



JICA LIBRARY



1007202[3]

| | |
|-----------|--------------|
| 国際協力基金 | |
| 種別 NI | 種別 Fa 210 |
| 送付番号 4725 | 種別 K |

| 國際協力事業團 | | |
|-----------|----------|------|
| 受入 月日 | '87.6.18 | R000 |
| 登録 No. | 08657 | 80 |
| | | A-D |

はじめに

この用語集は、当事業団がインドネシアで実施したタジユムパイロット計画に計画調整員として派遣した上月秀高職員が赴任中中部ジャワ州農業監督官サルジョノ氏（現農業省食用作物総局計画局長）の勧めと協力により、日本ーインドネシア農業プロジェクトの技術者の便に供する目的でインドネシア関係者と共に、OTCA発行の“Dictionary on Agricultural Terms”をもとにして、

- (1) インドネシア語相当語については農業省技術局のエフエ
ンディ氏により日本語用語に対する英語相当語から訳出さ
れ、
- (2) インドネシア語相当語が見つからない用語は原典より削
除し、
- (3) 土地改良用語集（OTCA）の中から使用頻度の高い語を
選び、第四章の農業土木用語に加え、とりまとめたもので
す。

日本語→英語→インドネシア語と訳されているため、はじめの日本語の語義から少しづつずれている語も相当数あると思われます。

将来、実用に耐えうる用語集にまで高めていくため、不適当な相当語及びさらに追加したら良いと思われる用語があれば手

数でも農業開発協力部までお教え下されば幸いです。

昭和 51 年 6 月

国際協力事業団
農業開発協力部
部長 中原 通夫

I S I

目 次

| | | |
|------|---|-----|
| I. | AGRONOMY | 1 |
| | 苜農普及 | |
| II. | NAMA-NAMA TANAMAN, PENYAKIT TANAMAN DAN SERANGGA | 241 |
| | 植物病虫害 | |
| III. | SOCIO - EKONOMI | 329 |
| | 社会経济 | |
| IV. | TEKNIK SIPIL PERTANIAN | 339 |
| | 農業土木 | |
| V. | MESIN-MESIN PERTANIAN DAN PERALATAN MESIN | 381 |
| | 農業機械 | |

I. AGRONOMY

农 业 普 及

I. AGRONOMY

| JAPANESE | ENGLISH | INDONESIAN |
|----------------------------|--|---|
| | A | |
| (垂) a | sub | bawah, agak, hampir |
| (油かす) abura-kasu | oil cake | minyak kue (bungkil) |
| (亜ひ酸) ahisan | arsenus acid | asam arsenat |
| (アイソトープ) aisotopu | isotope | isotop |
| 赤種(粟種の) aka-dane | red rape | masak merah |
| (赤米) aka-mai | red rice | beras merah |
| (赤ローム) aka-romu | red loam | tanah liat warna merah |
| 秋大豆 aki-daizu | late summer soybean | kacang kedelai akhir musim panas |
| 秋落ち aki-ochi | akiochi, depression of growth at the latter stages | penekanan pertumbuhan |
| 秋落土壤 akiochi-dojo | degraded paddy soil | menurunkan kesuburan sawah (padi) |
| 秋作 aki-saku | fall-season crop | musim bertanam |
| 秋植 aki-ue | fall planting | waktu tanam |
| 秋咲 aki-zaki | fall flowering, autumn flowering | waktu bunga jatuh (m.rontok) pembungaan |
| 秋播 aki-maki | fall sowing | waktu menyebar benih |
| 秋播形 akimaki-gata | autumn type, winter type | tipe gugur, tipe dingin |
| 秋播性 akimaki-sei | winter growing nature, fall sowing habit | kebiasaan menyebar benih |
| 秋播性品種 akimakisei-hinshu | winter variety | varietas musim dingin |
| 秋播性消去 akimakisei-shokyo | cancellation of winter nature | alam/pembawaan |
| 秋播性程度 akimakisei-teido | intensity of winter nature | derajat dari sifat musim dingin |
| 秋そさい aki-sosai | fall season vegetable | sayuran musim gugur |

| | | |
|-------------------------------|------------------------------|--|
| 亜区 (分布の) a-ku | subregion | daerah bawah (bagian bawah) |
| 亜脚 (昆虫の) akyaku | parapodium | kaki bawah |
| アマニ油 amanī-yu | linseed oil | minyak biji kapas |
| アマニ油粕 amanīyu-kasu | linseed cake | bungkil biji kapas (=lempengan) |
| アマルガム amarugamu | amalgam | campuran (logam + air raksa) |
| アメーバ ameba | amoeba | binatang bersel satu (protozoa) kelas rhizopoda |
| アメーバ状の ameba-jo-no | amoeboid | serupa amuba/menyerupai amuba |
| アメーバ運動 ameba-undō | amoeba movement | gerakan seperti amuba amida |
| アミド amido | amide | amida |
| アミド植物 amido-shokubutsu | amide plant | tanaman amida |
| 網目 amine | mesh | menjala/mata jala |
| アミラーゼ amiraze | amylase | enzim yang mengubah pati menjadi maltose |
| アミロイド amiroido | amyloid | semacam amylase/bersifat spt. |
| アミロペクチン amiroppekuchin | amylopectin | jenis pati seperti pada tepung ubi kayu (=kanji) |
| 穴蔵貯蔵 anagura-chozō | cellar storage, pit storage | gudang (dibawah tanah) |
| 穴播法 anamaki-hō | dibble seeding, hole seeding | lubang biji |
| 亜熱帯の anettai-no | subtropical | iklim sedang |
| 暗反応 an-hannō | dark reaction | reaksi gelap (keadaan) |
| 暗発芽種子 anhatsuga-shushi | dark germinator | pertunasan dlm keadaan gelap |
| アンモニア植物 ammonia-shokubutsu | ammonia plant | tanaman amonia |
| 暗生長反応 anseicho-hanno | dark-growth reaction | reaksi pertumbuhan dalam keadaan gelap |
| 暗所発芽 unsho-hatsuga | germination in dark place | pertunasan dalam tempat gelap |

| | | |
|------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| 青刈り agari | green cut | pemotongan bagian yg hijau |
| 青刈作物 aogari-sakumotsu | soiling crop, soilage | tanaman potongan |
| 青米 aomai | greenish rice grain, blue rice | gabah yang masih hijau |
| 亜硫酸 a-rinsan | phosphorous acid | asam phosphat ($H_2 PO_4$) |
| アリ植物 ari-shokubutsu | ant plant, myrmecophyte | tumbuhan semacam semut |
| アルブミン arubumin | albumin | jenis zat putih telur |
| アルデヒド arudehido | aldehyde | aldehid |
| アルドリン arudorin | aldrin | aldrin |
| アルドリン粉剤 arudorin-funzai | aldrin dust | aldrin yang dihembuskan |
| アルギン酸 arugin-san | alginic acid | asam algin |
| アルカリ arukari | alkali | basa, alkali |
| アルカリ度 arukarido | alkalinity | kebasaan |
| アルカリ土 arukarido | alkali soil | tanah basa, tanah alkali |
| アルカリ白土 arukari-hakudo | white alkali | alkali putih |
| アルカリ黒土 arukari-kokudo | black alkali | alkali hitam |
| アルカリ性の arukarisei-no | alkaline | bersifat alkali |
| アルカリ植物 arukari-shokubutsu | alkaline plant | tanaman senang pada kondisi alkali |
| アルキル化 arukiruka | alkylation | pembentukan alkali |
| アルキル基 arukiru-ki | alkyl group | gugus alkali |
| アルコール発酵 arukoru-hakko | alcoholic fermentation | fermentasi (perurnian) alkohol |
| 亜硫酸 aryusan | sulfurous acid | asam sulfida (H_2S) |
| 亜硫酸塩 aryusan-en | sulfite | asam sulfit (H_2SO_3) |

| | | |
|-------------------------------------|--|--|
| 浅 畦 asa-une | shallow ridge | alur dangkal |
| 亜酸化窒素 asanka-chisso | nitrous oxide | NO ₂ = oksida nitrogen |
| 亜成虫 a-seichū | subimago | suatu insek yang belum dewasa kelamin. |
| あし (こけの) ashi | foot | kaki |
| 亜硝酸 a-shosan | nitrous acid | asam nitrat (H NO ₃) |
| 亜硝酸塩 ashosan-en | nitrite | asam nitrat (H NO ₂)/ion nitrit |
| 亜硝酸菌 ashosan-kin | nitrite bacteria (nitro-somonas) | bakteri nitrit |
| 亜種 ashu | subspecies | macam |
| 亜種名 ashumei | subspecific name | nama khusus yang lebih khusus |
| アスコルビン酸 asukorubin-san | ascorbic acid | asam ascorbic (Vit. C) |
| あと作 atosaku | succeeding crop | tanaman pengganti |
| 丘 塗 atsujo | layering | pembentukan lapisan |
| あつ播き atsu-maki | thick sowing | penaburan tebal |
| あつ播苗 atsumaki-nae | thick sown seedling, densely sown seedling | menabur kecambah secara tebal; menabur kecambah secara lebat |
| あぜ aze | levee | tanggul sungai |
| あぜ塗り azenuri | levee plastering | kelapisan tanggul (semen, pasir, batu) |
| アゾバクテリア azotobacta | azotobacter | bakteri nitrat |
| B | | |
| 場 ba | field | ladang |
| 培土 baido | molding | penjamuran (pembentukan jamur) |
| 培化 (染色体の) bsika (senshokutai-no) | polyploidize | pembentukan poli ploid |
| バイラス bairasu | virus | virus |

| | | |
|----------------------------|--|---|
| 培数性 baisusei | polyploidy | keadaan chromon yang mempunyai haploid banyak (N 1) |
| 培数体 baisutai | polyploid | haploid = hanya mempunyai satu pasang chromosom tunggal seperti pada gamet spora. |
| 培 養 baiyō | culture | kultur (= budi daya) |
| 培糞土 baiyōdo | compost | pupuk kompos |
| 培養液 baiyōeki | culture solution | larutan kultur |
| 培養基 baiyōki | culture medium | media tanaman |
| 麦 芽 bakuga | malt | jelai yang telah bertunas lalu dikeringkan lagi |
| ばん土 bando | alumina (Al_2O_3) | aluminium oksida |
| 板状構造 banyō-kozō | platy structure | bentuk/susunan seperti papan |
| 伴細胞 bansaibō | companion cell | kelompok sel (= teman) |
| 晩 生 bansei | late maturing | terlambat masak |
| 伴性遺伝 bansei-iden | sex-linked inheritance | gen seks linked pembawa keturunan |
| 晩生種 banseishu | late maturing variety | varitas/jenis yang lambat masaknyanya |
| 晩生種 banseitō | late rice variety | jenis padi yang berumur panjang (padi dalam) |
| 晩播栽培 banshoku-saibai | late-planting culture, post season culture | tanaman yang ditanam terlambat; tanaman yang ditanam sesudah musimnya. |
| 晩播適応性 banshoku-tekiōsei | adaptability for postseason culture | penyesuaian tanaman terhadap musim yang sudah lewat |
| 晩 霜 bansō | late frost | cuaca/awan dingin yang terlambat |
| 晩霜害 bansōgai | late frost damage | kerusakan karena awan dingin terlambat |
| バラ形花冠 baragata-kakan | rosaceous corolla | corola seperti bunga mawar |
| バラ状花冠 barajō-kakan | rosaceous corolla | corola seperti bunga mawar |
| バラまき baramaki | broadcast sowing | menabur secara menghamburkan |

| | | |
|-------------------------------|--|---|
| 米穀検査 beikoku-kensa | rice inspection | pemeriksaan padi |
| 米作 beisaku | rice cultivation | pengolahan padi |
| 弁 ben | valve | katup, daun pintu |
| 弁状の benjō-no | valvate | mengatup |
| 弁状裂開 benjō-rekkai | valvular dehiscence | pelepasan biji secara katup |
| 弁花 benka | petaloid, petal | mahkota bunga |
| べん毛 benmō | flagellum (pl. flagella) | cambuk |
| べん毛藻類 benmō-sōrui | flagellatae | binatang bercambuk |
| べん毛運動 benmō-undo | flagellous movement | gerakan flagella |
| べん塵 bensetsu | flagellum | cambuk |
| BEC 粉劑 BEC funzai | BEC dust | BEC yang dihemuskan |
| 微粉 bifun | impalpable powder | tepung halus (tak dapat diraba) |
| 微気候 bikikō | micro climate | iklim micro |
| 備荒作物 biko-sakumotsu | crops tolerant to unfavourable conditions | tanaman yang dapat menyesuaikan keadaan yang berubah-ubah |
| ビ-ル-ス birusu | virus | virus |
| 微量分析 biryō-bunseki | microanalysis | analisa micro |
| 微量毒作物 biryō-dokusayō | oligodynamic action | (gerakan perbustan) |
| 微量元素 biryō-genso | trace element, micro element | bagian elemen, elemen kecil |
| 微量化学 biryō-kagaku | micro chemistry | mikro kimia |
| 微量栽培試験 biryō-saibai-shiken | precise culture experiment, micro-culture experiment | percobaan pertanian yang teliti |
| 微量成分 biryō-seibun | micro ingredients | bahan kecil (obat) |
| 微量要素 biryō-yōso | micro elements | element kecil (micro) |

| | | |
|----------------------------|--------------------------------------|---|
| 微粒体 biryutai | microsome | benda permanen yang terdapat pada cairan sel |
| 微砂 bisa | silt | pasir |
| 微細構造 bisai-kozō | micro structure | susunan kecil |
| 微生物 biseibutsu | micro-organism, edaphon | bakteri |
| 微小結晶 bishō-kesshō | micro-crystal | kristal mikro |
| ビート糖 bitō-tō | beet sugar | gula bit |
| 芒 bō | awn, bristle | janggut, bulu beras |
| 膨圧 bōatsu | bulge pressure | desakan yang menyebabkan bengkok/keriting |
| 膨圧運動 bōatsu-undo | variation movement | gerakan variasi |
| 膨張 bōchō | expansion | perluasan daerah |
| 膨張率 bōchōritsu | expansion coefficient | koefisien penyebaran |
| 防虫処理 bōchu-shori | moth proofing | ngengat-percobaan |
| 貿易作物 bōeki-sakumotsu | trade crops | tanaman perdagangan |
| 防風带状栽培 bōfutaijō-saibai | wind strip cropping | penanaman searah garis angin |
| 防腐劑 bōfuzai | antiseptics, preservatives | antiseptis; melindungi/mencegah |
| 母岩 bogan | parent rock, mother rock | karang induk |
| 母本 bohon | mother plant, stock plant | tanaman induk, tanaman pokok |
| 膨潤 bōjun | swelling, imbibition | tempat bengkak, penyerapan |
| 母回歸係數 bokaiki-keisū | regression coefficient in population | koefisien kemunduran dalam populasi (kepadatan) |
| 母稈 bokan | mother stem, mother culm | tangkai pokok, batang pokok |
| 母球 bokyū | mother bulb | lampu induk |

| | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|--|
| ボルドー液 borudo-eki | bordeaux mixture, bordeaux liquid | bubur bardo |
| ボールミル borumiru | ball mill | menggiling bulat |
| 母細胞 bosaibo | mother cell | sel induk |
| 母性遺伝 bosei-iden | maternal inheritance | sifat bawaan dari induk |
| 母質物 boshitsubutsu | parent material | bahan induk |
| 母集団 boshūdan | parent population | kepadatan induk |
| 母集団特性値 boshūdan-tokuseichi | parameter | ukuran penduga |
| 彫出 bōshutsu | evagination | bagian vagina |
| 紡錘形の bōsuikei-no | fusiform | bentuk |
| 紡錘糸 bōsuishi | spindle fibre | serabut kumparan |
| 紡錘組織 bōsui-soshiki | prosenchyma | prosenchyma (sel sebelum menjadi parenchyma) |
| 紡錘体 bōsuitai | spindle | gelendong - kumparan |
| 棒図表 bōzūhyō | bar diagram | diagram tekanan udara |
| 部分的殺菌 bubunteki-sakkin | partial sterilization | sterilisasi sebagian |
| 歩どまり budomari | finishing ratio | (penyelesaian; perbandingan) |
| 分圧 bun'atsu | partial pressure | tekanan sebagian |
| 分化 bunka | differentiation | diferensiasi - pembagian fungsi |
| 分解 bunkai | decomposition | dekomposisi |
| 分解作用 bunkai-sayō | decomposition | dekomposisi |
| 分割試験区方式 bunkatsu-shikenku-hōshiki | split plot design | rancangan petak |
| 分けつ bunketsu | tiller | anakan |
| 分けつ芽 bunketsuga | tillering bud | tangkai anakan |

| | | |
|----------------------------------|--|--|
| 分けつ発生機構 bunketsu-hasseikikō | mechanism of emergence of tillers | caranya keluar tunas/anakan |
| 分けつ発生初期 bunketsu-hassei-shoki | early tillering stage | stadia awal pertunasan |
| 分けつ期 bunketsu-ki | tillering period, tellering stage | stadia pertunasan |
| 分けつ後期 bunketsu-kōki | late tillering stage | permulaan pertunasan yang terlambat |
| 分けつ最盛期 bunketsu-saiseiki | tillering climax stage, peak tillering stage | puncak periode pertunasan |
| 分けつ初期 bunketsu-shoki | early tillering stage | stadia awal pertunasan |
| 分けつ数 bunketsu-sū | number of tillers | kebanyakan anakan |
| 分けつ体系 bunketsu-taikei | tillering system | sistim pertunasan |
| 分光分析 bunkō-bunseki | spectroscopic analysis | analisa dengan spektrum/uraian warna |
| 分泌 bunpi | secretion | apa yang dipisahkan, apa yang disembunyikan |
| 分泌物 bunpibutau | secrete | memisahkan, menyembunyikan |
| 分泌物貯蔵器 bunpibutsu-chozōki | secrete receptacle | tempat bersembunyi - tempat rahasia |
| 分泌器官 bunpi-kikan | secretory organ | organ pemisah |
| 分泌細胞 bunpi-saibō | secretory cell | sel pemisah |
| 分泌組織 bunpi-soshiki | secretory tissue | tenunan pemisah |
| 分布 bunpu | distribution | pembagian |
| 分布曲線 bunpuōkyokusen | distribution curve | penyebaran grafik = curve manual |
| 分裂 bunretsu | fission | perpaduan |
| 分裂子 bunretsushi | oidium | pecahan hypha (daren) jamur menjadi komponen2 baru |
| 分裂組織 bunretsu-soshiki | meristem, meristematic tissue | Jaringan muda, tenunan yg selama muda/membelah |
| 分離 bunru | isolation, segregation | penyakit pengasingan (penyisihan) |
| 分離 (雑種の) bunri (zasshu-no) | segregation | penyisihan |

| | | |
|-------------------------------|--|--|
| 分 離 度 bunrido | spreads of separation | pemisahan yang berpencar- pencar |
| 分 離 育 種 bunri-ikushu | breeding by separation, breeding by isolation | pembikinan dengan pembelahan, pembikinan dengan pemisahan |
| 分 離 果 bunrika | schizocarp | kantong spora dari jamur schizomycetes |
| 分 離 の 法 則 bunri-no-hōsoku | law of segregation | hukum pengasingan/pemisahan |
| 分 離 層 bunri-so | abscission layer | lapisan yang mengayu untuk pemisahan |
| 分 類 bunrui | classification | penggolongan |
| 分 類 群 bunrui-gun | group, taxon | gabungan/menggabungkan |
| 分 類 系 bunrui-kei | system of classification | sistem/cara penggolongan |
| 分 類 基 準 bunrui-kijun | standard of classification | dasar2/standar penggolongan |
| 分 散 bunsan | dispersion | penghamburan |
| 分 散 度 bunsando | dispersion | penghamburan |
| 分 散 相 bunsansō | dispersed phase | tingkat penghamburan |
| 分 生 子 柄 bunseisihai | conodiophore | alat kembang biak jamur |
| 分 析 化 学 bunseki-kagaku | analytical chemistry | kimia analit |
| 分 節 bunsetsu | segmentation | pembagian/pembelahan |
| 分 子 bunshi | molecule | molekul/bagian benda yang terkecil |
| 分 施 bunshi | partial dressing | pembalutan sebagian |
| 分 枝 bunshi | branching, ramification | percabangan/keadaan bercabang |
| 分 子 化 合 物 bunshi-kagobutau | molecular compound | campuran kecil2 (sepat) |
| 分 子 系 bunshikei | clone | stek |
| 分 子 コ ロ イ ド bunshi-koroido | molecular colloid | kalaid |
| 分 子 構 造 bunshi-kozo | molecular structure | susunan seperti molekul |

| | | |
|---|---|---------------------------------------|
| 分枝毛 bunshimo | branched hair | cabang rambut |
| 分子内呼吸 bunshinai-kokyū | intramolecular respiration | pernafasan antar molekul |
| 分子量 bunshiryō | molecular weight | berat molekul |
| 分子量測定 bunshiryō-sokutei | molecular weight determination | faktor2 yang menentukan berat molekul |
| 分枝性 bunshisei | branching habit | rupa/bentuk percabangan |
| 分子式 bunshishiki | molecular formula | rumus molekul |
| 分水界 bunsuikai | divide, water-shed | membagi, menumpahkan air |
| ブロッキング (遮断現象) burokkingu (shadan-genshō) | blocking | penghalang (balak) |
| 物理化学 butsuri-kagaku | physical chemistry | kimia pisika |
| 物理的变化 butsuriteki-henka | physical change | perubahan pisik |
| 病虫害 byochugai | damage of insects and pests | kerugian oleh serangga dan hama |
| 病虫害防除 byōchūgai-bōjō | plant protection | perlindungan tanaman |
| 病害 byōgai | damage by disease | kerugian oleh penyakit |
| 病害防除 byōgai-bōjō | control and prevention, disease control | penjagaan; pencegahan penyakit |
| 病原 byōgen | pathogen | yang menyebabkan sakit |
| 病原菌 byōgenkin | pathogenic fungi | jamur yang menyebabkan sakit |
| 病原細菌 byōgen-saikin | pathogenic bacteria | bakteri yang menyebabkan sakit |
| 病原性 byōgensei | pathogenic | penyakit |
| 苗木 byōjō | shoot | penembakan |
| 苗令 byōrei | age of seedling, leaf stage | pangkal daun |
| ビュレット反応 byurette-hanno | burette reaction | reaksi buret/titrasi |

C

| | | |
|------------------------------|--|---|
| CCS 乳劑 CCS nyuzai | CCS emulsifiable liquid | larutan CCS yang dapat membentuk emulsi |
| 着生がく chakuseigaku | adherent calyx | calyx tambahan |
| 着色 chakushoku | coloring | warna |
| 着色米 chakushoku-mai | colored rice kernel | warna butir beras |
| 茶米 chamai | brown kernel of rice, brown rice, rusty rice grain | gabah |
| 地中温度 chichū-ondo | subterraneous temperature | temperatur dibawah tanah |
| 遅発分けつ chihatsu-bunketsu | late tiller | anakan yang terlambat |
| 地方品種 chihō-hinshu | local variety, local race | varitas lokal, jenis lokal |
| 地表温度 chihyo-ondo | temperature of earth surface | temperatur permukaan tanah |
| 地表水 chiyosui | surface water | permukaan air |
| 地上散布 chijo-sanpu | ground application | pemakaian/perlakuan tanah |
| 地下茎 chikakei | rhizome, subterranean stem | batang dibawah tanah |
| 地下器官 chika-kikan | subterranean organ | organ dibawah tanah |
| 置換 chikan | substitution | pergantian |
| 置換塩基性 chikan-enkisei | exchange alkalinity | berubah menjadi kebasahan |
| 置換吸収 chikan-kyūshū | exchange absorption | pertukaran penyerapan |
| 置換酸性 chikan-sansei | exchange acidity | berubah menjadi keasaman |
| 地下水 chikasui | ground water, water table | air tanah; tabel air |
| 地下水土壤型 chikasui-dojojokai | ground water soil type | type tanah |
| 地下水位 chikasuii | ground water level | tinggi air tanah |
| 地下水面 chikasuiimen | water table, ground water table | tabel air, tabel air tanah |

| | | |
|-------------------------------|--|---|
| 地形要因 chikeiyozu | physiographic factor | faktor fisio grafi |
| 窒化アルミニウム chikka-aruminiumu | nitric aluminium | aluminium nitrit H (NO_2/S) |
| 窒化物 chikkabutsu | nitride | sisia nitri |
| 遅効性肥料 chikōsei-hiryō | gradually acting manure | tindakan pemupukan perlahan-lahan |
| 逐次検定法 chikuji-kenteihō | sequential sampling plan, sequential test | rencana contoh berikutnya percataan berikutnya |
| 蓄積 chikuseki | accumulation | menggempal |
| 蓄積物質 chikuseki-busehitsu | deposited matters | bahan2 tambang |
| 地面温度 chimen-ondo | temperature of earth surface | temperatur permukaan tanah |
| 地目 chimoku | kind of land | macam tanah |
| 鎮圧 chin'atsu | compacting of soil, tamping | kepadatan dari tanah memadatkan |
| 沈澱 chinden | precipitation | hal mempercepat |
| 沈澱物 chindenbutsu | precipitate | curam |
| 沈澱法 chindenhō | subsidence method, precipita- tion method | cara mempercepat |
| 沈降 chinko | settle, sedimentation | membentuk, endapan |
| 沈降速度 chinko-sokudo | sedimentation velocity | kecepatan mengendap |
| 沈水植物 chinsui-shokubutsu | submerged plant | mencelupkan tanaman |
| 沈水葉 chinsuiyō | submerged leaf | mencelupkan daun |
| 地温 chion | soil temperature | suhu tanah |
| 地温の年変化 chion-no-nenhenka | annual variation of soil temperature | variasi tahunan dari tem- peratur tanah |
| チオ尿素 chio-nyoso | thiourea | thiourea |
| チオ硫酸 chio-ryusan | thiosulfuric acid | asam thiosulfate |
| チオ硫酸塩 chio-ryusanen | thiosulfate | thio sulfat |

| | | |
|----------------------------------|--|--|
| 地理分布 chiri-bunpu | geographical distribution | penbagian menurut ilmu bumi |
| 地理的分布 chiriteki-bunpu | geographical distribution | penbagian menurut ilmu bumi |
| 地理的品種 chiriteki-hinshu | geographical race | suhu menurut ilmu bumi |
| 地力 chiryoku | soil fertility | pemupukan (tanah) |
| 致死因子 chishi inahi | lethal factor | penyebab kematian |
| 地質時代 chishitsu-jidai | geological age | umur tanah (batsu) |
| 地層 chiso | stratum, layer | lapisan, yang menempatkan |
| チッソ chisso | nitrogen | zat lemas |
| チッソ同化 chisso-dōka | nitrogen assimilation | asimilasi zat lemas |
| チッソ肥料 chisso-hiryō | nitrogenous fertilizer, nitrogen fertilizer | pupuk mengandung zat lemas, pupuk zat lemas |
| チッソきが chisso-kiga | nitrogen starvation | mati kekurangan N |
| チッソ固定細菌 chisso-koteisaikin | nitrogen-fixing bacteria | bakteri nitrat |
| チッソ吸収 chisso-kyūshū | nitrogen absorption | penyerapan Nitrogen |
| チッソの同化 chisso-no-dōka | nitrogen assimilation | assimilasi Nitrogen |
| チッソ代謝 chisso-taisho | metabolism of nitrogen | pertukaran dari N |
| 頂部 (じゃがいもの) chōbu (jagaimono) | apical end | pucuk terakhir (berhenti) |
| 頂部優勢 chōbu yūsei | apical dominancy, apical dominance | pengaruh terbesar dari pucuk, pengaruh terbesar |
| 長穎稲 chōeitō | long glumed rice | padi sekayu panjang (beras bulu) |
| 頂芽 chōga | terminal bud | tunas yang penghabisan |
| 頂芽優勢 chōga-yūsei | apical dominance | pengaruh terbesar dari pucuk |
| 長方形植え chōhōkei-ue | rectagular planting | penanaman segi empat |
| 重複因子 chōhoku-inshi | duplicate gene | gen (pembawa sifat) yang sama |

| | | |
|---------------------------------------|--|--|
| 長日植物 chōjitsu-shokubutsu | long-day plant | tanaman hari panjang |
| 長日処理 chōjitsu-shori | long-day treatment | perlakuan hari panjang |
| 頂花 chōka | terminal flower | bunga yang penghabisan |
| ちょう形例 chōkei (no) | papilionaceous | seperti (bunga) kupu2 |
| ちょう形花 chōkeika | papilionaceous flower | bunga seperti (bunga) kupu2 |
| ちょう形花冠 chōkei-kakan | papilionaceous corolla | corola seperti kupu2 |
| 直根 chokkon | top root | pucuk akar |
| 直交している chokkō-shiteiru | orthogonal | segi delapan |
| 貯穀害虫 chokoku-gaichū | insect injurious to stored cereals | serangga yang merusak (melukai) penyimpanan gandum |
| 直播 chokuhan | direct sowing, direct planting | sebar langsung, tanam langsung |
| 直立例 chokuritsu (no) | erect | tegak |
| 直立形 (小麦の) chokuritsukei (komugino) | erect type | type yang tegak |
| 直立性 chokuritsuusei | upright | tegak (lurus) |
| 直接分裂 chokusetsu-bunretsu | direct division | bagian yang menunjukkan |
| 直接肥料 chokusetsu-hiryō | direct manure | segera merabuk |
| 長名種子 chōmei-shushi | macrobiotic seed | biji hidup yang besar |
| 長細胞 chōsaibō | apical cell | sel pucuk |
| 頂生例 chōsei (no) | terminal | sebagai penghabisan; sebagai batas |
| 頂生花 chōseika | terminal flower | bunga yang penghabisan |
| 長枝 chōshi | long branch | cabang yang panjang |
| 貯水細胞 chōsui-soshiki | water-bearing tissue water-storage tissue | tahanan air pada tenun sim- panan air dalam tenunan |
| 頂端 chōtan | apex | puncak |

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| 頂端分裂組織 chōtan-bunretsu soshiki | apical meristem | pucuk yang selalu membelah |
| 長短花柱 chōtan-kachū | heterostyly | berbagai cara/macam |
| 頂端細胞群 chōtan-saibōgun | apical initials | pucuk bunga |
| 頂端生長 chōtan-seichō | apical growth, terminal growth | pertumbuhan pucuk |
| 頂端優勢 chōtan-yūsei | apical dominance | sifat unggul pada bagian pucuk |
| 超雄 choyu | supermale | sifat jantan yang berlebih |
| 長雄ずい chōyūzui | upper stamen, long stamen | benang sari teratas, benang sari yang panjang |
| 貯蔵物質 chozō-buss hitsu | storage matter, reserve material, reserve substance | bahan2 simpanan, bahan persediaan |
| 貯蔵でんぷん chozō-denpun | reserve starch | pati cadangan |
| 貯蔵でんぷん粒 chozō-denpunryū | reserve starch grain | butir pati cadangan |
| 貯蔵根 chozōkon | storage root | akar yang berfungsi penyimpanan |
| 貯蔵細胞 chozō-saibō | storage cell, reserve cell | sel tempat penyimpanan |
| 貯蔵性 chozōsei | keeping quality | kualitas yang dipertahankan |
| 貯蔵組織 chozō-soshiki | reserve tissue, storage tissue | jaringan cadangan jaringan penyimpanan |
| 貯蔵たんぱく質 chozō-tanpakushitsu | reserve protein | protein cadangan |
| 貯蔵葉 chozōyō | storage leaf | daun penyimpanan |
| 貯蔵養分 chozō-yōbun | stored food, storage substance | makanan yang disimpan, bahan simpanan |
| 虫媒切 chūhai (no) | entomophilous | bentuk antara |
| 虫えい chuei | gall, insect gall | empedu, empedu serangga |
| 虫害 chūgai | damages by insects | kerusakan2 akibat serangga |
| 中胚軸 chūhaijiku | mesocotyl | biji yang terletak ditengah |
| 中耳 chūji | middle ear | telinga bagian tengah, bulir tengah |

| | | |
|---|--------------------------|---|
| 中 軸 chūjiku | rachis | batang yang menyambung tangkai pada waktu2 tertentu |
| 中軸胎座 chūjiku-taiza | axial placenta | placenta terletak pada poros |
| 中 突切 chūjitsu (no) | solid | padat |
| 中果皮 chukahai | mesocarp | lapisan tengah dari kulit pembungkus buah |
| 中間芽 chūkanga | transitory bud | tunas yang bermunculan |
| 中間遺伝 chūkan-iden | intermediate inheritance | pembawa sifat keturunan yang bukan jantan bukan betina |
| 中間型 (小粟の草形) chūkankei (komugi-no-kusagata) | intermediate type | tipe kelamin antara |
| 中間寄生 chūkan-kisei | intermediate host | tumbuhan inang perantara |
| 中間膜 chūkan-maku | middle lamella | lamela tengah |
| 中間性植物 chūkansei-shokubutsu | intermediate plant | tanaman, perantara |
| 中間質 chūkanshitsu | semiflinty, mottled | berbecak |
| 中間植物 chūkan-shokubutsu | intermediate plant | tanaman perantara |
| 中間期 chūkankei | interphase, interkinesis | fase istirahat dimana sel anak tumbuh menjadi sebesar sel induk |
| 中間組織 chūkan-soshiki | middle layer | lapisan tengah |
| 中間雜種 chūkan-zasshu | intermediate hybrid | turunan antara |
| 中 莖 chūkei | mesocotyl | bolahan buah yang akan menjadi daun waktu berkecambah |
| 中 期 chūki | metaphase | tahap chromosome mulai membelah dan benang memancar dari tiap kutub jelas berhubungan dengan centromere |
| 中 耕 chūkō | intertillage | penbajakan diantara |
| 中 腔 chūko | lumen | satuan ukuran cahaya, ruang antara dari satu sel |
| 中耕被ふく作物法 chūko-higuku-sakumotsuhō | tillage and cover system | sistim pembajakan dan penutupan tanah |
| 中日性 chūjitsuusei | intermediate | antara |

| | | |
|----------------------------------|--|---|
| 中葉 (たばこの) chūha (tabako-no) | middle leaf | daun tengah |
| 中胚葉 chūhairyō | mesoderm | lapisan kulit tengah |
| 中位子房 chūishibō | perigynous flower, semi-inferior ovary | bunga yang letak benang sarinya mengelilingi putik, putik yang setengah kedalam |
| 中脚 chūkyaku | mid-leg | kaki tengah |
| 中胸 chūkyō | mesothorax | bagian dada tengah (pada serangga) |
| 中原 (昆虫の) chūmyaku (konchū-no) | media | suatu susunan keadaan (makanan) dimana mikroorganisme dapat hidup |
| 中央致死量 chūōchishiyakuryō | MLD, LD-50, medium lethal dose | MLD, LD-50, dosis sedang untuk dapat membunuh/melaksanakan |
| 中央脈 chūōmyaku | midrib | rusuk tengah |
| 中央細胞 chūō-saibo | central cell | sel pusat |
| 中央總狀花序 chūō-suijō-kajo | central spike | pusat bunga2 kecil dibawah poros |
| 中裂切 chūretsu (no) | cleft | celah; retak |
| 中輪 chūrin | medium size (of flower) | ukuran sedang (bunga) |
| 中性 chūsei | intermediate | antara |
| 中生代 chūseidai | mesozoic era | jaman mesozoicum |
| 中生腐植 chūsei-fushoka | neutral humus | humus netral |
| 中生品種 chūsei-hinshu | middle variety | variasi antara |
| 中生種 chūseine | medium rice | beras ukuran sedang |
| 中性花 chūseika | neutral flower | bunga netral |
| 中生植物 chūsei-shokubutsu | mesophyte | suatu jenis tanaman yang memerlukan derajat kelembaban yang sedang |
| 中生種 chūseishu | midseason variety, medium maturing variety | jenis tanaman ditengah musim, jenis tanaman yang dapat dipanen setengah masak |

| | | |
|---------------------------|---|---|
| 冲積地 chūsekichi | alluvial deposit | batuan alluvial |
| 冲積平野 chūseki-heiya | alluvial plain | daerah alluvial |
| 冲積世 chūsekisei | alluvium epoch | masa aluvium |
| 冲積層 chūsekisō | alluvium | alluvium |
| 中心柱 chūshinchū | stele, central cylinder | cylinder pusat |
| 中心花 chūshinka | disk flower | bunga berbentuk cakram |
| 中心粒 chūshinryū | centriole | benang2 chromosome pada waktu pembelahan inti |
| 中新世 chūshinsei | miocene epoch | Jaman mendahului divisi terbaru dari pembentukan ketiga (Tertiary Formation) |
| 中心柱 chūshinzui | internal medulla | medula internal |
| 中層 chūso | intercellular layer, middle lamella | lapisan antara sel, lamela tengah |
| 抽水植物 chūsui-shokubutsu | emerging plant | tanaman yang baru mulai muncul dari permukaan tanah |
| 抽苔 chūtai | flower stalk development, seed stalk development, bolting | perkembangan tangkai bunga, perkembangan batang biji, menjadi layu |
| 柱頭 chūto | stigma | mata serangga |
| 中舌 chūzetsu | glossa | mulut serangga |
| CMP 乳劑 CFM nyuzai | CFM emulsifiable | C.P.M. yang dapat berbentuk emulsi (= emulsi adalah suspensi metastabil dari dua atau lebih zat2 Coloid ialah larutan yang dispersinya antara lamaan sejati dan suspensi kasar, ukuran 1-500 m u. |

D

| | | |
|------------------------|-----------------------|--|
| 脱氮 dacchitsu | denitrification | Reduksi perenyawaan N. Melepaskan N Yang telah terlihat |
| 脱氮菌 daccjotsi-kin | denitrifying bacteria | bakteri yang dapat mereduksi N. |
| 脱氮作用 dacchitsu-sayō | denitrification | reduksi perenyawaan N. |

| | | |
|---|---|---|
| だ液 daeki | saliva | ludah; liur |
| だ液腺 daeki-sen | salivary gland | kelenjar ludah |
| だ円形の daenkei-no | elliptical | berbentuk bulat panjang |
| ダイアジノン daiaginnon | diazinon | diasinon |
| 台地 daichi | plateau | tanah datar tinggi |
| 台木 daigi | stock | batang |
| 大配偶子 daihaigushi | macrogamete | gamet betina |
| 大配偶子のう daihaigushinō | macrosporangium | turunan paku air yang 2 n. |
| 大胞子 daihōshi | macrospore | spora besar dari paku air (n). |
| 大胞子のう daihōshinō | macrosporangium | turunan dari paku air yang 2 n. |
| 大胞子葉 daihōshiyō | macrosporophyll | daun buah yang membentuk macrospora |
| 代表標本 daihyo-hyōhon | representative sample | contoh yang mewakili |
| 第一分裂 dai-ichi-bunretsu | first division | bagian kesatu |
| 第一中期 dai-ichi-chūki | first metaphase | metaphase pertama |
| 第一芽生根 dai-ichi-gashōkon | primary rootlet | akar pertama |
| 第一本葉 dai-ichi-honyō | primary leaf, foliage leaf | daun pertama |
| 第一次寄生虫 dai-ichiji-kiseichū | primary parasite | parasit utama |
| 第一次枝梗始原体 dai-ichiji-shikō shigentai | primary branch primordium | bakal cabang primair |
| 第一次枝梗始原体分化初期 (中期、後期) dai-ichiji-shikō- shigentaibunka-shoki (chūki, kōki) | early (middle, late) differ- entiating stage of primary branch primordium | tempat yang tepat dari bakal cabang pertama |
| 第一後期 dai-ichi-kōki | first anaphase | pembelahan chromosom mulai jelas dengan arah pembelahan memanjang |

| | | |
|---|--|---|
| 第一原始原体分化期 dai-ippō-shigentai- bunkaki 第一期 dai-issetsu | differentiating stage of primary branch primordia first node | tahap pembagian fungsi dari bakal cabang pertama bonggol kesatu |
| 第二次分けつ dai-niji-bunketsu | secondary tiller | cabang muda kedua |
| 第二次壁 dai-niji-heki | secondary wall | dinding kedua |
| 第二次寄生 dai-niji-kisei | secondary parasite | parasit kedua |
| 第二原始原体 dai-niyō-shigentai | second leaf primordia | bakal daun yang kedua |
| 第三紀 dai-san-ki | tertiary period | periode tertiar |
| 第三紀層 dai-sanki-sō | tertiary period series | baris periode tertiar |
| 代償 daishō | compensation | pengganti kerugian |
| 第四紀層 dai-yonki-sō | quaternary period series | baris periode ke 4. |
| 大豆油 daizu-abura | soybean oil | minyak kedelai |
| 大豆かす daizu-kasu | soybean cake | kue terbuat dari kedelai (tahu) |
| 脱穀 dakkoku | threshing | penumbukan, penebahan |
| 蛇行 dakō | meander | bengkokan: LEXUK |
| 段畑 danbata | terrace field | teras lapang |
| 団子棒 dango-zashi | ball cutting | pemotongan bulat |
| 団塊状構造 dankaijō-kōzō | block structure | struktur balok |
| 暖気団 danki-dan | warm air-mass | masa udara panas |
| 断根 dankon | root breaking | pematahan akar |
| 断根 dankon | root pruning | pamangkasan akar |
| 段丘 dankyu | terrace | teras |
| 団粒 danryū | compound granule | biji campuran |

| | | |
|------------------------------|--------------------------|---|
| 団粒構造 danryu-kozo | single grained structure | bentuk biji tunggal |
| 弾性 dansei | elasticity | elastisitas |
| 弾性率 dansei-ritsu | modulus of elasticity | satuan ukuran elastisitas |
| 弾糸 danshi | elater | pelenting |
| 断層 danso | fault | salah, kesalahan |
| 暖帯 dantai | warm temperature zone | daerah suhu panas |
| 暖冬の害 dantō -no-gai | warm winter damage | kerusakan akibat panas pada musim dingin |
| 断続羽状複葉 danzoku-uyō-fukuyō | interrupted pinnate leaf | daun bentuk runcing terputus |
| 脱皮 dappi | molting | mencair |
| 脱皮 dappi | exuviation | bahan hasil sisa ternak |
| 脱皮ホルモン dappi-horumon | molting hormone | hormon yang bekerja untuk mencairkan |
| 暖色 dashoku | decolorization | menghilangkan warna |
| 脱色 dashoku | decoloring | menghilangkan warna |
| 脱臭 dashū | deodorizing | menghilangkan bau |
| 脱臭剤 dashū-zai | deodrant | zat penghilang bau |
| 脱水 dassui | hydroextracting | ekstraksi dengan menggunakan air |
| 脱水 dassui | dehydration | penghilangan zat air |
| 脱水素 dassui-so | dehydrogenation | penghilangan zat air |
| 脱水剤 dassui-zai | dehydrating agent | zat (agen) yang dipakai untuk menghilangkan air |
| 脱アミノ datsu-amino | deamination | penguraian protein menjadi amin |
| 脱カーボン datsu-karbon | decarbonizing | menguraikan carbon dari persenyawaan |
| 脱ろ作用 datsuro-sayō | leaching of bases | pencucian basa2 dari tanah |

| | | |
|---|-------------------------------|---|
| 脱炭酸酵素 dattansan-koso | decarboxylase | enzym yang menguraikan ikatan carboxyl dari persenyawaannya |
| ダーウイン説 Dauin-sestu | Darwinism | paham Darwin ttg evolusi |
| デボン紀 debon-ki | devonian period | suatu periode di masa <u>Paleozoic</u> (=zaman terjadinya binatang) |
| 泥炭 deltan | peat | asam, rawa |
| 泥炭地 deltan-chi | peat soil | tanah rawa |
| 泥炭土 deltan-do | log soil | tanah kayu |
| 電位 den'i | electric potential | potensi listrik |
| 電位差 den'i-sa | electric potential difference | perbedaan dalam potensi listrik |
| 電解液 denkai-eki | electrolyte | larutan elektrolit |
| 電熱温床 dennetsu-onshō | electric hot-bed | pesamaan panas dengan memakai listrik |
| 伝播 denpa | migration | pemindahan |
| でんぷん denpun | starch | pati |
| でんぷん 質柔組織 denpun-fushitsu jūsoshiki | starch and gluten-parenchyma | parenchyma pati |
| でんぷん価 denpun-ka | starch value | nilai pati |
| でんぷんのり denpun-nori | starch paste | cairan kental dari pati |
| でんぷん粒 denpun-ryū | starch grain | butir pati |
| でんぷん鞘 denpun-shō | starch sheath | lapis mengandung pati |
| でんぷん種子 denpun-shushi | starch seed | biji pati |
| でんぷん葉 denpun-yō | amylophyll | suatu jenis pati terdiri dari amilum |
| DBCP 乳剤 DBCP nyūzai | DBCP emulsifiable liquid | larutan DBCP yang dapat membentuk emulsi |
| DDT 乳剤 DDT nyūzai | DDT emulsifiable liquid | larutan DDT yang dapat membentuk emulsi |

| | | |
|---|--|---|
| DEP 乳劑 DEP nyuzai | DEP emulsifiable liquid | larutan DEP yang dapat membentuk omulsi |
| ドベネック氏最少養分おけ dobenekkushi-saishō yobun-oke 動物学 dobutsu-gaku | Dobeneck's tonne of minimum nutrients zoology | kebutuhan/keadaan minimum zat makanan menurut Dobeneck ilmu howan |
| 動物係 dobutsu-kyoku | animal pole | daerah asal ternak |
| 動物生態学 dobutsu-seitaigaku | animal ecology | ilmu tentang hubungan ternak dan lingkungannya |
| 動物せんい dobutsu-sen'i | animal fibre | serat berasal ternak |
| 土中植物 dochu-shokubutsu | geophyte | setiap tanaman yang tumbuh dari tanah (soil) |
| 動原核 dōgen-kaku | kinetomucleous | inti sel chromosome yang bergerak |
| 動原体 dogen-tai | centromere | Kontriksi chromosom yang didalamnya terdapat 2 titik yang merupakan pangkal mula pembelahan |
| 動原体 dogen-tai | kinetochore | daerah dimana chromosom menyempit |
| 阿幾因子 dōgi-inshi | polymeric factors | faktor2 polimeri |
| 阿幾因子 dōgi-inshi | multiple factors | faktor2 yang memperbanyak |
| 動配偶子 dōhai-gushi | planogamete, zoogamete | gamet yang dapat bergerak, gamet betina |
| 土壤微生物 dojō-biseibutsu | soil microorganism | jasad renik tanah |
| 土壤調査 dojō-chōsa | soil survey | survey tanah |
| 土壤学 dojō-gaku | soil science | ilmu tanah |
| 土壤型 dojō-gata | soil type | tipe tanah |
| 土壤群 dojō-gun | soil group | gugus tanah |
| 土壤保全 dojō-hozen | soil conservation | pengawetan tanah |
| 土壤条件 dojō-jōken | soil condition | kondisi tanah |
| 土壤管理 dojō-kanri | soil management | tatalaksana tanah |

| | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|---|
| 土壌系 dojō-kei | soil region | daerah2 tanah |
| 土壌形態学 dojō-keitaigaku | soil morphology | ilmu tentang bentuk tanah |
| 土壌くん蒸 dojō-kunjō | soil fumigation | fumigasi tanah |
| 土壌くん蒸剤 dojō-kunjōzai | soil fumigant | zat yang dipakai untuk fumigasi tanah |
| 土壌の還元 dojō-no-kangen | soil deoxidation | penghilangan udara pada tanah |
| 土壌の生産力 dojō-no-seisanryoku | soil productivity | kemampuan produksi tanah |
| 土壌の侵蝕 dojō-no-shinshoku | soil erosion | erosi tanah |
| 土壌の養分吸収力 dojō-no-yobun-kyūshuryoku | absorption power of nutrients | daya untuk mengabsorbsi zat2 makanan |
| 土壌の容水量 dojō-no-yōsuiryō | water capacity of soil | kemampuan air dari tanah |
| 土壌侵蝕 dojō-shinshoku | soil erosion | erosi tanah |
| 土壌消毒 dojō-shōdoku | soil disinfection | penghilangan kemungkinan infeksi pada tanah |
| 土壌水分 dojō-suibun | soil moisture | kelembaban tanah |
| 土壌帯 dojō-tai | soil zone | daerah tanah |
| 土壌統 dojō-tō | soil series | urutan tanah |
| 土壌溶液 dojō-yōeki | soil solution | larutan tanah |
| 同化 dōka | assimilation | asimilasi |
| 同化 dōka | anabolism | pembentukan bahan2 yang akan digunakan pada metabolisme |
| 同化でんぷん dōka-denpun | assimilatory starch | pati yang diperoleh dari asimilasi |
| 同化同義因子 dōka-dōgi-inshi | homomery | tersusun dari elemen yang sama kedudukannya, berat molkul sama tapi gugus berbeda |
| 同化被の dōkahi-no | homochlamydeous | benang jamur yang sama yang masuk ke dinding tebal kemudian membelah menjadi mantel spora |
| 土塊 dōkai | clump | kulit kasar/tebal pada pohon |

| | | |
|-----------------------------|----------------------------|--|
| 同化器官 dōka-kikan | assimilatory organ | organ yang dipakai untuk asimilasi |
| 導管 dōkan | vessel | pembuluh |
| 同化能力 dōka-nōryoku | photosynthetik ability | kemampuan fotosintese |
| 同化率 dōka-ritsu | assimilatory quotient | hasil asimilasi |
| 同化細胞 dōka-saibō | assimilatory cell | sel asimilasi |
| 同化作用 dōka-sayō | assimilation | asimilasi |
| 同化組織 dōka-soshiki | chlorenchyma | sel2 yang akan membentuk kayu |
| 同化組織 dōka-soshiki | assimilatory tissue | jaringan asimilasi |
| 同形配偶子 dokei-haigushi | homogamete | gamet yang sama |
| 同形配偶子 dōkei-haiguashi | isogamete | gamet yang serupa |
| 同形繁殖 dokei-hanshoku | inbreeding | perkawinan yang mempunyai hubungan darah yang sama (dekat) |
| 同形孢子 dōkei-hōshi | homospore | spora yang sama |
| 同形核分裂 dōkei-kakubunretsu | homotype division | pembagian yang menemukan tipe sama |
| 同形核分裂 dōkei-kakubunretsu | homotype nuclear division | pembelahan inti kedalam 2 sel yang serupa |
| 同形接合体 dōkei-netsugōtai | homozygate | zygate yang dibentuk dari 2 gamet yang sama |
| 土耕試驗 dokō-shiken | soil culture | kultur tanah |
| 獨立栄養 dokuritsu-eiyō | autotrophy | tanaman yang menghasilkan makanan sendiri |
| 毒性的 dokusei-no | poisonous | (zat) berifat racun |
| 毒素 dokuso | toxine | racun |
| 導入品種 dōnyū-hinshu | introduced variety | jenis yang diperkenalkan |
| 土性 dōsei | soil texture | tekstur tanah |
| 土性 dōsei | mechanical texture of soil | bentuk mekanis dari tanah |

| | | |
|------------------------------|---------------------|---|
| 土性 dosei | soil class | kelas tanah |
| 動性 dosei | kinesis | pengatur pertumbuhan yang mempengaruhi laju pembelahan sel dalam tanaman |
| 土性図 dosei-zu | soil map | peta tanah |
| 同伸分けつ dōshin-bunketsu | synchronized tiller | tunas yang bersatu |
| 同質倍数性 dōshitsu-baisūsei | autopolyploidy | sifat memperbanyak chromosom secara sendiri |
| 同質倍数体 dōshitsu-baisūtai | autopolyploid | banyak pasangan chromosom hasil perbanyakan sendiri |
| 同質接合 dōshitsu-setsugō | autosynapsis | perlekatan homolog dari chromosom ² pada tahap ² meiosis secara sendiri |
| 土層断面 dosō-danmen | profile | menggambar dari samping (profil) |
| 道束 (こけの) dosaku (koke-no) | conductive bundle | berkas bernifat menghantar |

E

| | | |
|---------------------------|----------------------|-----------------------|
| 柄 e | peduncle | tangkai |
| 柄 e | manubrium | belalai pada serangga |
| 柄 (こけの) e (kokeno) | stipe | batang muda |
| 柄 (こけの) e (kokeno) | stalk | batang |
| 柄 (こけの) e (kokeno) | seta | rambut |
| 枝 eda | branch | cabang |
| 枝変わり edagawari | dud mutation | mutasi tunas |
| 枝張り edahari | tree spread | menyebar dengan pohon |
| EDB 油剤 EDB yuzai | EDB oil solution | larutan minyak EDB |
| F ₁ ofu-wan | the first generation | keturunan pertama |
| 閥 ei | valve | katup (saluran) |

| | | |
|---|--|---|
| 穎 ei | glume | sekam |
| 銳形の eigata-no | acute | menyerang tiba2 |
| 穎果 eika | caryopsis | bush kering bersel satu |
| 穎果 eika | grain | butir |
| 穎花 eika | glumous flower | bunga bersekam |
| 穎花 eika | spikelets | rumpun umur tahunan yang berbau harum |
| 穎花始原体分化開始期 eika-shigentai-bunka- kaishiki | beginning stage of flower primordia | tahap permulaan bakal bunga |
| 影響力 eikyoryoku | influential ability | kemampuan bersifat mempengaruhi |
| 永久ひずみ eikyuhizumi | permanent set | letak yang permanen |
| 永久プレパラート eikyū pureparāto | permanent preparation | preparat permanen |
| 永久細胞 eikyū-saibō | permanent cell | sel permanen |
| 永久組織 eikyū-soshiki | permanent tissue | jaringan permanen |
| 永久的萎凋 eikyūteki-ichō | permanent wilting | pelajuan permanen |
| 永久雜種 eikyū-zaoshu | permanent hybrid | organisme hasil silangan 2 jenis yang permanen |
| 永年作物 ein'en-sakumotsu | perennial crop | tanaman tahunan |
| 柄細胞 ei-saibō | stalk cell | sel batang |
| 銳先形の eisenkei-no | acuminate | meruncing |
| 鋭浅裂の eisenretsu-no | incised | bergerigi |
| 栄養 eiyo | nutrition | zat makanan |
| 栄養物質 eiyo-busshitsu | nutrient substance | substansi zat makanan |
| 栄養葉 eiyo-ha | trophophyll | kaun (kaki) sebagai alat pengambil makanan |

| | | |
|---|---|--|
| 栄養繁殖 eiyo-hanshoku | vegetative reproduction | perbanyakkan vegetatif yakni suatu cara perbanyakkan tanpa sel kelamin |
| 栄養胞子葉 eiyo-hoshiyo | trophosphorophyll | alat pengambil makanan pada spora |
| 栄養価 eiyo-ka | nutritive value | nilai zat makanan (gizi) |
| 栄養核 eiyo-kaku | vegetative nucleus | inti vegetatif |
| 栄養系 eiyo-kei | clone | hasil perbanyakkan tanaman cara vegetatif |
| 栄養系 eiyo-kei | clonal strain | jenis tanaman yang didapat cara clone |
| 栄養系分離 eiyo-kei-bunri | clonal separation | pemisahan secara clone |
| 栄養系分離 eiyo-kei-bunri | clonal isolation | isolasi cara clone |
| 栄養系受粉 eiyo-kei-jufun | clone pollination | penyerbukan tanaman clone |
| 栄養系受精 eiyo-kei-jusei | clone fertilization | perbuahan tanaman clone |
| 栄養系選択 eiyo-kei-sentakaku | clonal selection | pemilihan pada tanaman clone |
| 栄養器官 eiyo-kikan | vegetative organ | bagian vegetatif |
| 栄養率 eiyo-ritsu | nutritive ratio | perbandingan zat makanan |
| 栄養細胞 eiyo-saibō | nurse cell, nutritive cell | sel saraf, sel zat makanan |
| 栄養細胞 eiyo-saibō | vegetative cell | sel vegetatif (=bukan perkelaminan) |
| 栄養生長 eiyo-seichō | vegetative growth | pertumbuhan vegetatif |
| 栄養生長から生殖生長への転換 eiyo-seichō-kara-seishoku-seichō-eno-tenkan | conversion of vegetable growth phase to generative growth phase | penggantian fase pertumbuhan sayur terhadap fase pertumbuhan generatif (=cara perbaikan dengan perkawinan kelamin) |
| 栄養生長期間 eiyo-seichō kikan | stage of vegetative growth | tahap pertumbuhan vegetatif (misalnya pembelahan sel daun) |
| 栄養生殖 eiyo-seishoku | vegetable growth | pertumbuhan sayur ² -an |
| 栄養生殖 eiyo-seishoku | agamogenesis | keturunan tanpa persatuan sex |
| 栄養収量 eiyo-shuryō | nutrient yield | hasil zat makanan |

| | | |
|--------------------------------|---|--|
| 栄養組織 eiyo-soshiki | vegetative tissue | jaringan vegetatif |
| 栄養体生殖 eiyotai-seishoku | vegetative reproduction | reproduksi vegetatif (°/batang °/daun) |
| 栄養体生殖 eiyotai-seishoku | vegetative propagation | perbanyakkan dengan batang atau daun |
| 栄養雜種 eiyo-zasshu | vegetative hybrid | turunan yang didapat cara vegetatif |
| 益虫 ekichū | useful insect | serangga yang berguna |
| 芽 ekiga | axillary bud | tunas tambahan (pada tangkai daun) |
| 液胞 ekihō | vacuole | rongga sel |
| 液化 ekika | liquefaction | proses perobahan padat menjadi cair |
| 腋果 ekika | axillary bud | tunas yang terdapat pada tangkai daun |
| 液果 ekika | sap fruit | buah getah, buah bergetah |
| 腋生の ekise-no | axillary | bertangkai daun |
| 生しょうさん花序 ekiso-shuusan-kajo | axillary cymose | sistem berbunga tunggal pada tangkai daun |
| 液晶 ekishō | liquid crystal | kristal cair |
| 液相 ekisō | liquid phase | pase cair |
| 液体 ekitai | liquid | cairan |
| 液体アンモニア ekitai-amonia | liquid ammonia | amonia/cair |
| 液体空気 ekitai-kuki | liquid air | udara/cair |
| 液用水銀剤 ekiyō-suiginzai | mercuric compound for dress- ing (or spraying) | larutan air raksa untuk penyemprotan |
| 液剤タンク ekizai-tanku | liquid tank | tanki cairan |
| 塩 on | salt | garam |
| 円柱形の enchūkei-no | cylindrical | bentuk silindris |
| 円柱形の enchūkei-no | terete | licin bulat |

| | | |
|---------------------------|----------------------------|--|
| エンドリン endorin | endrin | endrin |
| エンドリン乳剤 endorin-nyuzai | endrin emulsifiable liquid | cairan endrin yang dapat membentuk emulsi |
| エンドウ試験法 endo-shikenho | pea test | uji kacang |
| エネルギー enerugi | energy | energi |
| エネルギー代謝 enerugi-taisha | energy metabolism | energi metabolisme |
| 塩害 engai | salt injury | kerusakan karena garam |
| 煙害 engai | smoke injury | kerusakan karena asap |
| 園芸 engei | horticulture | seni menanam pohon2-an atau tanaman kecil |
| 園芸学 engei-gaku | horticulture science | ilmu cara menanam pohon2-an atau tanaman2 lain |
| 園芸作物 engei-sakumotsu | garden crops | tanaman halaman |
| 塩化アンモニウム enka-amonyumu | ammonium nitrate | amoniun nitrat |
| 塩化ビニール enka-biniru | vinyl chloride | vinil chlorida |
| 塩化物 enka-butsu | chloride | cl. |
| 塩化カリ enka-kari | potasium chloride | kaliun chlorida |
| 塩化カリ enka-kari | murate of potash | kaliun chlorida |
| 塩化カルシウム enka-karushumu | calcium chloride | calcium chlorida |
| 塩化ナトリウム enka-natoryumu | sodium chloride | natrium chlorida |
| 塩化水素 enka-suiso | hydrogen chloride | hidro chlorida HCL |
| 円形の onkei-no | rotundate | membulat |
| 円形の onkei-no | rotund | bulat |
| 円形の onkei-no | orbicular | seperti bulat |
| 塩基 onki | base | basa |

| | | |
|---------------------------------|---------------------------|--|
| 塩基置換作用 enki-chikan-sayō | base exchange | pertukaran basa |
| 塩基置換容量 enki-chikan-yōryō | cation-exchange capacity | kemampuan tukar kation |
| 塩基置換容量 enki-chikan-yōryō | C.E.C. | C.E.C. |
| 塩基飽和度 enki-hōwado | degree of saturation | derajat kejenuhan |
| 塩基の全置換量 enki-no-zenchikanryō | base-exchange capacity | nilai tukar basa |
| 塩基性 enki-sei | basic | bersifat basa |
| 塩基性肥料 enkisei-hiryo | basic fertilizer | pupuk bersifat basa |
| 塩基性色素 enkisei-shikiso | basic dye | bahan untuk dapat menunjukkan keadaan basa |
| 円き、歯状の enkyosijō-no | crenate | berlekuk |
| 煙霧 enmu | haze | kabut tipis, kelam |
| 煙霧(防除の) enmu (bōjō-no) | fog, aerosol | kabut |
| 煙霧散布 enmu-sanpu | fog application | pemakaian kabut |
| 塩酸 ensan | hydrochlorid acid | asam hidroklorit |
| 塩酸塩 ensan-en | hydrochloride | hidrikloride (HCL) |
| 塩生植物 ensei-shokubutsu | salt plant | tanaman yang tahan keadaan bergaram |
| 塩生植物 ensei-shokubutsu | halophyte | tanaman yang dapat tumbuh pada tanah atau air berakar garam tinggi |
| 塩析 enseki | salting out | penghilangan keadaan garam |
| 遠心花序 enshin-kajo | centrifugal inflorescence | pembungaan cara terpusat |
| 遠心性神経 enshinsei-shinkei | efferent nerve | pembuluh saraf yang bergerak kearah luar |
| 炭色反応 enshoku-kannō | flame reaction | reaksi pembakaran (nyala) |
| 塩素 enso | chlorine | chlor |
| 塩素酸カリ法 ensoankari-hō | chlorate method | metode chlor |

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| 塩素酸カリ抗毒性 ensosankari-kodokusei | resistance to the toxic action of potassium chloride | ketahanan/kekebalan terhadap kerja racun kalium chlorida (Kcl) |
| 塩素測定 enso-tekitai | chlorometry | alat penentu jumlah chlor |
| 円錐花序 ensui-kajo | panicle | suatu sistem bunga yang ber- susun pada tangkai |
| 円錐形の ensukei-no | conical | buah berbentuk dasar membulat dan ujung meruncing |
| 塩水選 ensui-sen | brine assortment of seeds | pemisahan (pembuangan) air mengandung garam dari biji |
| えんすい晶体 ensui-shotai | crystalline cone | bunga bentuk cone kristal |
| えんすい晶体 ensui-shotai | crystalline body | badan kristal |
| エレプシン erepushin | erepsin | jenis enzim yang dikeluarkan dari lipase |
| エロゾル erozoru | aerosol | larutan mengandung udara |
| エッセンス essensu | essence | larutan ekstrasi |
| エステル esuteru | ester | gugus alkohol yang terikat pada asam radikal |
| エステル化 esuteru-ka | esterification | pembentukan ester |
| エタン etan | ethane | suatu gas hydro karbon dari rangkai minyak tanah, ter- jadi dalam gas ² dari minyak tanah kasar |
| エーテル eteru | ether | zat yang lebih ringan dari udara yang mengisi angkasa |
| エーテル化 eteru-ka | etherification | pembentukan ether |
| 越冬 etto | hibernation | masa tanaman istirahat pada saat musim dingin |
| 越冬性 etto-sei | ever yearing | lewat tahun |
| 越年果 etun'en-ka | biennial fruit | buah yang terjadi 2 tahun sekali |
| 越年性の etun'ensei-no | biennial | terjadi 2 tahun sekali; lamanya 2 tahun |
| 越年性作物 etunensei-sakumotsu | biennial crops | tanaman berumur 2 tahun |
| 越年性雑草 etun'ensei-zassō | biennial weeds | tanaman pengganggu berumur 2 tahun |

F

| | | |
|------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| fu | chaff | sekam gandum (=kulit luar kering) |
| 風媒の fūbai-no | anemophilous | pembuahan/penyerbukan oleh angin |
| 風媒花 fūbaika | anemophilous flower | bunga penyerbukan oleh angin |
| 付着根 fuchukon | adhesive root | akar perekat |
| 縁植え fuchiue | border plant | tanaman (sebagai) batas |
| 縁植えの影響 fuchiue-no-eikyō | border effect | pengaruh batas |
| 風洞 fūdō | wind tunnel | terowongan angin |
| 不動配偶子 fudōhaigūshi | aplanogamete | gamet yang tak dapat bergerak |
| 不動胞子 fudōhōshi | aplanosopre | spora yang tak dapat bergerak |
| 風土順化 fūdojunka | acclimatization | penyesuaian terhadap iklim setempat |
| 不動精子 fudoseishi | spermatium | tempat sperma |
| 不動精子(ソウ類の) fudōseishi (sōruino) | spermatid | spermakecil yang akan menjadi |
| フエーン風 fuenfū | foehn wind | angin foehn |
| フエーン fuen | foehn | foehn |
| 風害 fūgai | wind damage | kerusakan oleh angin |
| 腐敗 fuhai | putrefaction | pembusukan |
| 腐敗菌 fuhaijin | putrefying bacteria | bakteri2 pembusuk |
| 風配円 fūhaizu | wind rose | angin berembus |
| 不平衡組合せ fuheikō-kumiawase | sterile combination | kombinasi steril |
| 不偏性 fuhensei | unbiasedness | ketidakbiasaan |
| 普通種 fūhenshu | cosmopolitan species | jarak tanam |

| | | |
|------------------------------|--|--|
| ふ入り fuiri | variegation | variasi |
| 不時開花 fujikaika | unseasonable flowering | pembungaan yang tak dapat menurut musim |
| 不時発芽 fujihatsuga | unseasonable budding | pembentukan kuncup tak dapat menurut musim |
| 不時栽培 fujisaibai | season-off culture | kultur diluar musim |
| 不純物 fujunbutsu | impurity | ketidak-murnian |
| 風化 fuka | weathering, aeration | cuaca, keadaan udara (erasi) |
| 深畦 fukaate | deep ridges | lekuk2 dalam |
| 深刈り fukagari | heavy pruning | pemangkasan berat |
| 不可逆反応 fukagyakuhan'o | irreversible reaction | reaksi tak dapat balik |
| 不可逆切 fukagyaku-no | irreversible | tak dapat balik |
| 付加肥厚 fukahiko | thickening in apposition | penebalan diluar posisi |
| 不可給養分 fukakyutaiyobun | unavailable nutrients | zat makanan yang tak tersedia |
| 不完全花 fukanzenka | incomplete flower, imperfect flower | bunga tak lengkap, bunga tak lengkap (sempurna) |
| 不完全種子 fukanzenshushi | imperfect seed | biji (benih) tak lengkap |
| 不完全優性 fukanzenyusei | incomplete dominance | keadaan dominan yang tak lengkap |
| 不完全雄蕊 fukanzenyuzui | imperfect stamen | benang sari yang tak lengkap |
| 付加生長 fukaseicho | growth by apposition | pertumbuhan oleh letak yang salah |
| 不活性化質 fukatsuseibusshitsu | inert material | bahan2 tak aktif |
| 不活性化 fukatsuseika | inactivation | ketidak-aktipan |
| 風系 fukei | wind system | sistem angin |
| 父傾遺伝 fukeiden | patroclinal inheritance | warisan (sifat) dari orang tua |
| 不結実性 fuketsujitsuisei | unfruitfulness | ketidak berbushan secara penuh |

| | | |
|---------------------------------|---------------------------------|--|
| 風向 fukō | wind direction | arah angin |
| 匍行運動 fukōundō | creeping | penjalaran (menjalar) |
| 腹板 fukuban | sternum, ventral plate | telung, daun, belahan ventral |
| 複弁 fukuben | compound petal, abdominal valve | petal berkelompok katub perut |
| 腹節 (造卵器の) fukubu (zōrankino) | veter | pengalaman, ulung |
| 複芽 fukuga | double bud, multiple bud | tunas rangkap, tunas berganda |
| 副眼 fukuga | accessory bud | tunas <u>tak beraturan</u> (tambahan) |
| 複眼 fukugan | compound eye | jenis mata serangga (mata compound) |
| 副護穎 fukugoei | subsidiary empty glume | sekam kosong sebagai tambahan |
| 複合肥料 fukugōhiryō | compound fertilizer | pupuk majemuk |
| 複並立維管束 fukuheiritsuikansoku | bicolateral vascular bundle | jaringan pembuluh darah bikolateral |
| 複穗狀花序 fukuhojōkajo | compound spike | mayang majemuk |
| 副果 fukuka | anthocarpous fruit | buah berasal bunga |
| 複果 fukuka | compound fruit | bunga majemuk |
| 複花序 fukukajo | compound inflorescence | berbunga majemuk |
| 副花冠 fukukakan | paracorolla | tajuk bunga yang terletak ditepi bawah |
| 腹腔細胞 fukukōsaibō | ventral canal cell | saluran sel ventral |
| 腹脚 fukukyaku | abdominal leg | kaki yang terletak pada perut |
| 複交雜 fukukōzatsu | double cross | menipu, mengakahi |
| 腹面切 fukumen-no | ventral | dekat perut (ventral) |
| 複穗狀花序 fukun'enjōkajo | compound raceme | bunga <u>raceme</u> majemuk (bunga yang tangkai batang pendek) |
| 複二倍型 fukunibaigata | amphidiploid type | tipe dua ploid bulat |

| | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|---|
| 復二倍体 fukunibaitai | amphidiploid | dua ploid bulat amphi (=bulat) diploid (= 2 ploid) |
| 袋はぎ fukurohagi | bag removing | pemindahan kantong |
| 袋かけ fukurokake | bagging, wrapping | pemberian kantong, pembungkusan |
| 複粒 (でんぷん粒の) fukuryū (denpunryū-no) | compound grain | butir majemuk |
| 副細胞 (気孔の) fukusaibō (kikō-no) | subsidiary cell | sel tambahan |
| 副産物 fukusanbutsu | by-product | hasil sampingan |
| 複数形花序 fukusūkeikajo | compound cell | sel majemuk |
| 腹線 fukusen | ventral line | garis ventral |
| 加枝 fukushi | stolon | akar dari jamur |
| 腹枝 fukushi | abdominal appendage neuropodium | tambahan dibagian perut kaki saraf |
| 腹壁 fukushi | tegmen | lapisan pembungkus biji yang terletak dibagian paling dalam |
| 複糸期 fukushiki | diplonema | berbentuk seperti 2 benang |
| 複相(的) fukusō-no | diploid | chromosome yang mempunyai 2 belahan (n= 2) |
| 腹側(的) fukusoku-no | ventral | ventral |
| 複相世代 fukusōsedai | diploid generation | generasi diploid (turunan yang telah mempunyai 2 ploid) |
| 複相生物 fukusōseibutsu | diploid organism | organisme yg mempunyai 2 ploid |
| 複組織 fukushōshiki | compound tissue complex tissue | jaringan majemuk, jaringan kompleks |
| 複相植物 fukusōshokubutsu | diplont | ploida2 dari chromosome diploid |
| 複相単為生殖 fukusōtan'iseishoku | diploid parthenogenesis | pembelahan diploid |
| 複対立遺伝子 fukutairitsuidenshi | multiple allele | lebih dari satu pasangan gem2 yang seletak |
| 複相植物 fukutansōshokubutsu | diplo-haplant | sifat chromosome berbentuk diploid-haploid |
| 副低気圧 fukuteikiatsu | secondary depression | depresi kedua |

| | | |
|-------------------------|---------------------------------|---|
| 複葉 fukuyō | compound leaf | daun majemuk |
| 踏込 fuzikomi | stamping, trodding | tumpukan, injakan |
| 不毛地 fuzōchi | barren land | tanah kersang |
| 不妊歩合 funenbuai | sterility ratio | angka kesuburan |
| 不妊性 funensei | sterility | kemandulan |
| 粉状質 funjōshitsu | mealy | seperti tepung |
| 粉状粒 funjōryū | mealy kernel | biji seperti tepung |
| 粉末 funmatsu | powder | serbuk |
| 粉末度 funmatsudo | fineness | kehalusan |
| 噴霧 funzu | atomizing, spraging | memecah menjadi atom, penyemprotan |
| 浮のう funo | bladder | alat pembelah |
| 不連続分析 furenzokubunpu | discontinuous distribution | distribusi yang tak terus menerus |
| 不連続線 furenzokusen | line of discontinuity | garis ketidak terus menerusan |
| 古種子 furusuhushi | old seed | biji tua |
| フルイ目 furuime | sieve opening, opening of sieve | pembukaan saringan |
| ふるいわけ furuiwake | ceiving, sieving, screening | pembukaan penyaringan, pember-shihan |
| 風力階級 furyōkukaikyū | beaufort wind scale | skala angin Beaufort |
| 風力 furyoku | wind force | tekanan angin (kekuatan) |
| 風量 furyō | air volume | volume udara |
| 腐生 fusei | saprophytism | sifat menyerang atau berbiak pada benda busuk |
| 不整倍数体 fuseibaisutai | aneuploid | chromosome tak mempunyai ploid |
| 不整地播 fuseichimaki | seeding on unfallowing farm | pembibitan pada tanah perta-nian yang tak dibajak |

| | | |
|--------------------------|-----------------------------|---|
| 不成年 fuseinen | off year | lewat tahun |
| 不整生花 fuseiseika | irregular flower | bunga tak beraturan |
| 腐生植物 fuaeishokubutsu | saprophyte | organisme yang menyerang atau be-rbiak pada benda yang membusuk |
| 風積土 fusekido | aeolian soil | tanah bersifat batu |
| 風選 fusen | wind selection | pemilihan dengan memakai angin |
| 籽先 fusen | tip | ujung |
| 不染色質 fusenshokushitsu | dechromation | pewarnaan |
| 不接合 fusetsugo | asynapsis | chromosom2 tidak berlekatan secara dekat dalam tahap2 permulaan meiosis |
| 節 fushi | knot | bonggol, mata kayu |
| 不透透の fushintō-no | impervious | tak terpengaruh, tak terbawa |
| 麸質 fushitsu | gluten | bahan gizi pada butir2-an |
| 腐植 fushoku | humus | humus |
| 風蝕 fushoku | wind erosion, wind abrasion | erosi angin, kikisan angin |
| 腐植土 fushokudo | humic soil, humus soil | tanah humus |
| 腐植化作用 fushokukasayō | humification | pembentukan humus |
| 腐植酸 fushokusan | humic acid | asam humus |
| 風蝕作用 fushokusayō | wind abrasion | kikisan/erosi angin |
| 腐植質 fushokushitsu | humus | humus |
| 節子や fushizaya | loment | pangkal benih yang memecah pa-da saat ma-sak |
| 不相称 fusosho | symmetry | simetri |
| 風速 fushoku | air speed, wind velocity | kecepatan udara, kecepatan angin |

| | | |
|----------------------------|----------------------------------|--|
| 風水害 fusuigai | damages by wind and water | kerusakan2 akibat angin dan air |
| 浮水植物 fusuishokubutsu | floating plant | tanaman mengapung |
| ふすま fusuma | wheat bran | sekam gandum |
| 二皮種 futakawaine | long glumed rice | padi yang mempunyai sekam panjang |
| 二又 futamata | dichotmy | pembagian dlm dua bagian |
| 二又分枝 futamata bunshi | dichotomus branching | percabangan secara dua bagian |
| ふた細胞 futasaiō | cover sell | sel penutup |
| 二つ折り(切) futatsu-ori-no | conduplicate | dengan dua lipatan |
| 不定芽 futeiga | adventive bud, indefinite bud | tunas tambahan, tunas yang tak tertentu |
| 不定根 futeikon | adventive root, advetitious root | akar tambahan, akar yang ber-sifat tambahan |
| 不等割 futōkatsu | unequal cleavage | pembelahan yang tak sebanding |
| ふところ枝 futokoroeda | interfering branch | cabang penghalang |
| 不透明の futomei-no | opaque | tak tembus cahaya, membulat |
| 不透水性種子 futosuiseishushi | impermeable seed | biji yang tak tertembus air |
| 不透水層 futesuisō -- | impermeable layer | lapisan tak dapat dilalui air |
| 普通葉 futsuba | foliage leaf | pertunasan daun |
| 仏炎包 futsuenhō | spathe | daun berpelepah (pelepah daun) |
| 普通染色体 futsūsenshokutai | autosome | chromosom x yang berpadu dan yang berasal dari ♂ atau betina |
| 不和合 fuwago | incompatibility | ketidek mampuan mengadakan hubungan2 yang harmonis |
| 浮葉 fuyō | floating leaf | daun yang mengapung |
| 不溶物 fuyobutsu | insoluble matter | benda yang tak dapat larut |
| 腐葉土 fuyōdo | leaf mould | jamur daun |

| | | |
|----------------------------------|---------------------------------|--|
| 不溶性磷酸 fuyoseirinsan | insoluble phosphate | fosfat yang tak dapat larut |
| 冬羽 fuyuba | eclipse plumage, winter plumage | pembentukan bulu benang pada musim dingin |
| 浮遊物 fuyubutsu | subspended matter | bahan pelarut |
| 冬孢子 fuyuhoshi | teleutspore | jenis spora yang dihasilkan oleh jamur |
| 冬作 fuyusaku | winter cropping | pertanaman musim dingin |
| 冬作物 fuyusakumotsu | winter crop | tanaman musim dingin |
| 不溶性 fuyoseino | insoluble | tak dapat larut |
| 付属腺 fuzokusen | accessory gland | kelenjar <u>asesori</u> (tambahan) |
| 付属肢 fuzokushi | appendage | tambahan |
| 付属肢筋肉 fuzokushikinniku | muscle of appendage | otot tambahan |
| 付属染色体 fu okusenshokutai | satellite chromosome | chromosome yang bergerak |
| 付随体 fuzuitai | satellite, trabant | mengitari |
| G | | |
| 外部条件 gaibu joken | external conditions | keadaan2 luar |
| 外部寄生 gaibu kisei | external parasitism | cara <u>merusak</u> dari luar (memparasit) |
| 外部寄生植物 gaibu kisei shokubutsu | ectoparasite | parasit luar |
| 外分泌 gaibunpi | external secretion | sekresi luar |
| 外分泌腺 gaibunpisen | exocrine gland | kelenjar luar untuk membuang keringat |
| 害虫 gaichu | injurious insect | insecta yang bersifat merusak |
| 害虫防除 gaichu-bojō | insect control | obat insekta, pemberantasan hama |
| 外穎 gaiel | lemma, chaff, outer glume | lapisan luar dari kecambah, sekam |
| 外穎始原体 gaiel-shigentai | lemma primordia | lema yang masih muda/kecil |

| | | |
|------------------------------|------------------------------|--|
| 外 gaifu | lemma | lapisan pembungkus <u>germ</u> (= kecambah) |
| 外がく gaigaku | accessory calyx | kelopak tambahan |
| 外原表皮 gaigen hyōhi | exocuticle | (kutikula) lapisan lilin bg. luar |
| 外胚葉 gaihaiyō | epiblast, ectoderm | babat hidup bagian luar |
| 外皮 gaihi | exoderm | - " - |
| 外皮層 gaihisō | outer cortex | lapisan cortex luar |
| 外包圍 gaihoēi | outer glume | sekat lapisan luar |
| 外表皮 gaihyōhi | outer epidermis | sel epidermis luar |
| 外衣 gaii | tunica | lapisan puncak pada tunas muda |
| 外因 gaiin | external cause | penyebab luar |
| 外耳 gaiji | outer ear | telinga bgn luar |
| 外果皮 gaikahi | exocarp, epicarp | lapisan kulit luar dari kantong pembungkus buah |
| 外花被 gaikahi | outer perianth | kelopak daun lapisan luar |
| 外木包圍維管束 gaikihoi-ikanaoku | amphivasal concentric bundle | ikatan pusat pada bagian bawah |
| がい果 gaika | pyxidium | sekat buah yang menahan biji |
| 外花類 gaikaei | lemma | lapisan luar kecambah |
| 外菌根 gaikin kon | ectomycorrhiza | akar luar dari cendawan (Mycoceses) |
| 外呼吸室 gaikokyushitsu | external respiratory | alat pernapasan luar |
| 外酵素 gaikoso | exoenzyme | enzym yang berasal dari luar tubuh |
| 外膜 gaimaku | exima, exosporium | spora2 luar |
| 外乳 gainyu | perisperum | spora2 yang letak pada pucuk |
| 外来種 gairaishu | introduced species | jenis2 yang diperkenalkan |

| | | |
|-------------------------------|-----------------------------|--|
| 外生孢子 gaisei hōshi | exespore | spora luar |
| 外生菌根 gaiseikinkon | extotropic mucorrhiza | jenis jamur ekstotropik |
| 外生の gaisei-no | exogenous | pertumbuhan kearah luar |
| 外肢 gaishi | exopodite | menyediakan; mempercepat |
| 外植 gaishoku | explant | memindahkan jaringan tubuh kemedial buatan untuk ditumbuhkan |
| 外種皮 gaishuhi | external seed coat | selubung biji bgn. luar |
| 外珠皮 gaishuhi | outer integument | penutup kulit bgn. luar |
| 外囊 galyo | exite, galea | luar, penutup |
| 外ずい gaizui | external medulla | otak bawah bgn. luar |
| 芽後変異 gajohen'i | bud variation, bud mutation | variasi tunas, mutasi tunas |
| 芽後突然変異 gajōtotsuzenhen'i | bud mutation | mutasi tunas |
| 芽型 gakei | vernation | pembentukan daun dalam tunas |
| がく gaku | calyx | kelopak |
| がく片 gakuhen | sepal | kelopak |
| 額角 gakukaku | rostrum | belaldi (paruh) |
| 学名 gakumei | scientific name | nama ilmiah |
| がく裂片 gaku reppen | calyx lobe | lobang kelopak |
| がく筒 gakuto | gynophore, calyx tube | tabung kelopak |
| 額面(昆虫の) ganmen (konchū-no) | frons | dahi serangga |
| 眼杯 ganpai | eye-cup, optic cup | tabung tempat mata |
| 岩石 ganseki | rock | bahan batu |
| 岩石地 gansekichi | rocky land | tanah berbatu |

| | | |
|--------------------------|---|---|
| 岩石圈 gansekiken | lithosphere | daerah permukaan laut |
| 含水量 gansuiryō | water content moisture content | kandungan air kandungan uap |
| 眼点 ganten | eye-spot, stigma | bintik (mata daun) |
| ガラクトース garakutosu | galactose | jenis gula |
| ガラス光沢 garasukotaku | glassy luster | cahaya seperti kaca |
| 芽鱗 garin | epiblast | bgn. sel yang terletak di pingiran inti sel |
| ガラス粒 garasuryū | glassy kernel, flinty kernel | biji seperti kaca |
| ガラス室 garasushitsu | glass-house | rumah kaca |
| ガラス質の garasushitsu-no | vitreous | terbuat dari gelas (kaca) |
| ガラス体 garasutai | vitreous body | (badan) tubuh terbuat dari kaca |
| 芽生生殖 gashoaeishoku | bud reproduction | reproduksi tunas |
| ガス分析 gasubunseki | gas analysis | analisa gas |
| ガス貯蔵 gasuchozō | artificial atmosphere storage | gudang bertekanan udara buatan |
| 合体配偶子 gattaihaigushi | syngamete | perpaduan gamet (sel kelamin) |
| 玄麦 genbaku | husked wheat | sekam gandum |
| 玄武岩 genbugan | basalt | bagian dasar |
| 原原種圃 gengenshuho | government plant pureline reserve farm, fundamental seed farm | pertanian milik pemerintah yang mengusahakan tanaman murni sebagai cadangan |
| 原形 genkei | original mold | jamur murni |
| 原基 genki | anlage, primordium, ruament | bakal; calon |
| 原形質 genkeishitsu | protoplasm | protoplasma; cairan asal untuk kehidupan fisik |

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|---|
| 原形質分離 genkeishitsubunri | plasmolysts | keluarnya air dari jaringan |
| 原形質分離回復 genkeishitsubunrikaifuku | deplasmolysis | mengeluarkan air dari jaringan |
| 原形質分離劑 genkeishitsubunrizai | plasmalyticum | air yang keluar dari jaringan |
| 原形質芽 genkeishitsugaku | protoplasmica | cairan yang mempunyai sifat protoplasma |
| 原形質の糸 genkeishitsu-no-ito | strand of protoplasma | benang2 protoplasma |
| 原形質糸 genkeishitsukei | plasmodesma | butir2 yang terdapat pd. protoplasma |
| 原形質滲復 genkeishitsuikifuku | deplasmolysis | mengeluarkan air dari jaringan |
| 原形質膜 genkeishitsumaku | plasma membrane, plasmatic membrane | membrana plasma (pemisah cairan plasma) |
| 原形質連絡 genkeishitsuarenraku | plasmodesma | butir2 yang terdapat pada protoplasma |
| 原形質説 genkeishitsusetsu | plasma theory | teori plasma |
| 原形質流動 genkeishitsuryūdō | plasma streaming | pengaliran plasma |
| 原形質体 genkeishitsutai | protoplast | bahan dasar asli sebagai asal kehidupan menurut teori |
| 原形質運動 genkeishitsuundō | protoplasmic movement | gerakan bersifat gerak protoplasma |
| 原口 genkō | blastopore | sel2 blast untuk membentuk jaringan |
| 原根冠 genkonkan | calyptrogen | bahan penutup bush atau bunga |
| 原脚型幼虫 genkyakugatayōchū | protod larva | larva yang mempunyai kaki |
| 原脚期 genkyakuki | protopod phase | fase pembentukan kaki pertama |
| 滅極劑 genkyokuzai | depolarizer | zat yang dapat menghalangi terjadinya keadaan mengelompok pada bagian ujung |
| 玄米 genmai | brown rice, hulled rice, husked rice | beras pecah kulit, beras giling, sekam padi |
| 玄米粒 genmairyū | husked grain | butiran yang mempunyai sekam |
| ゲノム genomu | genomu | genomu |

| | | |
|--|--|--|
| ゲノム突然変異 genomutotsuzenhen'i | genomu mutation | mutasi genomu |
| 原皮層 genpiso | periblem | bagian dari mata sel yang mengelilingi inti. |
| 原表皮 genpyohi | procuticle, dermatogen | kulit kasar |
| 減輪性 genrinsei | meiocyely | perputaran pembelahan meiosis |
| 原 料 genryo | raw material | bahan baku |
| 原細胞 gensaibo | original cell | sel asli |
| 原生代 genseidai | proterozoic era | jaman awal terjadinya binatang sel satu |
| 原生動物 genseidobutsu | protozoa | binatang sel satu |
| 原生木部 genseimokubu | protoxylem | zat2 mula sebelum menjadi sel pembuluh kayu (pembuluh kayu muda (awal) |
| 原生木部間隙 genseimokubukangeki | protoxylem cavity, protoxylem lacuna | saluran protoxylem |
| 原生篩部 genseishibu | protophloem | pembuluh tapis awal |
| 原子体 genshitai | primordium, trotonema | awal, bakal |
| 原始的因 genshiteki-na | primitive | awal |
| 減少群 (染色体の) genschogun (senahokutai-no) | diminishing group | gugus yang mengecil |
| 減収 genshu | production drop of yield | hasil produksi yang berkurang |
| 原 種 genshu | stock seed, elementary species, original seed | bibit persediaan, spesis dasar, bibit murni |
| 原種圃 genshuho | original seed farm, stock seed farm, government seed growing field | pertanian bibit murni, pertanian untuk persediaan bibit, lapangan penanaman bibit milik pemerintah (kebun pembibitan pemerintah) |
| 元 素 genso | element | elemen |
| 元素分析 gensobunseki | elementary analysis, ultimate analysis | analisa2 dasar, analisa2 akhir |
| 原組織 gensoshiki | histogen | gen jaringan |

| | | |
|------------------------------|-----------------------------|--|
| 減数 gensu | reduction | reduksi |
| 減数分裂 gensubunretsu | meiosis, reduction division | pembelehan sel pada sel dasar, pembelahan reduksi (2N - 1N) N = chromosome |
| 減数分裂期 gensubunretsuki | reductive division stage | tahap pembelahan reduksi |
| 減数第二分裂 gensudainibunretsu | meiotic second division | pembelahan meiosis kedua sel yang membelah pada |
| 減数性 gensusei | meiomerly | pembelahan meiosis |
| 限定要因 genteyōin | limiting factor | faktor pembatas |
| ゲル geru | gel | bentuk cairan antara padat dan cair |
| ゲル化 geruka | gelation | cairan berbentuk bukan padat dan bukan cair |
| 偽平均根 giheikinkon | pseudohalter | sayap insekta berbentuk tongkat pemukul |
| 偽柔組織 gijusoshiki | pseudo parenchyma | perenchyma tiruan |
| 技術体系 gijutsutaikai | technical system | sistim tehnik |
| 偽果 gika | false fruit, pseudo carp | buah tiruan, kulit buah tiruan |
| 偽寄生 gikisei | parasitoiden | alat pengisap dari parasit untuk mengambil makanan |
| 偽性 ginen | pseudofertility | kesuburan semu |
| 偽鱗莖 girinkai | pseudobulb | umbi semu (umbi seperti pada dahlia) |
| ぎ酸 gisan | formic acid | asam formik |
| ぎ酸塩 gisan'en | formate | format |
| 偽相関 gisokan | pseudo-correlation | hubungan semu |
| 偽足 gisoku | pseudopodium | kaki semu |
| 偽組織 gisoshiki | flase tissue | jaringan semu (palou) |
| 偽葉 giyo | phylloidium | helai2 |
| 合弁がく gobengaku | gamosepal | kelopak bawah |

| | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|---|
| 合弁花 gobenka | gamopetalous flower | bunga yang mempunyai kelopak bawah |
| 合弁花冠 gobenkakakan | gamopetalous corolla | tajuk bunga yang mempunyai kelopak bawah |
| 五分づき米 gobuzukimai | half cleaned rice | beras setengah bersih |
| 合着切 gochku-no | coherent | bersangkut paut |
| 合着子房 gochakushibō | coalescent ovary | induk telur gabungan |
| 合着心皮 gochakushinpi | coalescent carpel | kulit buah gabungan |
| 合着雄蕊 gochakuyuzui | syngenesious stamen | benang sari yang terjadi bersamaan |
| 種穎 goei | pele, empty glume lepicelan | sekam kosong |
| 種穎始原体 goeishigentai | empty glume primordia | bahan bakal sekam kosong |
| 合法名 gohōmei | regitimate name | nama yang seharusnya |
| 50%致死量 gojuppasento-chishiryō | dosis lethalis (50%), LD 50 | dosis yang bersifat mematikan 50%, LD 50 |
| 合格品質水準 gokakuhinshitsuuijun | acceptable quality level, Aql. | tingkat kualitas yang dapat diterima |
| 剛毛 gomō | seta | bagian yang menyerupai rambut |
| 剛毛のある gomō-noaru | hispid | rambut kasar |
| ゴニジア gonijia | gonidium | sel reproduksi tak mempunyai kelamin seperti pada jamur |
| ゴニジア層 gonijiasō | gonidial layer | lapisan sel gonidia |
| 合成 gosei | synthesis | sintesis |
| 合成胚軸 goseihaijiku | mesocotyle | cotyl antara |
| 合成ホルモン goseihorumon | synthetic hormone | hormon sintetis |
| 互性切 gosei-no | alternate | berganti-ganti |
| 合成心皮の goseihinpi-no | syncarpous | terdiri dari persatuan tudung-buah ² |
| 合成雄蕊 goseiyuzui | adelphous stamen, coherent stamen | benang sari yang bersangkut paut |

| | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|--|
| 五 室(の) goshitsu-no | pentalocular | berbentuk mata lima |
| 合 点 goten | chalaza | cairan putih pekat yang terikat pada putih telur (yolk) dari telur untuk menahan goncangan |
| 合点授精 gotenjusei | chalazagamy | perpaduan chalaza |
| 合やく違ずい goyakuyuzui | syn | dengan |
| 群 gun | group | kelompok |
| 群系(生態学の) gunkai (seitaigaku-no) | formation | formasi (bentuk) |
| 群落(植物の) gunraku (shokubutsu-no) | plant community | masjarakat tanaman |
| 群 集 gunsei | crowding | mengelompok |
| 群生態学 gunseitaigaku | synecology | ilmu tentang kandungan |
| 群集生態学 gunshuseitaigaku | synecology | ilmu tentang kandungan |
| 群 集 gunso | association | perkumpulan |
| 偶数羽状複葉 gusūhajōfukuyō | paripinnate leaf | daun yang terletak sebelah menyebelah tangkai, daun dalam jumlah yang sebanding |
| 群 体 guntai | colony | koloni |
| 偶然発生 guzenhassei | abiogenesis, spontaneous generation | turunan yang terjadi secara langsung |
| 逆 位 gyakui | inversion | keadaan homosex |
| 逆交雑 gyakukōzatsu | reciprocal cross | persilangan yang memberi hasil2 yang sama |
| 逆 毛 gyakumō | retorse hair | rambut yang membalik kebelakang arah |
| 魚 粕 gyokasu | fish cake, fish meal | bungkil ikan, tepung ikan |
| 凝 結 gyoketsu | condensation | kondensasi |
| 凝結の潜熱 gyoketsu-no-sen'etsu | latent heat of condensation | panas kondensasi tersembunyi |
| 凝 固 gyoko | solidification | pembentukan padat |

| | | |
|----------------------------------|-----------------|--------------------------|
| 凝固 (コロイドの) gyoko (coroido-no) | coagulation | penggumpalan (= protein) |
| 紀新世 gyoshinsei | palaecene epoch | jaman permulaan |
| 凝縮 gyoshuku | condensation | kondensasi |
| 凝集力 gyoshuryoku | cohesion | kohesi |

II

| | | |
|------------------------------|----------------------------------|---|
| 葉 ha | leaf | daun |
| 齒 (こけるいの) ha (kokerui-no) | peristom | mulut daun |
| 鉢 hachi | pot | pot ; kendi |
| 鉢換え hachi-gae | repotting | pemindahan ke pot kembali |
| 鉢物 hachi-mono | pot flower, potting potted plant | bunga yang dipelihara di pot (kendi) tanaman yang ditanam/tumbuh di pot |
| 鉢栽培 hachi-saibai | potting, potculture | penanaman di kendi, kultur kendi |
| 鉢試験 hachi-shiken | pot experiment | percobaan yang dilaksanakan pada pot |
| はだ肥 hadagoe | manure mixed with seed | pupuk bercampur biji |
| 波動性高気圧 hadōsei-kōkiatsu | wave cyclone | gelombang angin puyuh |
| 母親遺伝 hahaoya-iden | maternal heredity | sifat menurun dari ibu |
| 胚 hai | embryo | embrio, benih |
| 胚培養 hai-baiyō | embryo culture | kultur benih |
| 背弁 haiben | dorsal valve | saluran dorsal |
| 背腹性 haifukusei | dorsiventrality | penyaluran angin bagian dorsal |
| 背腹径 haifukukei | dorsal ventral diameter | penampang <u>dorsal ventral</u> = (belakang perut) |
| 胚芽米 haiga-mai | polished rice with embryo | beras sosok berembryo |

| | | |
|-----------------------------------|------------------------|--|
| 配合比 haigo-hi | compounding ratio | perbandingan persenyawaan |
| 配合肥料 haigo-hiryo | mixed fertilizer | pupuk majemuk |
| 配偶子 haigushi | gamete | sel2 kelamin |
| 配偶子致死因子 haigushi-chishi-inshi | genetic lethal factors | faktor2 yang melemahkan kelamin |
| 配偶子合体 haigushi-gotai | syngamy | persatuan gamet |
| 配偶子形成 haigushi-keisei | gametogenesis | pembentukan gamet |
| 配偶子のう haigushi-no | gametangium | kantong gamet |
| 配偶体 haigutai | gametophyte | gamet sel tanaman |
| 胚発生 hai-hassei | embryonic development | perkembangan embryo |
| 胚柄 haihei | suspensor | larutan pengencer |
| 背位 (葉緑粒の) haii (yoryokuryu-no) | apostrophe | pemecahan |
| 灰色低地土 haifiro-teichi-do | gray low land soil | tanah kelabu dataran rendah |
| 胚移植 hai-ishoku | embryo transplanting | pencangkokan embryo (lembaga) |
| 胚軸 haijiku | hypocotyl | batang antara cotyl dan akar |
| 背気管主管 haikikanshukan | dorsal tracheal trunk | pembuluh udara batang bagian belakang |
| 背 (面) (の) haimen (no) | dorsal | bagian belakang (yang dari perut) |
| 胚のう haino | embryosac | kantong embryo |
| 胚のう母細胞 haino-bosaibo | embryosac mother cell | sel induk kantong lembaga |
| 胚のう核 haino-kui | embryosac nucleas | inti kantong lembaga |
| 胚のう細胞 haino-saibo | embryosac cell | sel kantong lembaga |
| 胚乳 hanyu | endosperm, albumen | lapisan dntaran dari bakal embryo, jenis zat putih telur |
| ハイポ haipo | hypo | bagian bawah |

| | | |
|----------------------------|--------------------------------------|---|
| 胚子発生 haishi-hassei | embryo development | perkembangan lembaga |
| 胚珠 haishu | ovale | berbentuk bulat |
| 排水毛 haisui-mo | hydathodal hair | rambut |
| 排水量 haisui-ryō | displacement | penggantian |
| 排水細胞 haisui-saibō | hydathodal cell | sel hydathode |
| 排水組織 haisui-soshiki | hydathode | hydathode |
| 背單眼 haitangan | dorsal ocellus | mata dorsal dari hewan tak bertulang punggung |
| 胚葉 haiyō | germ layer | lapisan kecambah |
| 発酵 hakkō | fermentation | fermentasi |
| 発光菌 hakkō-kin | photogenic fungi | fungsi yang cara hidupnya memerlukan sinar |
| 発根 hakkon | rooting | pembentukan akar |
| 発根力 hakkon-ryoku | rooting ability, rooting activity | kemampuan berakar, keaktifan berakar |
| 発光細菌 hakkō-saikin | photogenic bacteria | bakteri yang hidupnya memerlukan sinar |
| 発酵室 hakkō-shitsu | fermentation room | ruang fermentasi |
| 白堊紀 hakunki | cretaceous period | periode |
| 薄片 hakuhen | lamina | daun |
| 白化現象 hakuka-genshō | chlorosis | penyakit pucat daun |
| 白米 hakumai | polished rice, milled rice | beras sosok, beras siling |
| 薄膜柔細胞 hakumaku-jū-saibō | thin-walled parenchyma | parenchyma berdinding tipis |
| 薄膜柔組織 hakumaku-jū-saibō | thin-walled parenchyma | parenchyma berdinding tipis |
| 白粒体 hakuryūtai | leucoplast | butir darah putih |
| 葉物 hamono | foliage plant | tanaman berdaun |

| | | |
|--|---|--|
| 花 hana | flower | bunga |
| 花芽 hana-me | flower bud | tunas bunga |
| 花水 hana-mizu | irrigation at flowering time in rice culture | irigasi saat berbunga pada kultur padi (tanaman) |
| 半微量分析 han-biryō-bunseki | semi-microanalysis | analisa semi mikro |
| 半微量ケルターム法 han-biryō-kerutaruhō | semi-micro-Kelter method | method Kelter, semi mikro |
| 半導體 han-dōtai | semi-conductor | bersifat semi penghantar |
| 翅 hane | wing | sayap |
| 半減期 hangen-ki | kalf-value period, period of half decay | periode nilai setengah periode $\frac{1}{2}$ rusak, busuk |
| 半乾性油 han-kansei-yu | semi-drying oil | minyak $\frac{1}{2}$ kering |
| 半寄生 han-kissei | hemiprasitism | hidup bersifat $\frac{1}{2}$ parasit |
| 半寄生植物 han-kisei-shokubutsu | hemiparasite | parasit yang hidup secara $\frac{1}{2}$ parasit |
| 反応 hannō | reaction | reaksi |
| 反応時間 hannō-jikan | reaction time | waktu reaksi |
| 反応熱 hannō-netsu | heat of reaction | panas reaksi |
| 反応式 hannō-shiki | reaction formula | formula reaksi (bentuk = rumus) |
| 反応促進劑 hannō-sokushin-zai | reaction accelerator | bahan yang mempercepat reaksi |
| 反覆品種 hanpuku-hinshu | recurrent variety | varitas yang timbul |
| 半複粒(でんぷん粒の) han-puku-ryū (denpunryu- no) | half compound grain | butir $\frac{1}{2}$ <u>berkabung</u> (selesai) |
| 反覆選択 hanpuku-sentaku | continuous selection, repeated selection | seleksi terus menerus, seleksi seleksi yang diulang |
| 反覆試験区 hanpuku-shiken-ku | repetition plot | petak ulangan |
| 反覆試行 hanpuku-shiko | repeated trials | percobaan2 ulangan |
| 半離核 han-rikaku | semi-cling stone | batu setengah melekat |

| | | |
|-------------------------------------|-----------------------------|--|
| 反 射 hansha | reflex | gerak tanpa sadar |
| 反射時間 hansha-jikan | reflex time | saat waktu refleksi |
| 繁殖不能性 hanshoku-funō-sei | sterility | kemandulan |
| 繁殖可能性 hanshoku-kanō-sei | fertility | kesuburan |
| 反足細胞 hanshoku-saibō | antipodal cell | sel2 perut |
| 半促成 han-sokusei | semi-forcing | setengah kekuatan dipanaskan |
| 半促成栽培 han-sokusei-saibai | semi-forcing culture | kultur $\frac{1}{2}$ dipanaskan |
| 半数 (染色体の) hansū (senshokutai-no) | haploid number | jumlah N = 1 chromosome |
| 半水生雜草 han-suissei-zassō | semi-aquatic weed | benih $\frac{1}{2}$ basah |
| 半数体 hansutai | haploid | chromosome jumlah 1. N = 1 |
| 繁殖床 hanshoku-doko | propagation bed, propagator | pesemaian untuk tempat memperbanyak, orang yang mengadakan perbanyakan |
| 判定 hantei | decision | keputusan |
| 判定基準 hantei-kijun | criteria of decision | kriteria keputusan (pokok) |
| 半透過性 han-tōka-sei | semipermeable | bersifat $\frac{1}{2}$ tembus air |
| 半透膜 hantōmaku | semipermeable membrane | lapisan $\frac{1}{2}$ tembus air |
| 半透性 hantōsei | semipermeability | setengah tembus air |
| 半有輪花 hanyūrin-ka | hemicyclic flower | bunga bersifat $\frac{1}{2}$ bulat |
| 腹 白 harajiro | white belly | rerut putih (\pm bangkai putih) |
| 腹つぎ haratsugi | side grafting | penyambungan samping |
| 春 枝 harueda | spring shoot | akar musim berbunga |
| 春 肥 harugoe | spring manure | pupuk musim berbunga |
| 春 播 harumaki | spring sowing | penaburan musim berbunga |

| | | |
|--------------------------------------|---|---|
| 春播型 harumaki-gata | spring type | tipe musim berbunga |
| 春播型大麦 harumaki-gata-omugi | spring barley | tanaman barley musim berbunga |
| 春播性 harumaki-sei | spring growing nature, spring sowing habit | pertumbuhan alam musim berbunga, kebiasaan menanam musim berbunga |
| 春作 harusaku | spring crop | tanaman musim berbunga |
| 春植え haruae | spring planting | penanaman musim berbunga |
| 破砕歩合 hasai-buai | crashing ratio | perbanding pecah |
| 柱 (コケカビの) hashira (koke, kabi-no) | columella | kolumela |
| 播種 hashu | sowing | penaburan |
| 播種日 hashu-bi | sowing date | tanggal penaburan |
| 播種床 hashu-doko | sowing bed | tempat pesemaian untuk penaburan |
| 播種期 hashu-ki | time of sowing, seeding time, seeding period sowing time | masa menabur, masa membenihkan, periode berbiji, masa menabur |
| 播種面積歩合 hashu-menseki-buai | seeding area percentage | persentase daerah pembibitan |
| 播種密度 hashu-mitsudo | sowing density | kepadatan penaburan |
| 播種の深さ hashu-no-fukasa | depth of sowing | kedalaman tanah penaburan |
| 播種量 hashuryō | rate of seeding, quantity of seeding | lapis berbiji, jumlah yang membiji |
| 発散 hassan | divergence | penyimpangan |
| 発生 hassai | development | perkembangan |
| 発生学 hassai-gaku | embryology | ilmu tentang embryo |
| 発生期間 hassai-kikan | period of occurrence | periode terjadinya |
| 畑地 hatschi | upland field | tanah pegunungan (tanah kering) |
| 畑 hatake | upland field | lapangan tanah kering, ladang |
| 畑苗 (稲の) hatanae (ine-no) | upland seedling | pembibitan tanah kering |

| | | |
|---------------------------|--|--|
| 畑苗代 hata-nawashiro | upland rice nursery, non irrigated-nursery for rice | tanaman pelindung padi tanah kering, perlindungan tanaman padi tanpa irigasi |
| 発芽 hatsuga | germination | perkecambahan |
| 发芽歩合 hatsuga-buiai | germination rate | laju perkecambahan |
| 畑地灌漑 hatachi-kangai | upland filed irrigation | irigasi tanah kering |
| 发芽遅延 hatsugan-chien | delayed germination | perkecambahan terlambat |
| 发芽床 hatsuga-doko | germination bed | persemaian untuk kecambah |
| 发芽係数 hatsuga-keisū | coefficient of germination | koefisien perkecambahan |
| 发芽期 hatsuga-ki | period of germination, budding time | waktu perkecambahan, masa pertunasan |
| 发芽期間 hatsuga-kikan | germinating period | periode berkecambah |
| 发芽率 hatsuga-ritsu | percentage of germination | persentase perkecambahan |
| 发芽力 hatsuga-ryoku | germinating power, germinating capacity | kekuatan berkecambah, ke- mampuan berkecambah |
| 发芽試験 hatsuga-shiken | germination test | uji perkecambahan |
| 发芽促進 hatsuga-sekushin | forcing germination | perkecambahan yang tertekan |
| 初氷 hatsugori | first freezing | pembekuan pertama |
| 发育枝 hatsuiku-shi | vegetative branch | cahang vegetatif |
| 発熱反応 hatsunetsu-hannō | exothermic reaction | reaksi yang menghasilkan panas |
| 発熱変化 hatsunetsu-henka | exothermic change | pertukaran yang menghasilkan panas |
| 発熱量 hatsunetsu-ryō | calorific value, heating value | nilai pembentukan kalori nilai pemanasan |
| 発熱細菌 hatsunetsu-saikin | thermal bacteri | bakteri yang tahan panas |
| 発音器 hatsuonki | sound organ | alat bunyi |
| 初霜 hatsushimo | first frost | pembukaan pertama |

| | | |
|---------------------------------------|---|---|
| 早植栽培 hayaue-saibai | early-planting culture, early season culture | kultur yang bersifat perta- man dini, kultur yang bersi- fat musim masak dini |
| 早咲き hayazaki | early-flowering, early flowering | pembungaan dini, (cepat berbunga) |
| 増境期 hazakaiki | bottom of the harvest | pangkal (dasar) pemotongan |
| 葉 挿 hazachi | leaf cutting | pemotongan daun |
| はずれ年 hazure-doshi | off year | larut tahun |
| 平地作 heichi-saku | flatten culture | kultur |
| 平伏型 (こむぎの) heifuku-gata (komugino) | prostrate type | tipe merambat |
| 併発交叉 heihatsu-kōsa | coincidence | persamaan waktu (keadaan) |
| 併発率 haithatsu-ritsu | index of coincidence | indeks persamaan waktu |
| 閉 果 heika | indehiscent fruits | buah2 pecah |
| 平滑筋 heikatsukin | smooth muscle | otot licin |
| 平均分子量 heikin-bunshiryō | mean molecular weight, molecular weight | berat molekul rata2 berat molekul |
| 平均偏差 heikin-hensa | mean deviation | rata2 penyimpangan |
| 平均成熟期日 heikin-seijukukijitsu | mean date of maturity | nilai tengah masa matang |
| 平衡致死因子 heikō-chishi-inshi | balanced lethal factor | faktor melemahkan yang berimbang |
| 平行現象 heikō-genshō | parallelism | kesejajaran |
| 平行変異 heikō-hen'i | paralleled variation | variasi yang pararel (sejajar) |
| 平衡状態 heikō-jōtai | equilibrium state | tahap keseimbangan |
| 平衡器 heikō-ki | static organ | alat statis (tak bergerak) |
| 平衡器官 heikō-kikan | organ of equilibrium | alat keseimbangan |
| 平行突然変異 heikō-totsuzen-hen'i | parallel mutation | mutasi paralel |

| | | |
|-------------------------------|---|-----------------------------------|
| 並立維管束 heiritsuikansoku | collateral bundle, collateral vascular bundle | ikatan kolateral |
| 閉鎖維管束 heisa-ikansoku | closed vascular bundle | ikatan pembuluh tertutup |
| 閉鎖膜 heisa-maku | pit membrane, closing membrane | lapisan (membran) penutup |
| 閉鎖式気管系 heisashiki-kikankei | closed tracheal system | system pembuluh udara tertutup |
| 壁 開 hekikai | cleavage | pembelahan |
| ヘマトキシリン hematokishirin | hematoxiilin | hematoxiilin (zat pewarna) |
| ヘミセルロース hemiserurozu | hemicellulose | hemisellulosa |
| ヘモシアニン hemoshianin | hemocyanin | hemosianin |
| 変 異 hen'i | variation | variasi |
| 変異係数 hen'i-keisu | coefficient of variation | koefisien variasi |
| 変異曲線 hen'i-kyokusen | variation curve | kurva variasi |
| 変異の幅 hen'i-no-haba | range of variation | jarak variasi |
| 変異性 hen'i sei | variability | kemampuan bervariasi |
| 変化率 henkaritau | rate of change | laju pertukaran |
| 変 形 henkei | deformation | penguraian |
| 変形菌類 henkei-kinrui | myxomycetos | jenis jamur |
| 変形細胞 henkei-saibō | amoebocyto | butir2 darah putih |
| 変形体 henkeitai | plasmodium | jenis nyamuk (plasmodium) |
| 変異因子 henko-inshi | modifying factor | faktor yang menyebabkan perubahan |
| 片麻岩 hermagan | genesis | pembentukan |
| 変 量 henryō | variate | beobah |
| 変異分析 henryō-bunseki | analysis of variance | analisa keragaman |

| | | |
|----------------------------------|---|--|
| 偏 差 hensa | deviation | penyimpangan |
| 变性アルコール hensei-arukōru | denatured alcohol | alkohol denaturasi |
| 変成岩 henseigan | metamorphic rock | batu metamorfik |
| 変成作用 hensei-sayō | metamorphism | pembentukan |
| 偏心生長 henshin-seichō | exentric growth | pertumbuhan menyolok |
| 変色 henshoku | discoloration, discoloring, color change | penghilangan warna, hal menghilangnya warna, pertukaran warna |
| 変種 henshu | variety | varitas |
| 変則主幹型 henshoku-shukankei | modified leader type | tipe pokok modifikasi |
| 変態 kentai | metamorphosis | pembentukan awal |
| 変態葉 hentai-yō | metamorphosed leaf | daun yang dibentuk mula2 |
| ヘプタクロール heputakurōru | heptachlor | heptachlor |
| ヘプタクロール粉剤 heputakurōru-funzai | heptachlor dust | abu heptachlor |
| へら形(の) heragata (no) | spatulate | berbentuk lebar bagian bawah |
| へり heri | limb, margin | tepi |
| ヘテロオーキシン heterookishin | heteroauxin | berbagai zat tumbuh |
| ヘテロ接合体 hetero-setsugōtai | heterozygote | zygote beberapa macam |
| ヘテロシス heterōshisu | hybrid vigor, heterosis | turunan yang berkemampuan tinggi, berbagai sifat2 yang dapat menurun |
| ヘテロシスト heteroshieuto | heterocyst | cyste yang tak sejenis |
| ひだ hida | gill, lamella | dinding/sekak |
| 肥大 hidai | hypertrophy, thickening | pembesaran sel tanpa bertumbuh, penebalan |
| 肥大生長 hidai-seichō | growth in thickness, thickening growth | pertumbuhan dalam penebalan |

| | | |
|---------------------------------------|------------------------------------|---|
| 左巻き(の) hidarimaki (no) | sinistrous | bersifat kekiri |
| 被度 hido | cover degree | derajat penutupan |
| 皮ふ hifu | integument | kaki serangga |
| 皮ふ呼吸 hifu-kokyū | dermal respiration | pernapasan kulit |
| 被ふく hifuku | covering | penutupan |
| 被覆作物 hifuku sakumotsu | cover crop, covering crop | tanaman penutup, tanaman yang menutup |
| 被害地帯 higai-chitai | damaged area | daerah perusakan |
| 被害調査 higai-chosa | damage survey | survey untuk mengetahui kerusakan |
| 被害発生状況 higai-hassei-jokyō | status of damage occurrence | sifat (keadaan) terjadinya kerusakan |
| ひげ根 higene | fibrous root | akar bersifat serabut |
| 被包組織 hihō-soshiki | dermal tissue, tegumentary tissue | jaringan kulit, jaringan tegumen |
| 比重 hiju | specific gravity | berat jenis |
| 比重選 hijusen | selection by specific gravity | seleksi oleh berat jenis |
| 比較時加重指数 hikakuji-kajūshisū | current weight index | indeks ukuran arus |
| 比較時ウエイト hikakuji-ueito | current weight | ukuran arus |
| 肥厚 hiko | hyperplasia | bertambah tapi tak tumbuh |
| 肥厚(膜の) hiko (maku-no) | thickening | penebalan |
| 非メンデル式育種法 hi-Menderushiki-ikushuhō | breeding with non-Mendelian method | breeding dengan tidak menggunakan metode Mendel |
| 階段耕作 hinadan-kosaku | terraced cultivation | pengolahan secara teras |
| 頻度 hindo | frequency | frekwensi |
| 品系交雑 hinkei-kozatsu | inbred-variety cross | persilangan pada varitas sekeluarga |
| 品質 hinshitsu | quality | kwalitet |

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 品 種 hinshu | variety, race | varitas |
| 品種 (分類学の) hinshu (bunruigaku-no) | form | bentuk |
| 品種改良 hinshu-kairyō | breeding, race amelioration | pemuliaan |
| 品等法 hintōhō | merit method | metode faedah |
| 日 覆 hiōi | shade | bayang |
| 平 鉢 hirabachi | pan | periuk |
| 非輪生花 hirinseika | acyclic flower | bunga tak berbentuk bulat |
| 肥 料 hiryō | fertilizer | pupuk |
| 肥料小屋 hiryō-goya | manure shed | lapis pupuk |
| 非緑色植物 hi-ryokushoku-shokubutsu | non green plant | bukan tanaman hijauan |
| 肥料年度 hiryō-nendo | fertilizer year | tahun pupuk |
| 肥料の反応 hiryō-no-hannō | reaction of manure | reaksi pupuk kandang |
| 肥料の適量試験 hiryō-no-tékiryō-shiken | fertilizer requirement experiment | kubutuhan percobaan akan pupuk |
| 肥料の三要素 hiryō-no-sanyōso | three major element of fertilizer | tiga elemen utama dari pupuk |
| 肥料の残効 hiryō-no-zankō | residual effect of fertilizer | efek sisa pupuk |
| 肥料散布 hiryō-sekkel | lay-out of fertilizer application | penyebaran pupuk pada pengetrapan |
| 砒酸鉛 hisān'en | lead arsenate | arsenat $Pb_2 As_3$ |
| 非生物要因 hi-seibutsu-yōin | abiotic factor | bukan faktor hidup |
| ひし形の hishigata-no | rhomboid | bentuk rombis |
| 被刺激性 hishigekisei | irritability | tak dapat ditembus |
| 皮針形(の) hishinkei (no) | lanceolate | berbentuk |
| 皮脂腺 hishisen | sebaceous gland | kelenjar peluh |

| | | |
|--|-------------------------------------|---------------------------------|
| 比 湿度 hishitsu | specific humidity | kelembaban khusus |
| 比色法 hishokuhō | colorimetric method | metode pengukuran warna |
| 比色定量 hishoku-teiryō | colorimetry | ukuran warna |
| 皮層維管束 hiso-ikansoku | cortical bundle | ikatan |
| 皮層細胞 hiso-saibō | cortical cell | sel kortikal |
| 非対称分布 hi-taishō-bunpu | asymmetrical distribution | penyebaran tak simetris |
| 一穗粒数 hitohō-ryūsū | number of grains on individual head | jumlah butir pada tiap individu |
| 一株一列検定 hitokabu-ichiretsu-kentei | plant-to-row-test | uji tanaman pada baris |
| 一芽植 hitomeue | one bud planting | penanaman satu tunas |
| 必要元素 hitsu-yō-genso | essential elements | elemen2 mutlak |
| 日焼け hiyake | fire blight, sun scald | becak api |
| 肥よく土 hiyokudo | fertile soil | tanah subur |
| 肥沃度 hiyokudo | soil fertility | kesuburan tanah |
| 非有輪花 hi-yurinka | acyclic flower | bunga tak berbentuk membulat |
| ヒズミ hizumi | strain | strain (= jenis) |
| 穂 ho | spike, panicle | ujung, malai |
| 穂 芽 hobarami | head sprouting, booting | pertunasan bulir |
| 放牧地 hōbokuichi | meadow | semak (lapangan rumput) |
| 穂 長 hochō | length of an ear | panjang telinga |
| 放 電 hōden | discharge | mengeluarkan |
| 匍 匐 茎 hofukukei | stolon | akar jamur |
| 匍匐性 (ナンキンマノの) hofukusei (nankinmameo) | running type, spreading type | tipe penyebaran |

| | | |
|-------------------------------|--|---|
| 匍匐枝 hofuku-shi | runner, stolon | akar jamur |
| 匍匐枝伸長期 hofukushi-shinchōki | stolon elongation period | periode pemanjangan akar jamur |
| 匍匐運動 hofuku-undō | creeping movement | gerakan menjalar |
| 萌芽 hōga | sprouting | pertunasan |
| 穗型 hogata | spike type | tipe mayang |
| 穗肥 hogoe | ear manuring, fertilization for sprouting heads ear manuring fertilization sprouting heads | pemberian pupuk pada bulir, lir, pembuahan untuk pucuk yang bertunas, pemupukan pembuahan bulir untuk bulir yang bertunas |
| 保護器官 hogo-kikan | protecting organ | alat pelindung |
| 保護コロイド hogo-koroido | protective colloid | larutan dispersi antara larutan sejati dan suspensi kasar yang bersifat melindungi |
| 保護苗代 hogo-nawashiro | protected nursery | tanaman dilindungi |
| 保護細胞 hogo-saibō | guard cells | sel pengawal |
| 保護鞘 hogo-shō | protective sheath | tudung pelindung |
| 保護色 hogoshoku | protective coloration | pewarnaan yang bersifat melindungi |
| 胚胚 hōhai | blastula | suatu tahap pertumbuhan zygote (zygote-morulagstrula) |
| 胎芽 hohatsuga | excrecence, viviparity | bonggol, hewan melahirkan anak, sel telur hanya sedikit mengandung persediaan bahan makanan |
| 包圍維管束 hōi-ikansoku | concentric bundle, concentric vascular bundle | ikatan terpusat, ikatan pembuluh darah terpusat |
| 稈軸 hojiku | rachis, cob | tongkol |
| 胚軸裂開 hojiku-rekkai | septifragal dehiscence | pelepasan buah cara sentrifugal |
| 圃場 hojō | field | lapangan |
| 補助調査 hojo-chōsa | supplemental survey | survey tambahan |
| 補助因子 hojo-inshi | subsidiary factor | faktor tambahan (bantuan) |

| | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|--|
| 補助細胞 hojo-saibō | accessory cell | sel tambahan |
| 圃場試験法 hojō-shikenhō | field experiment | percobaan lapangan |
| 圃場試験区 hojō-shikenku | field plot | petak lapangan |
| 圃場容水量 hojō-yōsuiryō | field moisture capacity | kemampuan kelembaban lapangan |
| 補助剤 hojōzai | auxiliary substance | bahan pembantu |
| 穂重型 hojūgata | heavy panicle type | tipe |
| 胚果 (果実の) hōka (kajitsu-no) | utricle | sel |
| 崩壊作用 hōkai-sayō | disintegration | keadaan cerai berai, hancur |
| 方形区 hōkeiku | kuadrat | pangkat dua |
| 方形試験区 hōkei-shikenku | block plot | petak kelompok |
| 彷徨変異 hōkō-hen'ei | fluctuating-variation fluctuation | variasi fluktuasi (= turun naik) fluktuasi (turun naik) |
| 芳香米 hōkōmai | sweet scented rice | beras harum manis |
| 芳香油 hōkōyū | essential oil | minyak esensial |
| 穂首 hōkubi | neck of the spike/panicle | leher mayang |
| 歩脚 hōkayku | ambulatory leg | kaki ber-pindah ² |
| 豊凶考照試験 hōkyō-kōshō-shiken | crop weather experiments | percobaan ² musim tanam |
| 包膜胞子 hōmaku-hoshi | cystoid spore | spora yang membentuk eyste (= kulit keras) |
| ホモ接合体 homo-setsugōtai | homozygote | zygote yang sama kelamin (= sel kelamin yang dapat bergerak) |
| 本田期間 honden-kikan | paddy field period | periode padi lapangan |
| 包のう hōno | cyst | cyste (kulit luar yang keras) |
| 穂の密度 hō-no-mitsudo | ear density | kepadatan bulir |
| はのお細胞 honoo-saibō | flame cell, solenocyte | sel api |

| | | |
|------------------------------------|--|--|
| 本葉 honyō | true leaf | daun murni (benar) |
| 保温せっちゅう苗代 hoon-secchū-nawashiro | protected nursery covered with vinyl, semi-hot seeding bed | pembibitan terlindung bertutup vinyl, pesemaian $\frac{1}{2}$ panas |
| 保温性 hoonseï | heat retaining property | bahan penahan panas |
| 堀抜井戸 horinuki-ido | artesian well | sumur artesia (sumur bor) |
| ホルモン horumon | hormone | zat yang dihasilkan dari kelenjar hypopysa |
| ホウ砂 hosha | borax | borak |
| 豊作型 hōsakugata | good harvest type | tipe yang dapat dipanen secara baik |
| ホウ酸 hōsan | boric acid | asam borat |
| ホウ酸塩 hōsan'en | borate | borat |
| 崩積土 hōsekido | colluvial soil | tanah colluvial |
| 放線菌類 hosen-kinrui | actinomycetes | jenis jamur |
| 穂選択 hosentakū | ear selection, head selection | seleksi bulir, seleksi bulir |
| 穂選択法 hosentakū-hō | head (ear) selection method | metode seleksi bulir |
| 放射 hosha | radiation | pemancaran |
| 放射断面 hōsha-danmen | radial selection | seleksi radial (cara melingkar) |
| 放射維管束 hōsha-ikansoku | radial vascular bundle, radial bundle | ikatan pembuluh darah radial, ikatan radial |
| 放射柔組織 hōsha-jūsoshiki | ray parenchyma | pembuluh parenchyma untuk sinar |
| 放射仮導管 hōsha-kadōkan | ray tracheid | pembuluh udara yang dapat dilalui sinar |
| 放射裂割 hōsha-rankatsu | radial cleavage | pembelahan radial (= melingkar) |
| 放射性元素 hōshasei-gense | radioactive element, radio element | elemen yang punya sifat radio aktif, elemen radio |
| 放射性の hōshaesei-no | radioactive | bersifat radio aktif |
| 放射せん移 hōsha-sen'i | radioactive transformation | pemindahan radio aktif |

| | | |
|--------------------------|-------------------------------|---|
| 放射相称 hōsha-sōshō | actinomorphy, radial symmetry | simetri radial |
| 胞子 hōshi | spore | spora |
| 胞子 (狭義) hōshi (kyōgi) | cystoid spore | spora yang membentuk cyste |
| 胞子母細胞 hōshi-bōsai-bō | spora mother cell | sel induk spora |
| 胞子形成 hōshi-keisei | sporulation, sporogesis | pelepasan spora, pembentukan spora |
| 胞子形成の hōshi-keisei-no | sporogenous | bersifat spora |
| 胞子のう hōshinō | sporangium | tempat spora |
| 胞子のう床 hōshinō-doko | sporangiphore | lobang (kotak) tempat sporangia |
| 胞子のう群 hōshinō-gun | sorus, sporus | bersifat spora |
| 胞子のう穂 hōshinō-ho | strobilus | strobila |
| 胞子のう果 hōchinōka | sporocarp, sporoirap | tudung spora |
| 胞子生殖 hōshi-seishoku | sporic reproduction | reproduksi spora (perbanyakan) |
| 胞子体 hōshitai | sporophyte | spora ² yang diterbangkan angin |
| 胞子葉 hōshiyō | sporophyll, sporophyte | spora ² berbentuk daun yang diterbangkan angin |
| 補植 hōshoku | replant | menanam kembali |
| 補色 hōshoku | complementary colour | warna pelengkap |
| 放射組織 hōsha-sōshiki | ray, medullary ray | sinar |
| 捕食 hōshoku | predation | perampokan |
| 捕食性の hōshokusei-no | predaceous | hidup bersifat merampok orang lain |
| 保証成分 hōshō-seibun | guaranteed content | isi terjamin |
| 胞周裂開 hōshū-rekkai | circumcissidal dehiscence | pengeringan yang mengakibatkan kerut pada kulit (buah) |
| ホウ素 hōso | boron | B. |

| | | |
|-------------------------------|------------------------|--|
| 包 莢 hosō | packing | pengepakan |
| ほう果欠乏 hōso-ketsubō | boron deficiency | kekurangan boron (unsur B) |
| 補足因子 hosoku-inshi | complementary factors | faktor2 pelengkap |
| 穂数型 hosugata | many tillering type | tipe yang mempunyai cabang muda banyak |
| 苞 葉 hoyo | husk | sekam |
| 保有米 hoyūmai | retentive rice | beras yang dapat disimpan |
| 飽 和 hōwa | saturation | penjenuhan |
| 飽和温度 hōwa-ondo | saturation temperature | suhu penjenuhan |
| 保 種 種 hyōbishu | characteristic species | jenis2 khusus |
| 表 土 hyōdo | surface soil, top soil | permukaan tanah, tanah atas |
| 氷河土 hyōgado | glacial soil | tanah glasial |
| ひょう害 hyōgai | damage of hail | kerusakan karena hujan es |
| 表現型 hyōgenkei | phenotype | sifat2 luar (seperti warna) |
| 漂 白 hyōhaku | bleaching | pencucian oleh sinar mata hari |
| 表 皮 hyōhi | epidermis | kulit luar (epidermis) |
| 表皮下組織 hyōhika-soshiki | hypoderm | tangkai lembaga |
| 表皮系 hyōhikei | epidermal system | sistem kulit epidermis |
| 表皮細胞 hyōhi-saibō | epidermal cell | sel kulit epidermis |
| 標 本 hyōhon | sample | contoh |
| 標本(分類の) hyōhon (bunrui-no) | specimen | jenis |
| 標本調査 hyōhon-chōsa | sample survey | survey contoh |
| 標本抽出 hyōhon-chūshitsu | sampling | pengambilan contoh |

| | | |
|---------------------------|---|---------------------------------------|
| 標準圧力 hyōjun-atsuryoku | standard pressure | tekanan standard |
| 標準液 hyōjun'eki | standard solution | larutan standard |
| 標準状態 hyōjun-jōtai | normal condition, normal state | kondisi normal, keadaan normal |
| 標準温度 hyōjun-ondo | normal temperature, standard temperature | suhu normal, suhu standard |
| 表面張力 hyōmen-chōryoku | surface tension | tegangan permukaan |
| 表面活性剤 kyōmen-kasseizai | surface active agent | agen aktif permukaan |
| 表面侵蝕 kyōmen-shinshoku | surface erosion | erosi permukaan |
| 秤量 hyōryō | weighing | penimbangan |
| 氷さく酸 hyōsakusan | glacial acetic acid | asam acetat glasial |
| 表層土 hyōsodo | surface soil | tanah permukaan |
| 表層施肥 hyōsō-sehi | upper layer placement | penempatan lapisan atas |
| 標定 hyōtei | standardization | standarisasi |
| 氷点降下法 hyōten-kokahō | cryoscopic method | metode kryoskopik |
| I | | |
| いぼ状の ibojō-no | warty | ber-kutil2 |
| 異物 ibutsu | foreign matter | benda asing |
| 異物同名 ibutsudōmei | homonym | (senama) |
| 一致度 icchido | index of coincidence | indeks kesamaan waktu |
| 一倍性 ichibaisei | monoploidy | chromosom ber N = 1 |
| 一倍数切 ichibaisū-no | monoploid | chromosom ber N = 1 |
| 一倍体 ichibaitai | monoploid, haploid plant | chromosom ber N = 1, tanaman N = 1 |
| 一番草 ichibangusa | first weeding | penyulangan pertama |

| | | |
|---------------------------------------|---|--|
| 一番除草 ichibanjosō | first weeding | penyiangan pertama |
| 一番成 ichibannari | first fruit | buah pertama |
| 一部調査 ichibuchōsa | partial enumeration | pengumpulan sebagian |
| 一代雑種 ichidaizashu | the first generation | keturunan pertama |
| 一段抽出法 ichidanchusitsuō | single stage sampling | tahap pengambilan contoh tunggal |
| 一原(体) ichigentai-no | monarch | raja |
| 一号分けつ ichigōbunketsu | first tiller | cabang pertama |
| 一穂穎花数 ichihoeikasū | number of spikelets per panicle | jumlah butir tiap malai |
| 一穂一列法 ichihōichiretsuō | head (ear)-to-row method | metode bulir terhadap baris |
| 一穂一列検定 ichihōichiretsukentei | head (ear)-to-row test | uji bulir terhadap baris |
| 一次分けつ ichijibunketsu | primary tiller | tunas pertama |
| 一次分裂組織 ichijibunretausoshiki | primary meristem | jaringan sel tanaman muda yang dapat berubah bentuk |
| 一時変更 ichijihen'i | modification | modifikasi, pembahas bentuk |
| 一次肥大成長 ichijihidaiseichō | primary thickening growth | pertumbuhan tebal primair |
| 一次放射組織 ichijihoshasoshiki | primary ray | sinar utama |
| 一次維管束 ichijikansaku | primary vascular bundle | ikatan pembuluh utama |
| 一次形成層 ichijikeiseisō | primary cambium | jaringan lapisan antara kulit dan kayu utama (kambium) |
| 一次菌糸 ichijikinshi | primary hypha | benang jamur utama |
| イチヂク花序 ichijikukajo | hypanthodium, syconium uni-axial crystal | buah kristal jamak yang berderet segaris |
| 一次膜(細胞膜の) ichijimaku (saibōmakuno) | primary membrane | membran utama |
| 一次膜(細胞膜の) ichijimaku (saibōmakuno) | primary wall | dinding utama |
| 一次本部 ichijimokubu | primary xylem | pembuluh kayu utama |

| | | |
|------------------------------------|---|---|
| 一次内乳 ichijinainyū | primary endosperm | lapisan embroy bagian dalam utama |
| 一次麻部 ichijishibu | primary phloem | pembuluh tapis utama |
| 一次枝梗 ichijishikō | primary branch | cabang utama |
| 一次組織 ichijisoshiki | primary tissue | jaringan utama |
| 一次の改良 ichijitekihen'i | modification | modifikasi (perubahan) |
| 一時的萎凋 ichijitekicho | temporary wilting | kelajuan sementara |
| 一毛作 ichimōsaku | single crop a year, one a year, one crop per year | tanaman tunggal setahun, satu macam tanaman per tahun |
| 一毛作田 ichimōsakuden | paddy field of single crop a year | (lapangan) tanah padi dengan tanaman tunggal setahun |
| 一年生(の) ichinensei-no | annual | tahunan |
| 一年生作物 ichinensei-sakumotsu | annual crop | tanaman tahunan |
| 一年生草木 ichinensei-schon | annual herd | (ternak) kawanan, kelompok tahunan |
| 一粒小麦 ichiryū-komugi | one grained wheat | gandum berbutir satu |
| 萎凋 ichō | wilting, withering | layu, kering |
| 萎凋係数 ichōkeisū | wilting coefficient | koefisien kelayuan |
| 遺伝 iden | heredity, inheritance | sifat turun temurun, warisan |
| 遺伝学 idengaku | genetics | asal mula (genetik) |
| 遺伝因子 iden'inshi | heredity factor | faktor menurun |
| 遺伝力 idenryoku | herit ability | kemampuan untuk menurunkan (suatu sifat) |
| 遺伝子 idenshi | gene | gen (sel pembawa sifat keturunan) |
| 遺伝子分析 idenshibunseki | gene analysis, genic analysis | analisa gen, analisa secara gen |
| 遺伝子ひん度 idenshihindo | gene frequency | frekwensi gen |
| 遺伝子ひん度の分析 idenshihindo-no-bunpu | distribution of gene frequency | penyebaran frekwensi gen |

| | | |
|--------------------------------------|--|--|
| 遺伝子間の相互作用 idenshikan-no-sōgoosayo | interaction of gene | interaksi gen |
| 遺伝子型 idenshikei | genotype | sifat yang terdapat pada gen (tak nampak dari luar) |
| 移動 ido | migration, locomotion | pemindahan, pindah tempat |
| 移動期 idōki | diakinesis | dua tekanan |
| 移動性高気圧 idoseiōkiatsu | travelling anticyclone | perjalanan secara anti gerak spiral |
| 易変遺伝子 ihen'idenshi | mutable gene | gen yang dapat berpindah |
| 異方性 ihōsei | anisotropy | ketidak seimbangan fisik dari benda atau aksi |
| 異方体 ihōtai | anisotropic | keadaan benda yang tidak seimbang fisiknya |
| 異常肥大成長 ijōhidaiseichō | abnormal thickening growth | pertumbuhan penebalan yang tak normal |
| 異化 ika | dissimilation, catabolism | disimilasi (= penguraian zat makanan) proses perombakan protoplasma ke dalam bahan sel yang sederhana |
| 異株異花受精 ikabukajusei | xenogamy | pembuahan silang |
| 異価同義因子 ikadōgi-inshi | heterozery | keadaan zat yang berbeda dalam berat molekul dan kedudukan |
| 維管束 ikansoku | vascular bundle | lapisan pembungkus dari pem- buluh |
| 維管束外形成層 ikansokugaikaiseisō | extrafascicular cambium | kambium diluar ikatan pembuluh |
| 維管束間形成層 ikansokukankaiseisō | interfascicular cambium | kambium diantara pembuluh |
| 維管束系 ikansokukei | vascular bundle system, vascular system | sistem ikatan pembuluh sistem pembuluh |
| 維管束形成層 ikansokukeiseisō | vascular cambium | pembuluh kambium |
| 維管束内形成層 ikansokunakaiseisō | vascicular cambium | pembuluh kambium vasikular |
| 維管束輪 ikansokurin | vascular bundle ring | cincin bungkus pembuluh |
| 維管束鞘 ikansokushō | bundle sheath, vascular bundle sheath | pembungkus pelepah, pembuluh pembungkus pelepah |
| 維管束植物 ikansokushokubutsu | vascular plant | pembuluh tanaman |

| | | |
|---|---------------------------------|---|
| 異化作用 ikaasayō | dissimilation | penguraian zat2 makanan |
| 異形 ikei | heteromorphy | berbagai bentuk |
| 異型分裂 ikeibunretsu | heterotypic division | pembelahan kedalam berbagai bentuk |
| 異形配偶子 ikeihaigūshi | anisogamete, heterogamete | gamet yang tak serupa, gamet yang berbagai bentuknya |
| 異形繁殖 ikeihanshoku | outbreeding | perkawinan dari individu yang berlainan keluarga |
| 異形胞子 iheihoshi | heterospore | spora2 yang tak sebetuk |
| 異形胞子シダ ikeihoshi-shida | heterosporous fern | pakis yang mempunyai bermacam-macam bentuk spora |
| 異形核分裂 ikeikakubunretsu | heterotype division | pembagian kedalam bentuk yang berbeda-beda |
| 異形接合体 ikeisetsugōtai | heterozygote | sel kelamin yang berbeda |
| 異形葉 ikeiyo | heterophylly | daun spora yang tak sama |
| 異形ずい現象 ikeizuigenashō | heterostylism | keadaan bentuk yang tak serupa |
| 一価の(染色体の) ikka-no (senshokutaino) | univalent | kesamaan nilai |
| 一回品種 ikkaihinshu | non-recurrent variety | varitas yang tak berulang |
| 一回親 ikkaioya | non-recurrent parent | orang tua yang tak berulang |
| 一回羽状複葉 ikkaijōfukūkyō | unipinnate compound leaf | daun majemuk yang tak terletak berpasangan pada garis tangkai |
| 一価染色体 ikkasenshokutai | univalent chromosome | Chromosome valensi satu $N = 1$ |
| 一環の(中心柱の) kikan-no (chushinbashira-no) | monocyclic | berbentuk satu lingkaran |
| 一葉期 ikkeiki | one sprouting stage | tahap berbunga satu kali |
| 一期作 ikkisaku | single cropping | pertanaman tunggal |
| 育苗 ikubyō | raising seedling | pembibitan untuk pembersaran |
| 育成品種 ikuseihinshu | improved variety, improved race | varietas unggul |
| 育種 ikushu | breeding | pemuliaan |

| | | |
|-------------------------------|---|---|
| 育種圃場 ikushunhojō | breeding field, breeding nursery | lapangan pembibitan (= kebun) tanaman pelindung untuk keperluan pemuliaan |
| いも ino | scape | batang bunga yang muncul dari daun atau dari umbi dalam tanah |
| いも澱粉 inodenpun | sweet potato starch | pati ketela rambat |
| イナ架 inaga | rice bundle hanger | tempat menggantung ikatan padi |
| いなむら inamura | rice stack | timbunan padi |
| いなむら作り inamuratsukuri | shocking | pengguncangan (pembantingan) |
| 稲作地域 inasakuchiiki | rice region | daerah padi |
| 稲作改善 inasakukaizen | technical improvement of rice culture | perbaikan tehnik kultur padi |
| 稲作の北限 inasaku-no-hokugen | the northern extreme boundary of rice cultivation | batas kritis utara dari pengolahan padi (beras) |
| いな束 inataba | rice sheave, rice bundle | berkas padi; ikatan padi |
| 稲刈 inekari | rice mowing | penyabitan padi |
| 稲の品種 ine-no-hinshu | rice variety | varitas padi |
| 稲の品種改良 ine-no-hinshukairyō | improvement of rice seed | perbaikan bibit padi |
| 稲の立株 ine-no-tachikabu | rice stand | keadaan tegaknya padi |
| インド型 indogata | indica type | tipe indika |
| インド型いね indogata-ine | indica rice | padi indika |
| 陰芽 inga | latent bud | tunas tersembunyi |
| 陰花植物 inkashokubutsu | cryptogamic plant, cryptogam | tanaman yang menghasilkan bunga dan biji, tanaman menghasilkan bunga dan biji |
| 陰花植物 inkashokubutsurui | cryptogame | tanaman buah dan biji |
| 陰性(の) insei-no | negative | negatip |
| 陰性コロイド inseikoroido | negative colloid | kolloid yang dalam uji berifat negatip |

| | | |
|--------------------------------|--|---|
| 陰性植物 inseishokubutsu | shade plant | tanaman pelindung |
| 因子 inshi | factor | faktor |
| 因子分析 inshibunseki | factor analysis, gene analysis | analisa faktor, analisa gen |
| 因子的変異 inshitekihen'i | genetic variation | variasi gen |
| 因子突然変異 inshitotsuzenhen'i | gene mutation, factor mutation, point mutation | mutasi gen, faktor mutasi, titik mutasi |
| いんとう (昆虫の) intō (konchū-no) | sugar | gula |
| 陰葉 inyō | shade leaf | bayang daun |
| イヌリン inurin | inulin | pati putih pada akar tanaman |
| 硫黄細菌 icsaikin | sulphur bacteria | bakteri pembentuk belerang (S) |
| EPN 粉剤 ipienū-funzai | EPN dust | abu EPN |
| EPN 乳剤 ipienū-nyuzai | EPN emulsifiable liquid | larutan EPN yang dapat membentuk emulsi |
| 一般誤差法則 ippangosahōsoku | general law of error | hukum kesalahan umum |
| 一般変異 ippanhen'i | general variation | variasi umum |
| 一般昆虫害学 ippan-konchugaku | general entomology | ilmu serangga umum |
| 一本仕立 ipponshitate | single stem | batang tunggal |
| 色収差 iro shusa | chromatic aberration | pembiasan sinar |
| 異性体 iseitai | isomer, isomerida | keadaan sama bentuk dan berat |
| 石頭栽培 ishigakisaibai | stone wall culture | kultur dinding batu |
| 異質倍數体 ishitsubaisutai | allopolyploid | keadaan gen2 dari chromosome N 2 yang letaknya sama |
| 移植 ishoku | transplanting | pencangkokan |
| 移植床 inhokudoko | transplanting bed | pesemaian pencangkokan |
| 移植ごて inhokugote | planting trowel | alat penanam berbentuk pengaduk semen |

| | | |
|-------------------------------------|------------------------------------|---|
| 移植時 ishokuji | transplantation time | waktu cangkokan |
| 一酸塩基 issan-enki | monoacid base | basa berasam satu |
| 一心皮めしべ isshinpimeshibe | monocarpellary pistil | putik bercela satu |
| 一心皮子房 isshinpihibō | monocarpellary ovary | kantong telur bercela satu |
| 逸出種 isshitsuushu | escaped species | jenis2 yang lolos |
| 一束雄ざい issokuyuzui | monadelphous stamen | benang sari |
| 異数性 (花の) isusei (hana-no) | heteromery | keadaan yang tak mempunyai keseimbangan proporsi dan berat (lawan isomery) |
| 異数性 (細胞学の) isusei (saibōgaku-no) | aneuploidy, heteroploidy | haploid yang tak bagus haploid chromosome yang berbeda. benua (= lebih dari satu) |
| 異数体 isutai | aneuploid | haploid yang tak baik (haploid = belahan chromosome) |
| 糸状(の) itojō-no | filamentose, filiform, filamentous | benang2, bentuk fili, berbentuk seperti benang2 |
| 一定温度 itteiondo | constant temperature | suhu konstan (tetap) |
| 一等米 ittōmai | head rice, whole rice | bulir padi, padi |
| 一對(の) ittsui-no | binate | tumbuh berpasangan |
| いわし箱 iwashikasu | sardine cake | ikan sardin kecil |
| 忌地 iyyachi | sick soil, soil sickness | tanah rusak (= tak dapat diolah untuk pertanian), kerusakan tanah |
| J | | |
| 弱剪定 jakusentei | light pruning | pemangkasan ringan |
| 自動酸化 jidosanka | autoxidation | oksidasi sendiri |
| 自家不結実性 jukafuketsujitausei | self unfruitfulness | ketidak berbuaham sendiri |
| 自家不稔 jikafunen | intrasterile, self-sterile | kemandulan dalam, kemandulan sendiri |
| 自家不稔性 jikafunensei | self-sterility | kemandulan sendiri |

| | | |
|--|---|---|
| 自家不和合 jika fuwagō | self-sterility, self-incompatibility | kemandulan sendiri, keadaan tak dapat dihubungkan sebab sendiri |
| 自家受粉 jika jufun | close fertilization, self pollination, selfing | pembuahan/perkawinan tertutup penyatuan putik dan benang sari tanpa bantuan luar |
| 自家受精 jika jusei | self fertilization | pembuahan sendiri |
| 自家受精作物 jika jusei-sakumotau | self-fertilization plant | tanaman yang membuahi sendiri |
| 実験 jikken | experiment | percobaan |
| 実験配置の諸型式 jikken-haichi-no-shokeishiki | combinational arrangement | penyusunan ² secara gabungan |
| 実験計画法 jikken-keikakuho | design of experiments | rancangan percobaan ² |
| 実験式 jikken-shiki | empirical formula | bentuk empirikal |
| 軸脈 (昆虫の) jikumyaku (konchuno) | axial | sumbu (poros) |
| 軸索 jikusaku | axis-cylinder, axon | poros silinder, sumbu ² |
| 軸索突起 jikusaku-tokki | axon | sumbu ² |
| 自然肥料 jikyū-hiryō | self-supplying manure | penyediaan pupuk sendiri |
| 仁 jin | nucleolus | inti |
| ジネブ水和剤 jinebu-suiwazai | zineb wettable powder | serbuk zn yang dapat basah |
| 人為分類 jin'ibunrui | artificial classification, artificial selection | klasifikasi buatan, seleksi buatan |
| 人為受精 jin'ijusei | artificial fertilization | pembuahan buatan |
| 人為単性発生 jin'itanseihasssei | artificial parthenogenesis | pembelahan secara buatan |
| 人為淘汰 jin'itōta | artificial selection | seleksi buatan |
| 人為突然変異 jin'itotsuzenhen'i | induced mutation, artificial mutation | pemindahan yang dirangsang (mutasi yang terjadi karena dipengaruhi) mutasi buatan |
| 人工発芽 jinkōhatsuga | artificial germination | perkecambahan buatan |
| 人工受粉 jinkōjufun | artificial pollination, hand pollination | polinasi buatan (=persatuan putik & benang sari), polinasi dengan tangan |

| | | |
|-------------------------------|-------------------------|--|
| 人工結果 jinkōkekka | artefact | kenyataan semi |
| 人工光 jinkōkō | artificial light | sinar buatan |
| 人工光源 jinkōkōgen | artificial light source | sumber sinar buatan |
| 人工交雑 jinkōkōzatsu | artificial crossing | penyilangan buatan |
| 人工落葉 jinkōrakuyo | chemical defoliation | gugur daun cara kimia (= pakai zat kimia) |
| じん皮 jinpi | bast | kulit pohon |
| じん皮せん維 jinpisen'i | bast fibre | serat kulit pohon |
| 人ぶん jinpun | night soil | tanah kelabu (gelap) |
| ジシアンジアミド jishian-jianido | dicyan-diamyde | asam lemak muatan ² |
| 自殖 jishoku | selfing | penyendirian |
| 自殖弱勢 jishokujakusei | inbreeding depression | penekanan dalam hal kawin keluarga |
| 自殖系統 jishokukeitō | inbred line | turunan segaris (=nenek, orang tua, F ₁ & F ₂) |
| 自殖性作物 jishokusei-sakumotsu | autogamous plant | tanaman yang punya gamot gendiri |
| 実測点 jissokuten | observation point | titik pengamatan |
| 地すべり jisuberi | land creep | tanah lereng |
| 磁石 jisyaku | magnet | magnet |
| 実綿 jitsumen | seed cotton | biji kapas |
| じょうち jōchi | watering pot | kendi berair |
| 埴土 jodo | loam, loam soil | loam, tanah liat |
| 除粉 jofun | depollination | pemisahan putik dan benang sari |
| 条塙 joha | drilling, sowing drill | menanam benih cara baris |
| 蒸発 johatsu | evaporation | penguapan tanah |

| | | |
|----------------------------------|-------------------------|--|
| 蒸発量 johatsuryō | amount of evaporation | jumlah evaporasi |
| 上偏生長 jōhen-seichō | epinasty | keadaan merebah karena berat pada pucuk |
| 上皮 jōhi | epithelium | epitelium (kulit luar) |
| 壤 泥 jōshitsu | loamy | tanah bersifat liat |
| 上位 (遺伝の) joi (iden-no) | epistasis, epistasy | sifat berada pada (melekat) |
| 上位因子 joiinshi | epistatic factor | faktor yang berada pada (suatu-faktor yang berada pada gen yang dapat menurunkan sifat baik/jelek) |
| 上位子房 jōshibo | superior ovary | kantong telur yang terletak lebih atas |
| 条件因子 jōken'inshi | conditional factor | faktor kondisi (keadaan) |
| 条件的嫌気性切 jōkenteki-kenkisei-no | facultatively anaerobic | sifat tak memerlukan udara secara fakultatif |
| 条件的共生 jōkenteki-kisei | facultative parasitism | hidup secara parasit tapi fakultatif (tak mutlak) |
| 条件的好気性切 jōkenteki-kōkisei-no | facultatively aerobic | sifat memerlukan udara secara fakultatif |
| 除けつ joketsu | suckering, disbudding | pengisapan, keadaan tak membentuk tunas |
| 湿気滅菌 jōkimekkin | wet sterilization | sterilisasi basah (penghapus hamaan) |
| 条 根 jōkon | streak | gores |
| 助こう素 jokōso | coenzyme | koenzym (enzym penyerta) |
| 条まき jōmaki | row planting | penanaman baris |
| 上面気孔葉 jōmenkikoyō | epistomatic leaf | daun yang mempunyai mata daun pada bagian atas/per-mukaan daun |
| 常命種子 jōmyōshushi | mesobiotic seed | biji yang bersifat setengah hidup |
| 塊熱材料 jōnetsuzairyō | heating material | bahan pemanas |
| 蒸 留 jōryū | distillation | distilasi (penyulingan) |
| 蒸留器 jōryūki | still | alat penyuling |

| | | |
|---|-----------------------------|---|
| 常 緑(の) jōryoku-no | evergreen | tetap hijau |
| 蒸 留 水 jōryūsui | distilled water | air distilasi |
| 助 細 胞 jōsaiibo | auxiliary cell | sel tambahan |
| 娘 細 胞 jōsaibo | daughter cell | sel anak |
| 蒸 散 jōsan | transpiration | penguapan daun |
| 蒸 散 効 力 jōsankōryoku | efficiency of transpiration | efisiensi transpirasi |
| 蒸 散 量 jōsanryō | transpiration rate | laju penguapan daun |
| 蒸 散 流 jōsanryū | transpiration streaming | arus penguapan daun |
| 蒸 散 作 用 jōsansayō | transpiration | penguapan daun |
| 上 唇 jōshin | upper labium | bibir atas |
| 上 唇 (昆 虫 の) jōshin (konchū-no) | labrum | bibir, batas atas mulut serangga |
| 除 草 jōsō | weed control, weeding | pengawasan tanaman liar, penyiangan |
| 除 草 (回 転 除 草 器 に よ る) jōsō (kaitenjōsōki-niyoru) | weeding with rotary weeder | penyiangan dengan alat penyiangan secara bergilir |
| 除 草 (手 に よ る) jōsō (teniyoru) | weeding by hand | penyiangan dengan tangan |
| 上 層 土 jōsōdō | surface soil | permukaan tanah |
| 除 草 劑 jōsōzai | weed killer, herbicide | pebunuh tanaman liar |
| 除 雄 jōyū | castration, emasculation | pengebirian |
| 重 井 花 jūbenka | double flower | bunga rangkap |
| 重 複 jūfuku | duplication | duplikasi, salinan |
| 重 複 遺 伝 子 jūfukuidenshi | duplicate factor | faktor duplikasi |
| 重 複 受 精 jūfuku-jusei | double fertilization | pembuahan rangkap |
| 重 複 介 紹 表 jūfukukairuihyō | complex table | daftar majemuk |

| | | |
|-------------------------------------|---|--|
| 受粉 jufun | pollination | polinasi (persatuan putik & benang sari) |
| 重合度 jūgōdo | polymerization degree, degree of polymerization | derajat perbanyakan |
| 十字花 jūjika | cruciate flower | bunga bentuk silang |
| 十字花冠 jūjikakan | cruciform corolla | mahkota bunga berbentuk silang |
| 十字対性の jujitaisei-no | decussate | melintang seperti X |
| 重過磷酸 jūkarinsan | double superphosphate | super fosfat rangkap |
| 重過磷酸石灰 jūkarinsansekkai | double superphosphate of lime, triple super-phosphate | kapur superphosphate rangkap, superfosfat rangkap tiga |
| 重寄生 jūkisei | epiparasitism | cara hidup yang merugikan tuan rumah yang ditumpangl (epi = menjadi) |
| 需根作物 jukon-sakumotsu | root crop | akar tanaman |
| 熟畑化 jukubata-ka | field maturing process | proses masak lapangan |
| 熟苗 jukubyō | well matured seedling | biji masak baik |
| 熟度 jukudo | grade of ripening | derajat kematangan |
| 重クロム酸ナトリウム jūkurōmusan'natoryumu | sodium bichromate | Na bichromat Na Cr ₂ |
| 十文字遺伝 jūmonji-iden | criss-cross inheritance | penurunan sifat cara pindah silang (nenek ♀ ke anak ♂ ke cucu ♀) |
| 純同化率 jundōkaritsu | net assimilation rate | laju asimilasi (pembentukan) neto |
| 順化 junka | accommodation | penimbunan |
| 馴化 junka | acclimatization, adaptation | penyesuaian dengan keadaan setempat |
| 純系 junkai | pure line | garis murni |
| 純系選択 junkai-sentakū | pure line selection | seleksi menurut garis keturunan murni |
| 順応 junnō | accommodation | akomodasi |
| 半濃厚散布 junnōkōsanpu | semi-concentrate application | aplikasi $\frac{1}{2}$ pekat |

| | | |
|---------------------------------|--|--|
| 準ラテン方格法 junratenhōkakuho | quasi-latin square | bersifat bujur sangkar latin |
| 順相関係数 junsōkankeisu | coefficient of rank correlation | koefisien tingkat korelasi |
| 純粋種 juns uishu | pure breed | turunan murni |
| 準要因 junyōin | quasi factors | faktor sifat (= semu) |
| 柔細胞 jusaibo | parenchymatous cell, parenchyma cell | sel bersifat jaringan kayu sel parenchyma |
| 従生 jusei | superposition | letak lebih keatas |
| 受精管 juseikan | fertilizing tube | tabung pembuahan |
| 受精膜 juseimaku | fertilization membrane | lapisan pembuahan |
| 受精毛 juseimo | trichogyne | rambut2 gen |
| 受精卵 juseiran | fertilized egg | telur yang telah dibuahi |
| 受精率 juseiritsu | fertility, fertilizing percentage | kesuburan, prosentage kesuburan |
| 受精力 juseiryoku | fertilizing ability fertilizing power | kemampuan untuk dibuahi |
| 樹枝状突起 jushijōtokki | dendrite | berbentuk pohon, batu atau mineral |
| 樹脂細胞 jushisaibo | resin cell | sel butir padat pada cairan getah |
| 十進分類表 jussinbunruihyō | decimal system classification | penggolongan sistem desimal |
| 柔組織 jūsoshiki | parenchyma | sel jaringan kayu |
| じゅうたん細胞 jūtansaibo | tapetal cell | sel cabang daun bunga |
| 重炭酸アンモニウム jūtansan'anmonyūmu | ammonium bicarbonate | amonium bikarbonat $NH_4 (CO_2)$ |
| 重炭酸塩 jūtansan'en | bicarbonate | bikarbonat |
| 縦列 jūretsū | longitudinal dehiscence | biji pecah dan keluar secara memanjang |
| 重量分析 jūryōbunseki | gravimetric analysis | analisa ukuran daya berat |
| 重炭酸ナトリウム jūtansannatoryūmu | sodium bicarbonate | natrium bicarbonate |

| | | |
|-----------------------|--------------|--|
| 従属栄養 jūzokueiyō | beterotrophy | hidup dengan bermacam sumber makanan |
| じゅうざ形ゆ juzugata-no | moniliform | mempunyai batas2 atau tonjolan2 berupa benang2 |

K

| | | |
|---------------------------|---|--|
| 科 (分類の) ka (bunrui-no) | family | keluarga |
| 花 盤 kaban | disk, disk | membajak membalikan tanah, bajak |
| 花 弁 kaben | petal | daun bunga |
| 壁細胞 kabe-saibō | wall cell | dinding sel |
| カビ kabi | mold, mould | jamur |
| 花 木 kaboku | flowering tree and shrub | pohon dan semak yang berbunga |
| カバーガラス kaba-garasu | cover glass | gelas penutup |
| 株 kabu | stab, stump, stock, hill | menusuk, tonggak, tongkat, bukit |
| 株 間 kabu-ma | distance between plants, spacing in the row, individual spacing | jarak antara tanaman, jarak baris, jarak individu (antara tanaman) |
| 株 選 択 kabu-sentaku | plant selection | seleksi tanaman |
| 株 分 け kabu-wake | suckering, division | pengisapan, pembelahan |
| 活 簀 藪 katsuchaku | rooting | berakar |
| 花 柱 kachū | style | cara, gaya |
| 花 だ ん kadan | flower bed | pangkal bunga |
| 花 導 管 kadōkan | tracheid | pembuluh udara |
| 花 穎 kaei | flowering glume | sekam yang berbunga |
| 返り咲き kaerizaki | second flowering, reflorescence | bertunga kedua, bertunga kembali |
| 花 粉 kafun | pollen | tepung sari, serbuk |

| | | |
|--|--|--|
| 花粉媒介物 kafun-baikai-butou | pollinating agency | agen penyerbukan |
| 花粉母細胞 kafun-bosaibo | pollen mother cell | sel ibu tepung sari |
| 花粉母細胞減数分裂期 kafun-bosaibo-gensu- bunretsuki | stage of reduction division of pollen mother cell | tahap reduksi sari, pembe- lahan sel induk tepung sari |
| 花粉母細胞充実期 kafun-bosaibo-jūjitsuki | differentiating stage of pollen mother cell | tahap diferensiasi (selisih) dari sel induk tepung sari |
| 花粉分析 kafun-bunseki | pollen analysis | analisa tepung sari |
| 花粉発芽 kafun-hatsuga | pollen germination | perkecambahan tepung sari |
| 花粉ホルモン kafun-horumon | pollen hormone | hormon tepung sari |
| 花粉放射管 kafun-hōshakan | pollen-gun | senjata tepung sari |
| 花粉塊 kafun-kai | pollinium | kantong tepung sari |
| 花粉管 kafun-kan | pollen tube | tabung tepung sari |
| 花粉管核 kafun-kankaku | pollen tube nucleus | inti tabung tepung sari |
| 花粉完成期 kafun-kanseiki | ripe stage of pollen | tahap masak tepung sari |
| 花粉内容充実開始期 kafun-naiyō-jūjitsu-kaishi- ki | early ripe stage of pollen | tingkat pemasakan awal tepung sari |
| 花粉のう kafun-no | theca pollen | selaput serbuk sari |
| 花粉粒 kafun-ryū | pollen grain | butir tepung sari |
| 花粉親 kafun-shin | pollen parent | induk tepung sari |
| 花粉室 kafun-shitsu | pollen chamber | ruang tepung sari |
| 花粉四分子 kafun-yon-bunshi | pollen tetrad | tepung sari bersegi empat |
| 果芽 kaga | fruit bud | tunas buah |
| 夏芽 kaga | flower bud | tunas bunga |
| 夏芽 kaga | summer bud | tunas yang timbul pada musim panas |
| 花芽分化 kaga-bunka | flower bud differentiation | diferensiasi tunas bunga |

| | | |
|--------------------------------|--|------------------------------------|
| 花芽分化期 kaga-bunka-ki | time of flower bud differentiation | waktu diferensiasi tunas bunga |
| 花芽形成 kaga-kelsei | flower bud formation | pembentukan tunas bunga |
| 花 蓋 kagai | perigore | sekitar daerah beku |
| 花外蜜腺 kagai-mitsusen | extrorse anther, extra floral nectary | madu berasal dari luar bunga |
| 化学分析 kagaku-bunseki | chemical analysis | analisa kimia |
| 化学合成 kagaku-gōsei | chemosynthesis | syntesa kimia |
| 化学反应 kagaku-hannō | chemical reaction | reaksi kimia |
| 化学方程式 kagaku-hannō-shiki | chemical equation, reaction formula | persamaan kimia, formula reaksi |
| 化学平衡 kagaku-heikō | chemical equilibrium | keseimbangan kimia |
| 化学变化 kagaku-henka | chemical change | perubahan kimia |
| 化学肥料 kagaku hiryo | chemical fertilizer | pupuk kimia |
| 化学ポテンシャル kagaku-potensharu | chemical potential | potensi kimia |
| 化学作用 kagaku-sayō | chemical action | aksi kimia |
| 化学成分 kagaku-seibun | chemical composition | komposisi kimia |
| 化学的防除 kagaku-teki-bōjō | chemical control | pengendalian kimia |
| 化学的風化 kagaku-teki-fūka | efflorescence | waktu berbunga |
| 化学的感觉 kagaku-teki-kankaku | chemical sense | sifat kimia |
| 化学的性質 kagaku-teki-seishitsu | chemical property | benda2 kimia |
| 化学当量 kagaku-tōryō | chemical equivalent | ekwivalen kimia |
| 化学藥品 kagaku-yakuhin | chemicals | bahan2 kimia |
| 河原段丘 kagan-dankyū | river terrace | teras sungai |
| かぎ型形成 kagigata-keisei | hook formation | formasi kaitan |

| | | |
|------------------------------|---|--|
| 化合物 kago-butsum | compound | persenyawaan |
| 可逆的切 kagyaku-teki-(no) | reversible | dapat dibalikan |
| 花柄 kahel | peduncle | tangkai bunga |
| 下編成長 kahen-seichō | hyponasty | tekanan cairan |
| 過変態 kahentai | hypermetamorphosis, hypermetaboly | hipermetamorphosa |
| 下皮 kahi | hypodermis | dibawah kulit |
| 花被 kahi | perianth, perigonium | kelopak bunga |
| 果皮 kahi | fruit skin, rind, pericarp | kulit buah |
| 花被片 kahi-hen | perianth lobe, perianth segment, tepal | ruas kelopak bunga |
| 花穂 kaho | flower-head, spike | mayang |
| 果穂 kaho | bunch | tandan, berkas |
| 果胞子 kahōshi | carpospore | spora berkulit keras/pori pada kulit yang keras |
| 界(分類の) kai (bunrui-no) | kingdom | kerajaan |
| 下位(遺伝子の) kai (idenshi-no) | kypostasy | endapan |
| 灰分 kaibun | ash content, ash | kandungan abu |
| 回腸 kaichō | ileum | usus kecil bagian bawah |
| 開張性 kaichō-sei | apreading | menyebar |
| 階段畑 kaidan-bata | terrace | teras |
| 階段せん孔 kaidan-senkō | scalariform perforation | perembasan kertahap |
| 開度(気孔) kaido (kikō-no) | operture (of stomatal pore) | membukanya |
| 開度(葉序の) kaido (yōjo-no) | divergence (of phyllotaxy) | penyimpangan |
| 海岸気候 kaigan-kikō | littoral climate | iklim daerah pantai |

| | | |
|-----------------------------|--|--|
| 海岸植生 kaigan-shokusei | coast vegetation | vegetasi pantai |
| 灰白土 kaihakudo | gray earth | tanah coklat |
| 關閉細胞 kaihei-saibo | guard cells | sel2 pandu |
| 開閉運動 kaihei-undo | opening and closing movement | gerakan membuka dan menutup |
| 開放受粉 kaiho-jufun | open pollination | penyerbukan secara terbuka |
| 開放循環系 kaiho-junkankei | open circulatory system | sistem peredaran terbuka |
| 下位因子 kai-inshi | hypostatic factor | faktor hipostatik |
| 階乘 kaijō | factoria | faktor |
| 開花 kaika | blooming, anthesis, flowering | pebungaan |
| 開花受精 kaika-jusei | chasmogamy | kelamin yang berbeda |
| 開花受精花 kaika-jusei-ka | chasmogamic flower | bunga yang berbeda kelamin |
| 開花期 kaika-ki | blooming season, flowering time, blooming period | musim berbunga |
| 下位花冠 kai-kakan | inferior corolla | tajuk kurang baik |
| 塊莖 kaikai | tuber | umbi |
| 塊莖肥大期 kaikai-hidai-ki | tuber enlargement period | periode pembesaran umbi |
| 塊莖完成期 kaikai-kansei-ki | tuber completion period | periode penyempurnaan pembentukan umbi |
| 塊莖形成 kaikai-keisei | tuberlization, tuber formation | pembentukan/susunan umbi |
| 塊形形成期 kaikai-keisei-ki | tuber formation period | periode pembentukan umbi |
| 解膠 kaiko | peptisation | pengendapan/penggumpalan |
| 開口(氣孔の) kaiko (kinyū-no) | stomatal pore, stomatal opening | pori mulut daun |
| 塊根 kaikon | root tuber, flesky root tuberous root | umbi akar |
| 開かん kaikon | land reclamation | pembukaan tanah |

| | | |
|-------------------------------|------------------------|--------------------------------------|
| 開こん可能地 kaikon-kanochi | reclaimable land | memperbaiki tanah |
| 開口式気管系 kaikoshiki-kikankei | open tracheal system | sistim trache/tenggorokan terbuka |
| 海绵状の kaimenjō-no | spongy | bergabus |
| 海绵状組織 kaimenjō-soshiki | spongy tissue | jaringan gabus |
| 筛紋導管 kaimon-dōkan | scalariform vessel | pembuluh berbentuk tangga |
| 筛紋仮導管 kaimon-kadōkan | scalariform tracheid | saluran berbentuk tangga |
| 海霧 kaimu | sea fog | kabut laut |
| 界雷 kairai | frontal thunderstorm | badai kearah depan |
| 解離 kairi | dissociation | disosiasi, uraian |
| 海陸風 kairikufū | land and sea breeze | angin sepoi2 basa tanah dan laut |
| 海砂 kaisa | sea sand | pasir laut |
| 階差 kaisa | difference | perbedaan |
| 回青 kaisai | greening back, regreen | menghijau kembali |
| 海成沖積層 kaisai-chūsekisō | marine alluvial strata | strata alluvial laut/marine |
| 海成土 kaisuido | marine soil | tanah laut |
| 回旋 kaisen | winding | berangin |
| 回旋運動 kaisen-undō | circumnutation | bentuk tumbuh yang mulingkar |
| 下位子房 kai-shihō | inferior ovary | rahim jelek |
| 開心型 kaishingata | open center type | tipe pusat terbuka |
| 開出(の) kaishitsu-no | divaricate | tak bercabang |
| 開出(した) kaishitsu-shita | paten | nampan |
| 階層 kaisō | stratum | stratum |

| | | |
|---------------------------------|----------------------------|---|
| 階層区分 kaisō-kubun | stratification | pembagian, stratifikasi |
| 海水植生 kaisui-syokusei | marine vegetation | vegetasi laut |
| 開拓地 kaitakuchi | reclaimed land | tanah telah dibuka |
| 回転流動 kaiten-ryūdō | rotation | rotasi, perputaran |
| 解糖作用 kaitō-sayō | glycolysis | glykolisis, proses perombakan gula |
| 開 葯 kaiyaku | anther dehiscence | mekarnya putih |
| 海洋気団 kaiyō-kidan | maritime air-mass | masa udara sekitar laut |
| 花 軸 kajiku | rachis, floral axis | pucuk bunga |
| 果 実 kajitsu | fruit, fruits | buah |
| 果実序 kajitsu-jo | infruct essence | aroma bunga |
| 果 序 kajo | inflorescence, flower-head | kepala bunga |
| 果 汁 kaju | fruit juice | sari buah |
| 果樹園芸 kaju-engei | fruit gardening | taman buah |
| 果樹学 kaju-gaku | pomology | ilmu bercocok tanam pohon buah ^{2an} |
| 加重平均 kaju-heikin | weighted mean | rata ² berat |
| 果 熟 kajuku | over ripe (dead ripe) | kelewat masak |
| 果樹類 kaju-rui | fruits and nuts | buah dan sabut |
| 果樹栽培 kaju-saibai | fruits culture | pertanaman buah ^{2an} |
| 花 冠 kakan | corolla | mahkota bunga |
| 花冠着生 kakan-chakusei | epipetalous stamen | pertumbuhan bunga |
| 花冠着生雄ざい kakan-chakusei-yuzui | epipetalous stamen | tangkai benangsari epipetal |
| 花冠上位 kakan-joi | superior corolla | tajuk bunga istimewa |

| | | |
|-----------------------------------|--|---|
| 果 形 kakei | fruit shape | ukuran/bentuk buah |
| 花 茎 kakei | seed stalk, scape, flower stalk | tangkai bunga |
| 果形指数 kakei-shisu | shape index of fruit | standard ukuran buah |
| 花 器 kaki | flower organ | bagian bunga |
| 花 期 kaki | flower period, flower age, flower duration | lamanya berbunga |
| 花 (卉) kaki | flowering plant, ornamental plant | tanaman berbunga, tanaman hias |
| 花卉栽培 kaki-saibai | flower growing | pertumbuhan bunga |
| 果 梗 kakō | spray residue, peduncle | sign/endapan dari hasil penyemprotan |
| 花岗岩 kakōgan | granite | batuan granite |
| 下降気流 kakō-kiryū | down draft, descending current | peredaran yang menurun |
| 禾穀類 kakoku-rui | cereals | biji2an |
| 假 根 kakon | rhizoid | akar palsu |
| 核 (でんぶん粒の) kaku (denpunryū-no) | hilum | lubang pada biji tempat keluar kecambah |
| 核 kaku | nucleus | inti sel |
| 核 板 kakuban | nuclear plate, equatorial plate | bidang dari inti |
| 核分裂 kaku-bunretsu (saibōno) | nuclear division, karyokinesis, nuclear fusion | pembelahan/pembagian inti, peleburan inti |
| 核 液 kaku-eki | caryolymph, karoyolymph | karyolimp |
| 核外仁 kaku-gaijin | extranuclear nucleus | inti diluar inti sel |
| 隔 壁 kaku-heki | septum, dissepiment | ruas |
| 角 皮 kaku-hi | cuticle | kutikula, lapisan lilin |
| 核 腔 kaku-kō | nuclear cavity | selaput/pembungkus inti |
| 核 膜 kaku-maku | septum, nuclear membrane | membrane inti |

| | | |
|------------------------------|----------------------------------|--|
| 角 膜 kaku-maku | mesentery, cornea | kornea |
| 隔膜形成体 kaku-maku-keiseitai | phragmoplast | phragmoplast |
| 核内紡錘糸 kakunai-bōsuishi | internuclear spindle fibra | serat internuklear yang menggulungl |
| 隔年結実 kakunen-kekka | alternate bearing | sikap yang berganti |
| 隔年結実 kakunen-ketsuijitsu | fruit-bearing in alternate years | pembentukan buah pada tahun2 yang ter-putus2 |
| 核の静止期 kaku-no-seishi-ki | resting stage of nucleus | tingkat istirahat pada inti |
| 隔離栽培 kakuri-saibai | isolated culture | kultur isolasi |
| 較 差 kakusa | range | antara |
| 核細胞質比 kakusaibō-shitsuhi | nucleo plasmic relation | hubungan plasma inti |
| 核 酸 kakusan | nucleic acid | asam nuklim/asam inti |
| 拡散圧 kakusan'atsu | diffusion pressure | tekanan difusi |
| 画線培養 kakusan-baiyō | streak culture | kulture garis |
| 核 質 (の) kakushitsu-(no) | karyoplasm | karyoplasma |
| 角質化 kakushitsuka | cornification | pengerasan dengan lapisan silikat |
| 角質層 kakushitsusō | horny layer | lapisan tanduk |
| 核糸期 kakushi-ki | spireme stage | tingkat menjulang |
| 核 相 kakusō | nuclear phase | fase inti |
| 核相世代 kakusō-sedai | alternation of nuclear phase | fase pembelahan inti yang berganti-ganti |
| 隔 障 kakuri | isolation | isolasi |
| 隔離圃場 kakuri-hojō | isolating plot | petak isolasi |
| 核たんぱく質 kaku-tanpakushitsu | nucleoprotein | protein inti |
| 獲得形質 kakutoku-keishitsu | acquired character | sifat yang diperoleh |

| | | |
|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 獲得性(的) kakutokusei-(no) | acquired | didapatkan |
| か脚形幼虫 kakyakugata-yochū | obligopod larve | larva berkaki |
| 寡脚期 kakyaku-ki | obligopod phase | fase pembentukan kaki |
| かま形切 kamagata-(no) | falcate | melengkung, berbentuk lengkung |
| 過マンガン酸カリウム kamangan-san-kariumu | potassium permanganate | kaliun permanganat |
| かます kamasu | straw bag | kantong jerami |
| 仮面状花冠 kamenjō-kakan | masked corolla, personate corolla | selaput penutup tajuk |
| 下面気孔葉 kamenkikōyo | hypostomatic leaf | daun hypostomata |
| 夏 眠 kamin | aestivation | menjadi dormant pada musim panas |
| 稈 kan | culm | batang |
| 管 kan | duct | saluran |
| 花内蜜腺 kanai-mitsusen | floral nectary | madu bunga |
| かなとこ雲 kanatoko-gumo | incus | pusat dari tiga daun telinga |
| 乾 板 kanban | dry plate | lempeng kering |
| 早ばつ kanbatsu | drought, dry spell | kekeringan |
| 簡便法 kanbenhō | short-cut method | metod potong pendek |
| 灌木性 kanbokusei | shrubby | semak2 |
| カンブリア紀 kanburiaki | Canbrian period | periode Canbrian |
| 乾 物 kanbutsu | dry matter | bahan kering |
| 乾物重 kanbutsujū | weight of dry matter | berat bahan kering |
| 稈 長 kanchō | length of culm | panjangnya batang |
| 幹 長 kanchō | height of trunk | tinggi batang |

| | | |
|---------------------------|--|---|
| 感 度 kando | sensibility | kepekaan |
| 乾土効果 kando-kōka | soil drying effect | efek pengeringan tanah |
| 感度測定 kando-sokutei | sensitometry | pengukuran kepekaan |
| 旱 害 kangai | dry spell damage, damage by drought, drought damage | kerusakan akibat kekeringan |
| 寒 害 kangai | cold damage | kerusakan karena dingin |
| 灌 漑 kangai | irrigation | irigasi, pengairan |
| 還 元 kangen | reduction | reduksi, pengurangan |
| 還元分解 kangen-bunkai | reduction decomposition | pengurangan perombakan |
| 還元分裂 kangen-bunretsu | reduction disunion | pengurangan karena pelepasan |
| 還元糖 kangentō | reducing sugar | gula reduksi |
| 還元剤 kangenzai | reducing agent | pembawa (lrt) reduksi |
| 寒 肥 kan-goe | mid winter manure | pupuk untuk pertengahan musim dingin |
| 早 肉 kaniku | sarco-carp, mesocarp | kulit tengah, mesokarp |
| 管 状 切 kanjō-(no) | tubular | seperti pipa |
| 管状中心柱 kanjō-chūshinchū | siphonostele, solenostele | alat/organ menyerupai pipa |
| 環状はく皮 kanjō-kakuhi | ringing | berbentuk cincin |
| 環状除皮 kanjō-johi | girdling | melingkar |
| 環状花 kanjō-ka | tuberous flower | bunga berumbi |
| 管状花冠 kanjō-kakan | tubulous corolla tubular corolla | tajuk berbentuk pipa |
| 環状構造 kanjō-kozō | ring structure | struktur cincin |
| 管状構造 kanjō-kōzō | tube structure | struktur tabung |
| 管状細胞 kanjō-saibō | tube cell | sel tabung |

| | | |
|--------------------------|--|-----------------------------------|
| 管状組織 kanjō-soshiki | tubular tissue | jaringan tabung |
| 釋伏体 kanjō-tai | rhabdom | alat untuk mencari air/cairan |
| 感受時間 kanju-jikan | susception time | waktu yang mudah terpengaruh |
| 完熟 kanjuku | full ripe | masak penuh |
| 完熟米 kanjuku-mai | full-ripped rice | padi masak penuh |
| 完熟粒 kanjuku-ryū | fully ripened grain | biji masak penuh |
| 完熟堆肥 kanjuku-taihi | fully fermented compost | pembusukan pada peragian sempurna |
| 乾果 kanka | dry fruit, dried fruit | buah kering/dikeringkan |
| 感覺 kankaku | sensation, sensibility | sangat peka |
| 感覺上皮 kankaku-jōhi | sensory epithelium | epithel perasa |
| 感覺器 kankaku-ki | sense organ | organ/alat perasa |
| 感覺器官 kankaku-kikan | sensitive organ | organ/alat yang sangat peka |
| 感覺毛 kankaku-mō | sensitive hair, sensory hair, tactile hair | rambut yang sangat peka |
| 感覺細胞 kankaku-saibō | sensory cell | sel perasa |
| 感覺神經 kankaku-shinkei | sensory nerve | saraf perasa |
| 感釋 kankan | rhabdom | alat pencari cairan |
| 換氣 kanki | ventilation | ventilasi, saluran angin |
| 寒氣団 kankidan | cold air-mass | massa udara dingin |
| 釋莖重 kankijū | weight of culm-base | berat batang dasar |
| かん菌 kankin | bacillus | baksil |
| 換金作物 kankin-sakumotsu | money crops, cash crops | tanaman yang menghasilkan uang |
| かんきつ類 kankitsu-rui | citrus fruit | buah jeruk |

| | | |
|--|---------------------------------------|--|
| 感光期 kanko-ki | photo-stage | tingkat dapat sinar |
| 冠根 kankon | crown root | akar mahkota |
| 慣行散布 kankō-sanpu | customary application | pengetrapan secara luas |
| 慣行施肥法 kankō-sehiho | habitual manuring | pemupukan pada sekitarnya |
| 感光性 kankōsei | sensibility to short day length | peka terhadap penjang hari yang pendek |
| 感光性品種(稲の) kankōsei-hinshu-(ine-no) | photoperiodic response rice varieties | varitas padi yang respons terhadap fotoperiode |
| 感光相 kankōso | photo stage | tingkat penyinaran |
| 環孔剝 kankōzai | ring-porous wood | lingkaran kayu berpori |
| 環境 kankyō | environment | lingkungan |
| 環境抵抗 kankyō-teiko | environmental resistance | tahan terhadap pengaruh lingkungan |
| 環境要因 kankyō-yōin | environmental factor, habitat factor | faktor lingkungan |
| 環境要素 kankyō yōso | environmental factor | faktor lingkungan |
| 甘味率 kanmi-ritsu | sugar-acid ratio | perbandingan asam gula |
| 冠毛 karmo | pappus, papoose | anak kecil; berbentuk bubur |
| 環紋導管 kannon-dokan | annular vessel, ring vessel | saluran berbentuk lingkaran |
| 環紋假導管 kannon-kadokan | ring tracheid | cincin tracheida |
| 官能基 kannōki | functional group | kelompok fungsional |
| 感温期 kan'on-ki | thermo-stage, thermal-stage | tingkat panas/kadar panas |
| 感温性 kan'on-sei | sensibility to hot climate | dapat bersifat peka terhadap iklim panas |
| 感温性品種(稲の) kan'onsei-hinshu-(ine-no) | temperature response rice variety | varitas padi yang respons terhadap suhu |
| 寒波 kanpa | cold wave | gelombang dingin |
| 感差反応 kansa-hannō | differential reaction | reaksi yang berlainan |

| | | |
|--|------------------------------------|----------------------------------|
| 間作 kansaku | companion cropping, inter-cropping | pertanian antara |
| 間作物 kansakubutsu | companion crops, intercrops | tanaman2 sela |
| 間性 kansai | intersex | banci, kelamin antara |
| 質生葉 kansaiyō | perfoliate leaf | daun batang (contoh pada kaktus) |
| 乾性油 kansaiyu | drying oil | minyak pengering |
| 間性雜種 kansai-zashu | intersex hybrid | hibrid interseks |
| 感染 kansan | infection | infeksi |
| 感染糸 (根粒菌の) kansenshi (konryūkin-no) | infection thread | benang infeksi |
| 關節の kansetsu-no | glenoid | penburgkus tulang belikat |
| 間接分裂 kansetsu-bunretsū | indirect division | pembagian tak langsung |
| 間接肥料 kansetsu hiryo | indirect fertilizers | pemupukan tak langsung |
| 環節間膜 kansetsu-kanmaku | intersegmental membrane | membran antara segmen2/ruas2 |
| 環節筋肉 kansetsu-kinniku | segmental muscle | otot berruas |
| 環式化合物 kanshiki-kagobutsu | cyclic compound | persenyawaan siklis |
| 乾濕運動 kanshitsu-undō | hygroscopic movement | gerakan hygrokopis |
| 緩衝液 kanshōeki | buffer solution | larutan buffer |
| 甘しよ原種圃 kansho-genshuho | sweet potato breeding farm | pertanaman/pemurnian ubi jalar |
| 間種 kanshoku | interplanting | pertanaman sela |
| 感触毛 kanshokumō | stimulator | perangsang |
| 緩衝作用 kanshōsayō | buffer action | yang bekerja sebagai penahan |
| 干渉色 kanshōshoku | interference colour | warna yang mematikan |
| かんしよ糖 kanshotō | cane sugar | gula tebu |

| | | |
|-------------------------------|---|-------------------------------------|
| 乾燥物質 kansō-busshitsu | dry substance | bahan kering |
| 乾燥地農業 kansōchi-nōgyō | dry land farming | pertanian pada tanah kering |
| 管足 kansoku | tube foot | kaki tabung |
| 観測誤差 kansoku-gosa | error of measurement | kesalahan pengukuran |
| 観測時刻 kansoku-jikoku | time of observation | waktu observasi (pengamatan) |
| 管足糸 kansoku-shi | ambulairal system | sistim pengangkutan, sistim gerakan |
| 乾燥農業 kansō-nōgyō | dry farming | pertanian tak bercampur |
| 乾燥剤 kansōzai | discoating agent, dryer, drying agent, siccative | bahan pengering |
| 冠水 kansui | overhead flooding | perluapan banjir |
| 寒水浸し kansui-hitashi | soaking in cold water | dicelup dalam air yang dingin |
| 灌水法 kansui-hō | irrigation method | metode pengairan |
| 冠水の害 kansui-no-gai | flood injury | kerusakan oleh banjir |
| 環帯(シダの) kantai (shida-no) | annulus | bagian seperti bentuk cincin |
| 寒帯性 hantai-sei | arctic | daerah kutub utara |
| 寒帯植物 kantai-shokubutsu | arctic plant | tanaman daerah kutub utara |
| 寒帯植物区 kantai-shokubutsu-ku | arctic region | wilayah kutub utara |
| 干拓地 kantaku-chi | polder land | tanah polder |
| 寒天 kanten | agar | agar |
| 換羽 kan-u | moltling | berbintik |
| 観葉植物 kanyō-shokubutsu | foliage plant | tanaman berdaun |
| 完全変態 kanzen-hentai | complete metamorphosis, holometaboly | perubahan metamorfosa lengkap |
| 完全肥料 kansen-hiryō | complete fertilizers | pupuk lengkap |

| | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|---|
| 完全花 kanzen-ka | complete flower perfect flower | berbunga lengkap |
| 完全混合 kanzen-kongo | panmixia | bercampur |
| 加温 kaon | heating | pemanasan |
| カオリン kaorin | kaoline | kaolin |
| カオリナイト kaorinaito | kaolinite | kaolinit |
| 花黄素 kakoso | anthoxantine | anthoxantine |
| かゝら kara | shell | kerang, lapisan yang keras |
| 枯葉 kareha | dead leaf | daun nati |
| 過冷却 kareikyaku | super cooling | pendinginan yang sangat |
| 刈込み karikomi | trimming | perhiasan, pemotongan |
| 過リンサン石灰 karinsan sekkai | superphosphate of lime | pengapuran dengan superfosfat |
| 刈取り用牧草 karitoriyo-bokuso | meadow grass, hay grass | rumpun dari padang rumput, rumpun kering |
| カロチン karochin | carotene | pigmen karoten |
| カロチノイド karochinoido | carotinoid | zat yang mengandung pigmen karoten |
| カルボキシラゼ karubokishiraze | carboxylase | enzim yang mengurai gugusan karboksil |
| カルボキシル基 karubokishiru-ki | carboxil group | gugusan karboksil |
| カルシウム karushium | calcium | kalsium |
| カルシウムシアナミド karushiumcyanamido | calcium cyanamide | kalsium cynamide |
| 果粒 karyu | granule | butiran |
| かさ(きのこの) kasa (kinoko-no) | pileus | berbulu |
| かさ(太陽、月の) kasa (taiyo, tsuki-no) | halo | lingkaran cahaya sekitar bulan atau matahari |
| 笠雲 kasagumo | cap cloud, standing coloud | awan yang tetap (tak bergerak) |

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| 花菜類 kasairui | flower vegetables | sayuran dari bunga |
| かきなり kasanari | disposition in aestivation | keadaan dimana menjadi dormant pada musim panas |
| 過酸化物 kasanka-butau | peroxide | peroksida |
| 過酸化水素 kasanka-suiso | hydrogen peroxide | hidrogen peroksida ($N_2 O_2$) |
| 過酸化水素水 kasanka-suiso-gui | hydrogen peroxide solution | larutan hidrogen peroksida |
| 河成段丘 kasei-dankyū | river terrace | tangga2 sungai |
| 河成土 kaseido | fluvial soil | tanah yang jadi karena sungai |
| 火成岩 kaseigan | igneous rock | batuan magma |
| 化成肥料 kasei-hiryō | synthetic fertilizer | pupuk sintetis (bustan) |
| 花青ホルモン kasei-horumon | flower inducing hormone, flowering hormone | hormon perangsang bunga |
| 花青素 kaseiso | anthocyan | pigmen anthocyan |
| カセイソーダ kaseisoda | caustic soda | soda api |
| 化石昆虫 kaseki-konchū | fossil insect | fosil serangga |
| 花糸 kashi | fillament | benang |
| 花式 kashiki | flower formula | rumus bunga |
| 花式図 kashikizu | flower diagram | diagram bunga |
| 果心 kashin | core | ruang tempat biji |
| 下唇 kashin | lower labium, labium | belalai bagian bawah |
| 下唇鬚 kashinzeu | labial palpus | bibir belalai |
| 花床 kashō | receptacle | tempat simpan, tempat mengisi |
| 仮晶(体) kashō (tai) | crystalloid | berbentuk kristal |
| 河床 kashō | river bed | dasar sungai |

| | | |
|--------------------------------|--|--|
| 可照時數 kashō-jishū | possible duration of sunshine | kesanggupan terhadap lamanya penyinaran sinar matahari |
| 可消化養分總量 kashōka-yōbun-sōryō | total digestible nutrients, T.D.N. | jumlah zat makanan yang dapat dicerna |
| 假植 kashoku | temporary planting, provisional planting | penanaman sewaktu-waktu |
| 寡食性 kashoku-sei | oligophagous | tak bermulut, tempat masuk dan keluar makanan pada satu lubang |
| 假種皮 kashuhi | aril (arillus) | lapisan kulit luar |
| 下層土 kasōdo | sub-soil | lapisan tanah bawah |
| 可塑性 kaso-sei | plasticity | kekenyalan |
| 活酸性 kassan-sei | active acidity | keasaman yang aktif |
| 褐色土 kashokudo | brown earth | tanah cokelat |
| 活性 kasei | activity | aktivitas |
| 活性化 kasei-ka | activation | keaktifan |
| 活性化劑 kasei-zai | activator | pengaktif |
| かすがい形成 kasugai-keisei | clamp formation | pembentukan penjepit |
| 下垂 kasui | pending | selama menunggu keputusan |
| 加水分解 kasui-bunkai | hydrolysis | penguraian air |
| 加水分解酵素 kasui-bunkai-kōso | hydrase, hydrolase | ensim hydrase |
| 加水酸性 kasui-ansei | hydrolytic acidity | keasaman yang mengandung air |
| 下垂枝 kasuishhi | weeping branch | cabang yang bergantung kebawah |
| 花色 kasyoku | flower colour | warna bunga |
| 形 katachi | form | bentuk |
| 片穗型 kataho-gata | one-side panicle | mulai arah satu sisi |
| 片まき切 katamaki-(no) | convolute | tergulung |

| | | |
|--------------------------|------------------------------------|--|
| カタラーゼ kataraze | catalase | ensim katalase |
| 果托 katakū | fruit receptacle | tempat simpan (mengisi) buah |
| 花托 katakū | receptacle | tempat simpan (mengisi) |
| かたさ katasa | hardness | kekerasan |
| かたより katayori | bias | mencondongkan |
| 果点 katen | dot | titik, bintik |
| 果糖 katō | fruit sugar, levulose, fructose | gula buah, levulose, fruktose |
| 下等切 katō-(no) | lower | lebin rendah |
| 皮 kawa | skin, envelope | kulit, pembungkus |
| かわら状切 kawarajō-(no) | imbrucate | saling menutup, saling me- nyusun (to overlape) |
| 花葉 kayō | floral leaf | daun bunga |
| 可溶性 kayo-sei | fusibility | dapat berlebur |
| 可溶性燐酸 kayo-sei-rinsan | soluble phosphate | fosfat mudah larut |
| 仮雄ざい kayuzui | staminodium | organ pangkal putik |
| 火山灰 kazanbai | volcanic ash | abu gunung api |
| 火山灰土 kazanbaido | volcanic ash soil | tanah abu gunung api |
| 火山性土 kazanseido | volcanogenous soil | tanah gunung api |
| 火山岩 kazangan | effusive rocks, volcanic rocks | batuan gunung api |
| 風 kaze | wind | angin |
| カゼイン kazein | casein | kasein, pitein pada susu |
| 風台風 kaze-taifu | winding typhoon | angin topan |
| 風よけ kaze-yoke | wind break | angin berpencar arah |

| | | |
|--------------------------------------|---|-------------------------------|
| 毛 ke | hair | rambut |
| 毛 (とうもろこしの) ke (tōmorokoshi-no) | corn silk | jagung berwarna sutra |
| 系 kei | series | seri |
| 茎 頂 keicho | shoot apex | pucuk akar |
| 傾電性 keidensei | electronasty | pengaliran secara listrik |
| 傾 伏 (の) keifuku-(no) | decumbent | terletak diatas tanah |
| 珪 岩 keigan | chart, quartzite | diagram, sejenis batuan |
| 畦 畔 keihan | levee, dyke | tanggul sungai |
| 傾 上 (の) keijo-no | ascendent | pengaruh kenaikan |
| 傾上性 keijōsei | epitropy | rangsangan sendiri |
| 畦間灌溉 keikan-kangai | furrow irrigation | pengairan beralun |
| 畦間気候 keikan-kiko | furrow climate | iklim beralun, iklim berkerut |
| 傾下性 keikasei | hypotropy | rangsangan kedalam |
| けいこう細胞 keiko-saibo | neck canal cell | sel saluran leher |
| 傾光性 keikōsei | photonasty | pengotoran oleh cahaya |
| 傾熱性 keinetsusei | thermonasty | pengotoran oleh panas |
| けい砂 keisa | silica sand, quartz sand | pasir silika, pasir quartz |
| けい細胞 (造卵器の) kei-saibō (zōrankino) | neck cell | sel leher |
| けい酸 keisan | silicic acid, SiO ₂ , silica | asam silikat |
| けい酸アルミニウム keisan-aruminiumu | aluminium silicate | aluminium silikat |
| 珪酸ばん土 keisan-bando | aluminium silicate | aluminium silikat |
| けい酸塩 keisan'en | silicate | silikat |

| | | |
|---|---|---|
| 硅酸石灰 keisan-sekkai | calcium silicate | kalsium silikat |
| 傾性 keisei | nasty | pengotoran |
| 形成 keisei | formation | formasi, susunan |
| 形成細胞 keisei-saibō | formative cell | sel pembangun, sel penyusun |
| 形成層 keiseiso | cambium | lapisan sel pembentuk kayu |
| 傾斜 keisha | dip | pencelupan |
| 傾斜地 keishachi | slope land | tanah landai |
| 傾斜屈地性 keisha-kucchisei | plagiogeotropism | tiruan rangsangan daya tarik bumi |
| 傾斜屈光性 keishakukkōsei | plagiophototropism | tiruan rangsangan daya tarik cahaya |
| 茎針 keishin | stem spine | duri batang |
| 形質 keishitsu | character | kelakuan, sifat |
| けい素 keiso | silicon | silikon |
| けいそう土 keisodo | diatomaceous earth, kieselguhr, diatom earth | tanah mengandung jazad diatomen |
| 茎数の増加 keisu-no-zōka | increasing the number of stems | penambahan jumlah batang |
| 形態学 keitaigaku | morphology | ilmu mengenai bentuk |
| 形態形成 keitai-keisei | morphogenesis | kejadian/terjadinya bentuk ² |
| 系統 keitō | line, pedigree, strain, family | garis, asal-usul, strain famili |
| 系統分離 keitō-bunri | line isolation, line separation | garis isolasi, garis pemisah |
| 系統物質(不和合の) keitō-busshitou- (fuwago-no) | line substance | garis bahan |
| 系統抽出法 keitō-chushitsuō | systematic sampling | contoh yang sistematis |
| 系統学 keitōgaku | genealogy, sustematics, phylogeny | sejarah turunan tanaman |
| 系統発生 keitōhassei | phylogeny | sejarah famili tumbuhan |

| | | |
|---|---------------------------------|---|
| 系統育種法 keito-ikushuhō | pedigree method | metode tentang keturunan |
| 系統檢定 keitō-kentei | line test | uji garis |
| 系統選拔 keitō-sentakū | line selection | seleksi garis |
| 系統栽培 keitō-saibai | pedigree culture | kultur untuk keturunan |
| 系統集團選拔 keito-shudan-sentakū | pedigree mass selection | seleksi massa tentang keturunan |
| 莖葉比 keiyōhi | leaf stem ratio | perbandingan batang daun |
| 莖葉體 keiyōtai | cornus | seperti gelembung, batang bawah tanah |
| 莖葉植物 keiyō-shokubutsu | cormophyte | tanaman mempunyai akar dan batang |
| 結果 kekka | fruitification, fruit bearing | munculnya buah |
| 欠株 kekka-bu | missing plant | tanaman yang menyimpang |
| 結果歩合 kekka-buai | set percentage | persentase tertentu |
| 結果率 kekka-ritsu | set percentage | persentase tertentu |
| 結果枝 kekka-shi | bearing shoot, fruiting branch | cabang bakal buah |
| 結莢 kekkyō | pod setting | pembentukan kulit polong |
| 結球 kekkyū | head formation | pembentukan kepala |
| 毛まり状 (原形質蛋白の) kemarijō-(genkeishi tautanpaku-no) | globular | berupa bola |
| けん引糸 ken inshi | attractive fibre | serat yang menarik |
| 顕花植物類 kenka-shokubutsurui | phanerogamae | tanaman berumah satu |
| 嫌気培養 kenki-baiyō | anaerobic culture | kultur anaerob (kultur bebas O ₂) |
| 嫌気性 kenkisei | aerophobic, anaerobic, anaerobe | takut akan udara |
| 嫌光性種子 kenkōsei-shūshi | heliophobous seed | benih yang tak berkecambah bila ada terang |
| 研究圃場 kenkyū-hōjō | study farm | pertanian tempat belajar |

| | | |
|---|---|------------------------------|
| 絹糸腺 kenshisen | silk gland | kelenjar sutera |
| 顕色 kenshoku | developing | pengembangan |
| 検出 kenshutsu | detection | pencarian |
| 懸滴培養 kenteki-baiyō | hanging drop culture | kultur gantung |
| 剣葉 kenyō | boot leaf | daun sepatu |
| 検査 kensa | inspection | inspeksi, pemeriksaan |
| 結節 kessetsu | nodes, nodus, tubercle | buku |
| けっ子 (分けつ) の kesshi (bunketsu-no) | tillering bud | anakan, tunas |
| けっ歯類 kesshirui | rodent | pengerat |
| 欠失 kesshitau | deficiency and deletion | kekurangan dan perusakan |
| 結晶 kesshō | crystal | kristal |
| 結晶片岩 kesshō-hengan | crystalline schists | kristal schists (batu tulis) |
| 結晶軸 kesshōjiku | crystal-axis | poros kristal |
| 結晶系 kesshōkei | crystal system | sistem kristal |
| 結晶系 (セルロースの) kesshōkei (serurosu-no) | crystallites | berbentuk kristal |
| 結晶格子 kesshō-kōshi | crystal lattice | lapisan kristal |
| 結晶構造 kesshō-kozō | crystal structure | struktur kristal |
| 結晶面 kesshōmen | crystal face | permukaan kristal |
| 結晶細胞 kesshō-saibō | crystal cell, cristal- liferous cell | sel kristal |
| 結晶質の kesshō-shitau-no | crystalline | jernih seperti hablur |
| 結晶水 kesshōsui | water of crystallization | air kristal |
| 結晶皿 kesshōzara | crystallizing dish | piring dari kristal |

| | | |
|-------------------------------|---|------------------------------|
| 欠測値 kessokuchi | missing value | nilai yang menyimpang |
| けつ岩 ketsugan | shale | lapisan batu (batu berlapis) |
| 結合組織 ketsugō-soshiki | connective tissue | jaringan penghubung |
| 結合水 ketsugōsui | bonding water, bound water | air pengikat |
| 結実 ketsujitsu | fruitification | pembuahan, pembentukan |
| 結実歩合 ketsujitsu-buai | seed setting percentage | persentase letaknya biji |
| 結実圏 ketsujitsu-ken | fruiting zone | daerah buah |
| 結実期 ketsujitsu-ki | fruiting stage | tingkat buah |
| 結実率 ketsujitsu-ritsu | set percentage | persentase tertentu |
| 決定 kettei | determination | menentukan |
| 決定因子 ketteishinshi | determination factor, diciding factors | faktor yang menentukan |
| 決定子 ketteishi | determinant | sifat faktor yang menentukan |
| 結実日数 ketsujitsu-nissu | fruiting period | periode buah |
| 茎 ki | radical | bagian akar |
| 期 ki | stage | tingkat |
| 気圧 kiatsu | atmospheric pressure | tekanan atmosfer |
| 気圧配置 kiatsu-haichi | pressure distribution | pembagian tekanan |
| 気圧傾度 kiatsu-keido | pressure gradient | derajat tekanan |
| 気圧のりね kiatsu-no-mine | ridge | punggung |
| 気圧の谷 kiatsu-no-tani | trough | palung |
| 旗弁(マノ科の) kiben (mameka-no) | standard, vexillum | standard, ukuran |
| 基部(の) kibu (no) | base, proximal | dasar |

| | | |
|--|--|------------------------------|
| 基部 (ジャガイモの) kubu (jagaimo-no) | basal end | dasar ujung |
| 気中葉 kichuyō | aeral leaf | daun yang ada dibagian udara |
| 気団 kidan | air-mass | massa udara |
| 黄タネ (なたねの) kidane (natane-no) | yellow rape | masak kuning |
| 気団変質 kidan-hanshitsu | air-mass modifications | perubahan massa udara |
| 運動細胞群 kido-saibo-gun | motor cells | sel motor |
| 基群集 kigunshū | sociation | susunan |
| 忌避剤 kihizai | deterrent, repellent | tak menarik, menakutkan |
| 基本分裂組織 kihon-bunretsusoshiki | ground meristem, fundamental meristem | meristem dasar |
| 基本量 kihonryō | fundamental magnitude | besarannya dasar |
| 基本植物 kihon-shokubutsu | elite plant | tanaman istimewa |
| 基本数 (染色体の) kihonsu (senshoku-tai-no) | basic number | angka dasar |
| 基本的単位 (分類の) kihonteki-tan'i- (bunrui-no) | taxonomic unit, taxon | kesatuan taksonomi |
| 基準 kijun | base | dasar |
| 基準時 kijunji | base-period | periode dasar |
| 基準化 kijunka | normalized | normalisasi |
| 機械化 kikaika | mechanization | mekanisasi |
| 機械細胞 kikai-saibo | mechanical cell | sel mekanis |
| 幾何異変 kika-ihen | geometrical isomerism is | isomer geometrik |
| 機械組織 kikai-soshiki | mechanical tissue, stereome | Jaringan mekanis |
| 機械的防除 kikaiteki-bōjo | mechanical control | pengendalian mekanis |
| 機械的感覚 kikaiteki-kanzaku | mechanical sense | perasaan mekanis |

| | | |
|------------------------------|---|----------------------------------|
| 機械的性質 kikaiteki-seishitsu | mechanical property | sifat dasar |
| 機械的刺激 kikaiteki-shigeki | mechanical irritation, mechanical stimulus | rangsangan mekanis |
| 器官 kikan | organ | bagian dari pada tubuh |
| 汽化熱 kikanetsu | latent heat of vaporization | panas tersembunyi dari penguapan |
| 気管系 kikankei | tracheal system | sistim saluran angin |
| 気管のう kikannō | tracheal air sac | kantong udara saluran angin |
| 気管小枝 kikan-shōshi | tracheole | lubang saluran angin |
| 気管主幹 kikan-shukan | tracheal trunk | pipa saluran angin |
| 帰化植物 kika-shokubutsu | naturalized plant | tanaman alamiah (asli) |
| 帰化種 kikashu | naturalized species | jenis alamiah |
| 奇形 kikei- | diformation, monstrosity | pembentukan kembali |
| 拮抗性 kikkōsei | antagonism | berlawanan |
| 氣孔 kikō | stomata, stoma | mulut daun |
| 氣候 kiko | climate | iklim |
| 木子 kiko | bulblet, cormlet | gelembung2 kecil |
| 氣孔母細胞 kiko-bosaibo | stomatal mother cell | sel induk mulut daun |
| 氣孔帯 kikojo | stomatal zone | daerah mulut daun |
| 氣孔蒸散 kiko-josan | stomatal transpiration | penguapan melalui mulut daun |
| 氣孔開度 kiko-kaido | stomatal aperture | lubang stomata (mulut daun) |
| 氣孔感染 kiko-kansen | stomatol infection | infeksi melalui mulut daun |
| 氣孔区 kikoku | climatic province | distrik daerah iklim |
| 氣根 kikon | aerial root | akar napas |

| | | |
|------------------------------|----------------------------|--|
| 氣候帯 kikotai | climatic zone | daerah iklim |
| 氣候統計 kitō-tōkei | climatological statistics | statistik tentang iklim |
| 氣候要因 kikō-yōin | climatic factor | faktor iklim |
| 氣門 kimon | spiracle | lubang untuk menyemburkan air, lubang angin |
| 緊張 kinchō | tonus | seragam/harmoni |
| 緊張状態 kinchō-jōtai | turgescence | pembengkakan |
| 緊張した kinchō-shita | turgescence | yang bengkak |
| 菌学 kingaku | mycology | ilmu tentang cendawan |
| 菌核 kinkaku | sclerotium | jaringan yang keras (jaringan sclerotium) |
| 菌糸 kinkei | hypha | banang cendawan |
| 菌こぶ kin-kobu | fungous gall | bengkakan oleh cendawan |
| 近郊園芸 kinkō-engei | suburban gardening | taman kota |
| 菌根 kinkon | mycorrhiza | akar halus |
| 菌根植物 kinkon-shokubutsu | mycorrhiza plant | tanaman berakar halus |
| 菌類 kinrui | fungi | cendawan |
| 近親交配 kinshin-kōhai | inbreeding | perkawinan sekeluarga dekat |
| 菌糸束 kinshisoku | rhizomorph | berbentuk akar |
| 菌糸体 kinshitai | mycelium | banang cendawan |
| 筋鞘 kinshō | perimyrium | binatang sandal |
| 均等分裂 kintō-bunretsu | equational division | pembagian yang sebanding |
| 気温 kion | air temperature | suhu udara |
| 気温の日変化 kion-no-nichihenka | range of daily temperature | jarak suhu harian |

| | | |
|---|---|--|
| 気温のてい減率 kion-no-teigenritsu | apse-rate of air temperature | fluktuasi dari suhu udara |
| 切れこみ kirekomi | lobation | bagian yang berbentuk bulat dan menonjol |
| 霧 kiri | fog | kabut |
| 切株 kirikabu | stubble | tanggul jerami |
| 切返し(果樹の) kirikaeshi (kajuno) | heading back, cutting back | arah balik |
| 切返し(肥料などの) kirikaeshi (hiryonado-no) | turning | kembali |
| 切返し剪定 kirikaeshi-sentei | heading back, cutting back | arah balik |
| 切り戻し kirimodoshi | heading back | arah balik |
| 霧雨 kirisame | drizzle | hujan rintik-rintik |
| 記載 kisai | description | ciri-ciri |
| 寄生 kisei | parasitism | bersifat parasit |
| 寄生虫 kiseichu | parasite | parasit |
| 規制因子 kisei-inshi | limiting factor | faktor pembatas |
| 寄生根 kiseikon | parasitic root | akar bersifat parasit |
| 寄生生物 kisei-seibutsu | parasite | parasit |
| 寄生糸(根粒菌の) kiseishi (konryu-kin-no) | infection thread | benang infeksi |
| 寄生植物 kisei-shokubutsu | parasite | parasit |
| 季節 kisetsu | season | musim |
| 基節 kisetsu | coxa, coxopodite | pinggang pada serangga |
| 季節風 kisetsu-fū | monsoon | musim |
| 季節形 kisetsukei | seasonal form | bentuk musiman |
| 季節変化 kisetsu-henka | seasonal variation, seasonal fluctuation | variasi musiman, fluktuasi musiman |

| | | |
|------------------------------|--|---|
| 季節的変動 kisetauteki-hendō | seasonal prevalence | kelebihan musiman |
| 季節的変異 kisetauteki-ihen | seasonal variation | variasi musiman |
| 稀釈度 kishakudo | dilution | larutan |
| 稀釈法 kishakuho | dilution | larutan |
| 稀釈率 kishakuritsu | dilution ratio | perbandingan larutan |
| 稀釈劑 kishakuzai | diluent | pelarut |
| 基質 kishitsu | substrate | bahan larutan |
| 氣室 kishitsu | air chamber, air cell | sel udara |
| 氣象 kishō | meteorological phenomena | gejala meteorologi |
| 氣象学 kishō-gaku | meteorology | meteorologi, ilmu tentang cuaca |
| 氣象報告 kishō-kōkoku | meteorological reports | laporan meteorologi |
| 氣象条件 kishō-jōken | weather condition | keadaan udara/cuaca |
| 氣象常用表 kishō-jōyohyō | meteorological table | daftar tentang meteorologi |
| 氣象感応試験 kishō-kanno-shiken | climatic response test weather experiment | percobaan pengujian respons terhadap pengaruh iklim |
| 氣象観測 kishō-kansoku | meteorological observation | pengamatan meteorologi |
| 氣象観測法 kishō-kansokuhō | method of meteorological observations | metode pengamatan meteorologi |
| 氣象警法 kishō-keihō | weather warning | tanda bahaya cuaca |
| 氣象統計 kishō-tōkei | climatic statistics, meteorological statistics | statistik iklim |
| 氣象通報 kishō-tsuhō | weather information | keterangan tentang cuaca |
| 氣象要素 kishō-yoso | meteorological elements | unsur2 meteorologi |
| 寄主 kishu | host | tuan rumah, tumbuhan inang |
| 氣相 kiso | vapor phase, gaseous phase | fase gas |

| | | |
|----------------------------------|------------------------------|--|
| 気相 kiso | diagnosis | penyidikan |
| 基層土 kiso-do | substratum | larutan substrat |
| 基礎資料 kiso-shiryō | basic data | data asal |
| 基礎代謝 kiso-daishiya | basal metabolism | metabolisme dasar |
| 奇数羽状複葉 kisu-hajō-fukuyō | imperipinnate compound leaf | daun majemuk sekitar (dekat) sayap daun |
| 基体 (根毛の) kitai (benmo-no) | border brim | pinggir batas |
| 期待値 kitaichi | expectation, expected value | nilai harapan, pengharapan |
| 規定度 kiteido | normality | keadaan normal/biasa |
| 規定液 kiteieki | normal solution | larutan normal |
| 基底膜 kiteimaku | basement membrane | selaput dasar |
| 基底細胞 kitei-saibo | basal cell | sel basal |
| 鋸み kizami | serration | keadaan ber-kerat2 seperti gergaji |
| キズホルモン kizu-horumon | wound hormone | hormon luka |
| 綱 (分類の) kō | class | klas |
| 勾配 kobai | pitch, slope | landai |
| コバルト kobaruto | cobalt | kobalt |
| コバルト試験紙法 kobaruto-shikenshiho | cobalt-paper-test | kertas penguji radiasi co |
| こうば核酸 kōba-kakusan | geast nucleic acid, R.N.A. | R.N.A. (Ribo nucleic Acid) |
| こぶ kobu | knob | tombol, bonggol |
| 高分子 kobunshi | macro-molecule | molekul besar |
| 困窮水 kochakusui | unfree water | air tak bebas |
| 耕地 kochi | cultivated land, arable land | tanah yang dapat ditanami |

| | | |
|-----------------------------|------------------------------------|--|
| 耕地整理 kōchi-seiri | arable land improvement | percobaan tanah yang di- kerjakan |
| 後腸 kōchō | kind-gut, prolodeum | semacam saluran sempit |
| 高張(力) kōchō-(no) | hypertonic | togangan (tekanan) yang tinggi |
| 硬直 kōchoku | rigor | kaku, kekakuan |
| 後代検定 kōdai-kentei | progency test | uji |
| 耕土 kōdo | soil | tanah |
| 硬度 kōdo | hardness | kekerasan |
| 行動 kōdō | behavior | kelakuan |
| 耕土培養 kōdo-baiyō | increasing of soil productivity | penambahan/kenaikan kesu- buran tanah |
| 高濃化成肥料 kōdo-kasei-hiryō | high grade compound fertilizers | pupuk majemuk yang bernilai tinggi |
| 行動型 kōdogata | behavior pattern | contoh kelakuan |
| 坑毒素 kōdokuso | antitoxin | zat penawar racun |
| 肥溜 koedame | manure pool | mengumpul pupuk |
| 糊粉粒 kofunryū | aleurion | bagian dari pati |
| こうふん性 kōfunsei | excitability | mempunyai kesanggupan untuk keluar |
| 糊粉層 kofunso | aleruone layer | lapisan aleruon |
| 光学異性 kōgakuisei | optical isomerism | isomer optik |
| 光学の等方体 kōgakutekitōhōtai | opti ally isotropio | optik yang isotrop |
| 個眼 kogan | comatidium, facet | bermuka banyak |
| 孔隙 kōgeki | pore space | ruang pori |
| 高原 kōgen | high land | tanah tinggi |
| 荒原 kōgen | desert | gurun, makanan pencuci mulut |

| | | |
|----------------------------|---------------------------------|--|
| 光源 kōgen | light source | sumber terang |
| 抗原 kōgen | antigen | antigen |
| 光合性 kōgōsei | photosynthetic | pembentukan gula dari air dan CO ₂ pada daun oleh penyinaran sinar matahari |
| 交配 kōhai | cross, mating | seberang, silang |
| 交配不親和性 kōhaifushinwasei | cross incompatibility | tak terjadi pembuahan oleh faktor2 yang sama saling bersilang |
| 交配不和合性 kōhaifuwagōsei | cross incompatibility | - idem - |
| 交配実生 kōhai-misyo | hybrid seedling, cross seedling | kecambah hasil persilangan |
| 後胚子発生 kōhaishi-hassei | postembryonic development | perkembangan embrio yang kasip |
| 交配親和性 kōhaishinwasei | cross compatibility | terjadi pembuahan oleh faktor2 yang sama saling bersilang |
| 光発芽種子 kōhatsuga-byushi | light germinator | zat perangsang perkecambahan yang dipengaruhi oleh cahaya |
| 孔辺細胞 kōhen-saibō | guard cells | sel pandu |
| 光飽和点 kōhōwaten | light saturation point | titik cahaya jenuh |
| 光軸 kōjiku | optical axis, optic axis | garis dalam kristal dimana sinar dapat lewat tanpa mengalami refraksi rangkap |
| 向軸(的) kōjiku-no | adaxial | mendekati poros |
| 光軸角 kōjikukaku | optic axial angle | sudut optic axis |
| 後腎 kōjin | metanephros | organ belakang vertebrata yang berubah jadi ginjal dan ureter |
| 個人防除 kōjin-bōjo | individual prevention | pencegahan sendiri |
| 硬実 kōjitsu | hard seed | biji keras |
| 向日性 kōjitsusei | heliotropism | gerakan arah sinar matahari |
| 甲状腺 kōjōsen | thyroid gland | kelenjar thyroid |
| 後熟 kōjuku | after ripening, after ripening | sesudah masak |

| | | |
|---|---|--|
| 硬化 kōka | hardening | kekerasan |
| 交換反応 kōkan-hannō | exchange reaction | reaksi pertukaran |
| 厚角細胞 kōkaku-saibō | collenchyma (lous) cell | sel collenchyma |
| 厚格組織 kōkaku-soshiki | collenchyma | collenchyma |
| 固形物 kokeibutsu | solid matter | bahan padat |
| 固形肥料 kokei-hiryō | solid fertilizer | pupuk yang padat |
| 後形質 kōkeishitsu | metaplast | metaplasma |
| 耕 程 kōki | spading, fallowing, plowing | membajak |
| 後 器 kōki | anaphase | anaphase |
| 口 器 kōki | mouth-parts | bagian2 dari mulut |
| 高気圧 kōkiatsu | anticyclone | anticyclon |
| 後気門式 kōkimonshiki | metaneustic | metaneustic |
| 好気的 kōki-no | aerobic | berhubungan dengan udara |
| 後期落果 kōki-rakka | preharvest drop | gugur sebelum panen |
| 好気性切 kōki-sei-no | aerobic | berhubungan dengan udara |
| 好光性種子 kōkōsei-shushi | heliophilous seed | biji yang suka matahari |
| 黑 泥 kokudei | muck | kotoran, cirit |
| 殼 果 kokuka | nut caryopsis | buah/biji berkulit keras |
| 殼果類 kokukarui | nut fruit trees, nut fruit | pohon buah berkulit keras |
| 國際動物命名規約 kokusai-dōbutsumei- kiyaku | international rules of zoological nomenclature | pemberian nama binatang- berdasar peraturan secara internasional |
| 國際單位 kokusai-tan'i | international unit | kesatuan internasional |
| 黑色草原土 kokushoku-sogendo | chernozem | chernozem |

| | | |
|------------------------------------|--|------------------------------|
| 後胸 kōkyō | metathorax | ruas thorat bagian belakang |
| 呼吸 kōkyū | respiration | pernapasan |
| 呼吸系 kōkyū-kei | respiratory system | sistim saluran pernapasan |
| 呼吸器 kōkyūki | respiratory organ | organ saluran pernapasan |
| 呼吸基質 kōkyū-kishitsu | respiratory substrate | bahan tempat pernapasan |
| 呼吸根 kōkyūkon | respiratory root | akar tempat bernapas |
| 呼吸こうそ kōkyū-kōsō | respiratory enzyme | ensim pernapasan |
| 呼吸熱 kōkyū-netsu | respiration heat | panas pernapasan |
| 呼吸による損失 kōkyū-ni-yoru-sonshitsu | respiratory loss | kehilangan akibat pernapasan |
| 呼吸率 kōkyūritsu | respiratory quotient, R. Q. | nilai pernapasan |
| 呼吸作用 kōkyū-sayō | expiration | mati, akhir |
| 呼吸色素 kōkyū-shikiso | respiration pigment | pigmen pernapasan |
| 呼吸室 kōkyū-shitsu | respiratory cavity | rongga pernapasan |
| 呼吸商 kōkyū-shō | respiratory quotient | nilai pernapasan |
| 呼吸運動 kōkyū-undō | respiratory movement | gerakan pernapasan |
| こまかさ komakasa | fineness | kehalusan |
| 鼓膜 komaku | tympanum, tympanal organ, drum membrane | genderang pendengar |
| 厚膜系組織 kōmaku-jū-soshiki | thick-walled parenchyma | parenchym berdinding tebal |
| 厚膜系細胞 kōmaku-jū-saibō | thick-walled parenchyma | parenchyma berdinding tebal |
| 厚膜細胞 kōmaku-saibō | sclareid, scherenchyma cell, sclerenchymaceous cell | sel scherenchyma |
| 厚膜組織 kōmaku-soshiki | sclerenchyma, sclerenchymatous tissue | jaringan schelerenchyma |
| 米俵 komedavara | straw rice bag | kantong jerami padi |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| 米でんぷん kmedenpun | rice starch | pati beras |
| 米ぬか komenuka | rice bran | dedak padi |
| 米の収獲量 kome-no-shukakuryō | rice yields | hasil padi |
| 米粒 kometsubu | rice grain | butir padi |
| 項目 komoku | item | bagian |
| 肛門 kōmon | anus | pelepasan kotoran |
| 孔紋導管 kōmon-dōkan | pitted vessel | pembuluh berlubang |
| 孔紋仮導管 kōmon-kadōkan | pitted tracheid | saluran napas berlubang |
| 根 kon | radial | seperti sinar |
| 根圧 kon'atsu | root pressure | tekanan akar |
| 根帽 konbō | root cap | katup akar (tudung akar) |
| 昆虫分類学 konchū-bunruiigaku | systematic entomology, insect taxonomy | taxonomy serangga |
| 昆虫学 konchūgaku | insect morphology | ilmu tentang bentuk serangga |
| 昆虫生理学 konchū-seirigaku | entomogeography | ilmu penyebaran serangga |
| 昆虫生態学 konchū-seitaiigaku | insect ecology | ilmu yang mempelajari hubungan antara lingkungan dengan serangganya |
| 昆虫相 konchū-sō | insect fauna | masyarakat serangga |
| 光熱感応 konetsu-kannō | photothermal induction | pengaruh panas sinar |
| 混芽 kongā | mixed bud | mata tunas bercampur |
| 混合物 kongo-butsumo | mixture | campuran |
| 混合栄養 kongo-eiyō | mixotropism | dapat dirangsang oleh macam2 pengaruh arah |
| 金剛砂 kongōsha | emery | sejenis karbondium keras untuk empelas |
| 根乾物重 konkanbutsujū | root dry weight | berat kering akar |

| | | |
|-------------------------------|------------------------------------|--|
| 根 系 konkei | root system | sistin perakaran |
| 根 徑 konkei | rhizome | batang akar |
| 根 圏 konken | rhizosphere, rooting zone | daerah perakaran |
| 根圏土壤 konken-dojo | rhizosphere | daerah perakaran |
| 根 菌 konkin | mycorrhizal fungus | cendawan berakar |
| 根 毛 konmo | root hair | bulu akar |
| 後 脳 kono | hind-brain, metencephalon | sejenis otak (seperti otak) |
| 混 播 konpa | mixed seeding, mixed sowing | penyemaian bercampur |
| コンパス植物 konpasu-shokubutsu | compass-plant | tanaman batas (pembatas) |
| 根 皮 konpi | velamer | lapisan luar penutup akar |
| 根 粒 konryu | root nodule, root tubercle | bintil akar |
| 根粒形式 konryu-keishiki | nodule formation | pembentukan bintil |
| 根粒菌の接種 konryukin-no-sesshu | inoculation of nodule bacteria | penyakitn bakteri bintil akar secara sengaja |
| 根粒細菌 konryu-saikin | root nodule bacteria | bakteri bintil akar |
| 根菜類 konsairui | root vegetables | sayuran dari akar2an |
| 混 作 konsaku | mixed cropping | tanaman campuran |
| 根生雑草 konsei-zassō | root weeds | tumbuhan2 pengganggu akar |
| 根 跡 konseki | root trace | akar2 kecil |
| こん跡器官 konseki-kan | rudimentary organ, vestigial organ | organ2 pengganti |
| 根出葉 konshitsuyō | root-like leaf, rosth | daun menyerupai akar |
| 根 鞘 konsho | coleorhiza | tudung akar |
| 高温反応 koon-hanno | pyrogenetic reaction | reaksi pirogenetis |

| | | |
|---------------------------|---|-------------------------------|
| 高温処理 kōon-shori | hot treatment, high temperature treatment | perlakuan dengan suhu tinggi |
| 骨粉 koppun | bone meal, ground bones | tepung tulang |
| 高冷地 kōreichi | high altitude cool region | daerah tinggi yang dingin |
| 効率 kōritsu | efficiency | efisiensi, kerapian |
| 転び苗 korobi-nae | tumbled seedlings | kecambah2 yang lintang pukang |
| コロイド koroido | colloid | koloid |
| コロイド液 koroido-eki | colloidal solution | larutan koloid |
| コロイドけい酸 koroido-keisan | colloidal silica | silika koloid |
| コロイド粘土 koroido-nendo | colloidal clay | koloid liat |
| コロイド溶液 koroido-yōeki | colloidal solution | larutan koloid |
| コロニー koroni | colony | koloni, kelompok |
| コルヒチン法 koruchichin-hō | colchicine method | metoda pemberian colchicine |
| コルク皮ふ koruku-hifu | cork cortex, phellogen | kulit gabus |
| コルク化 korukuka | suberisation | pembentukan lapisan lilin |
| コルク形成層 koruku-keiseisō | cork cambium, phellogen | kambium gabus |
| コルク細胞 koruku-saibō | cork cell | sel gabus |
| コルク栓 koruku-sen | cork stopper | gabus penyumbat botol |
| コルク層 korukuso | cork layer | lapisan gabus |
| コルク組織 koruku-sōshiki | cork tissue, phellogen | jaringan gabus |
| 耕作面積 kōsaku-mensōki | cultivated land area | daerah tanah pertanian |
| 後作用 kōsayō | after effect | akibat sesudahnya |
| 抗生物質 kōseibushitsu | antibiotics | antibiotik |

| | | |
|---------------------------------|--|--|
| 構成物質 kōsei-busshitsu | structure material | bahan untuk pembentuk bangunan |
| 古生物学 koseibutsugaku | paleontology | ilmu tentang purbakala |
| 光成長反応 kōseichō-hannō | light growth reaction, photo-growth reaction | reaksi pertumbuhan oleh pengaruh cahaya |
| 古生代 koseidai | paleozoic era | zaman paleozoic |
| 湖成土壤 kosei-dojo | laeustrine soil | tanah laeustrine |
| 洪積土壤 koseki-dojo | diluvial soil | tanah diluvial |
| 洪積世 kōsekisei | diluvium epoch | zaman diluvium |
| 洪積層 kōsekisō | diluvium | diluvium |
| 後生膜部 koseishibu | metaphloem | metaphloem |
| 個生態学 koseitaigaku | autoecology | perkembangan hubungan antara makhluk dengan lingkungannya terjadi secara sendiri |
| 後生的(の) koseiteki-(no) | advanced | lanjutan |
| 降雪 kōsetsu | snowfall | yang gugur pada suhu dibawah nol derajat celcius |
| 口 肢 koshi | mouth appendage | tambahan mulut |
| 後 肢 kōshi | hind-leg | kaki belakang |
| 後 翅 koshi | hind wing | sayap belakang |
| 後進階差 kōshin-kaisa | backward difference | perbedaan punggung |
| 口神經節 kō-shinkeisetsu | buccal ganglion | ganglion luar dalam |
| 更新剪定 koshin-sentei | renewal pruning, removation pruning | pemangkasan untuk memperoleh bentuk yang baru |
| 硬質澱粉 kōshitsu-denpun | corn starch, horny starch | pati jagung |
| 硬質澱粉細胞 kōshitsu-denpun-saibō | hard starch cell | sel pati yang keras |
| 紅色細菌 koshoku-saikin | purple bacteria | bakteria ungu |

| | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------|
| 耕種技術 kōshu-gijutsu | agricultural technique | teknik pertanian |
| 光周律 kōshūritsu | photoperiodism | pengaruh lamanya penyinaran |
| 高収量 kōsyūryō | high yield | hasil tinggi |
| 高収量品種 kōsyūryō-hinshu | high yielding variety | varitas berproduksi tinggi |
| 光周性 kōshūsei | photoperiodism | pengaruh lamanya penyinaran |
| 酵素 kōso | enzyme | enzim |
| 枯草菌 kōsokūin | bacillus subtilis | bakteri subtilis |
| 後倒板 kōsoku-ban | metapleuron | metapleuron |
| 高層溼原 kōshōshitsugen | high moor | tanah kritis yang sangat luas |
| 硬水 kōsui | hard water | air keras |
| 降水 kōsui | precipitation | pengendapan |
| 降水時間 kōsui-jikan | rainfall duration | lamanya curah hujan |
| 降水量 kōsuiryō | amount of precipitation | jumlah pengendapan/hujan |
| 抗体 kōtai | antibody | antibodi |
| 固体 kotai | solid | padat |
| 固体の kotai-no | individual | perorangan, sendiri |
| 个体物質 (自家不和合の) kotai-busshitsu (jikafuwago-no) | individual substance | bahan individu |
| 个体群 kotaigun | population | jumlah |
| 个体群突然変異 kotaigun-totsuzenhen'i | population mutation | jumlah mutasi |
| 个体発生 kotai-hassei | ontogeny | sejarah hidup suatu organisme tunggal |
| 个体変異 kotai-hen'i | individual variation | variasi perorangan/pertanaman |
| 个体検定 kotai-kentei | individual test | uji pertanaman |

| | | |
|-----------------------------|---------------------------|--|
| 個体性 koteisei | individuality | sifat tanaman sendiri |
| 個体生態学 kotai-seitai-gaku | autoecology | perkembangan hubungan antara mahluk dengan lingkungannya terjadi secara tersendiri |
| 個体選択 kotai-sentakku | individual selection | seleksi sendiri |
| 光沢ある kotaku-aru | lucid, lustrous, shining | transparant, tembus cahaya |
| 固定 kotei | fixation | fiksasi, pengikatan |
| 固定アンモニア koteianmonia | fixed ammonia | ammonia terikat |
| 固定法 koteiho | fixing method | metode pengikatan |
| 固定剤 koteizai | fixatives | yang berhubungan dengan pengikatan |
| 後天性 kotensei | acquired | penyesuaian |
| こう嚔 kōtō | larynx | saluran suara |
| 高等(の) kōtō-no | higher | lebin tinggi |
| 後頭(昆虫の) kōtō (konchū-no) | occiput | bagian belakang kepala |
| 降雨日 koubi | rainy day, rain day | hari hujan |
| 耕うん kōun | tillage, cultivation | tanah yang telah diolah |
| 硬葉 koyo | sclerophyll | daun yang keras |
| 紅葉 koyo | autumn colors (of leaves) | warna daun pada musim gugur (biasanya warna kuning) |
| 広葉 koyo | broad leaf | berdaun lebar |
| 硬葉植物 kōyo-shokubutsu | sclerophytes | tanaman berdaun keras |
| 固有呼吸 koyū-kokyu | endogenous respiration | pernapasan bagian dalam |
| 固有種 koyūshu | endemic species | spesis pada satu daerah tertentu |
| 高山帯 kozantai | alpine zone | daerah dingin pada gunung tinggi |

| | | |
|--|--|---|
| 交 雑 kōzatsu | crossing hybridization | perkawinan silang |
| 交 雑 不 能 kōzatsu-funen | intersterile | setengah mandul |
| 交 雑 不 和 合 性 kōzatsu-fuwagōsei | cross incompatibility | tidak terjadi pembuahan secara bersilang |
| 交 雑 育 種 kōzatsu-ikushu | breeding by hybridization | pemuliaan dengan cara hybrid |
| 交 雑 育 種 集 団 法 kōzatsu-ikushu-shūdanhō | bulk method | metode tentang besar ukuran |
| 交 雑 の 可 能 性 kōzatsu-no-kanōsei | crossability | dapat bersilang |
| 構 造 式 kōzōshiki | constitutional formula structural formula | bentuk struktur |
| 洪 水 kōzui | flood | aliran |
| 子 づ る kozuru | lateral vine | urat nadi menyamping |
| 区 ku | region | daerah |
| ク チ ン kuchin | cutin | lapisan berlilin |
| ク チ ン 化 kuchinka | cutinization | pembentukan lapisan berlilin |
| 屈 地 性 kucchisei | geotropism | pengaruh gaya tarik bumi |
| 空 中 散 布 kūchusanpu | aerial application | perlakuan dari udara |
| 苦 土 kudo | magnesia, W.G.O. | magnesia |
| 駆 除 kujo | disinfestation | pencegah terjadinya serangan |
| 区 系 kukei | flora | dunia tumbuh2an |
| 矩 形 分 布 kukei-bunpu | rectangular distribution | pembagian menurut segi panjang |
| 茎 (け い) kuki (kei) | stem, cauline | batang |
| 茎 巻 き ひ げ kukimakhige | stem tendrill | sulur batang |
| 屈 化 性 kukkasei | chemotropism | pengaruh gaya tarik oleh zat kimia |
| 屈 気 性 kukkisei | aerotropism | pengaruh kearah udara |

| | | |
|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| 屈光性 kukkōsei | phototropism | gerakan mengarah ke cahaya |
| 屈曲 kukkyoku | curvature | garis lengkung |
| 屈曲運動 kukkyoku-undo | curvature movement | gerakan garis lengkung |
| 組合せ(学名の) kumiawase (gakumei-no) | combination | campuran, kombinasi |
| 組合せ能力 kumiawasenōryoku | combining ability | dapat mengadakan pencampuran |
| 組換え率 kumikaeritsu | recombination value | nilai rekombinasi |
| くん烟法 kun'enho | fumigating method | metoda pengasapan |
| くん蒸 kunjō | fumigation | pengasapan |
| くん蒸剤 kunjōzai | fumigant | bahan aktif dalam pengasapan |
| クノープ液 kunōpu-eki | Knop's solution | larutan Knop's |
| 栗色土 kurirotsuchi | chestnut brown soil | jenis tanah coklat chestnut |
| 黒だね(ナタネの) kurodane (natane-no) | black rape (brassica nup-US) | masak hitam |
| クロールピクリン kurōrupikurin | chloropicrin | pikrin hijau |
| 狂い咲き kuruisaki | fancy | yang disukai |
| 草型 kusagata | grass type | tipe rumput |
| 草の kusa-no | herbaceous | tanaman bersifat semak |
| 草丈 kusatake | plant height | tanaman tinggi |
| 屈性 kussei | tropism | gaya tarik |
| 屈折 kussetsu | refraction | pemantulan |
| 客土 kyakudo | additional soil, mixing of soils | pencampuran tanah ² |
| 客土法 kyakudohō | transporting soils | pengangkutan tanah ² |
| 強調因子 kyōchō-inshi | exaggeration factor, intensifier | faktor penggrat |

| | | |
|--|--|-------------------------------------|
| 巨大細胞 kyodai-saibō | giant cell | sel raksasa |
| 強 度 kyōdo | strength | kekuatan |
| 共同防除 kyōdo-bojō | joint prevention | pencegahan bersama |
| 強風注意法 kyōfū-chūihō | advisory for gale | peringatan tentang bakal jadi topan |
| 共寄生 kyōkisei | synparatism | saling berparasit |
| 共力剤 kyōryokuzai | synergist | yang melakukan gerak serentak |
| 凶 作 kyōsaku | bad harvest | panen jelek |
| 共 窄 (染色体の) kyosaku (senshokutai-no) | contriction | sangat hebat |
| 凶作型 kyōsakugata | ill-crop type | tipe tanaman sakit |
| 共 生 kyōsei | commensalism, symbiosis, mutual symbiose | kerja sama antara dua belah pihak |
| 強制休眠 kyōsei-kyūmin | obligatory rest period, dormant period | periode istirahat |
| 共生物 kyōsei-seibutsu | symbiont | yang berperan dalam kerja sama |
| 強剪定 kyōsentei | heavy pruning | pemangkasan berat |
| 共 晶 kyōshō | eutectic | semacam larutan |
| 許容限界 kyōyō-genkai | tolerance limits | batas toleransi |
| 夾植物 kyōzatsubutsu | impurity | tak murni |
| キュアリング kyuaringu | curing | pengobatan |
| キュアリング法 kyuaringuhō | curing method | metoda pengobatan |
| 吸 盤 kyūban | sucker | pengisap |
| 吸 着 kyūchaku | absorption | penyerapan |
| 吸着剤 kyūchakuzai | absorbant | bahan penyerap |
| 吸 頂 (的) kyūchō (teki) | acropetal | akropetal |

| | | |
|--------------------------|---|---|
| きゅう肥 kyūhi | stable manure, farmyard manure, staple manure | pupuk kandang |
| 吸肥力 kyūhiryoku | absorption power of manure | tenaga penyerapan pupuk |
| 球果 kyūka | cone | kerucut buah pohon don |
| 休閑 kyūkan | fallow, fallowing | membajak |
| 級間隔 kyūkankaku | class width, class interval | kelebaran klas, interval klas |
| 球莖 kyūkei | corm | padat, batang bawah tanah |
| 球形の kyūkei-no | spherical, globose | bulatan2 kecil |
| 急傾斜畑 kyūkeishaha-hata | steep sloping field | lapangan bermiring curam |
| 球菌 kyūkin | micrococcus | micrococcus |
| 吸気作用 kyūki-sayō | inspiration | inspirasi, fantasi |
| 吸根 kyūkon | haustorium, sucker | alat penusut |
| 球根類 kyūkonrui | bulbous plants | tanaman2 berumbi |
| 球莖作物 kyūko-sakumotsu | crops tolerant to unfavorable conditions | tanaman2 yang toleran terhadap kondisi yang kurang baik |
| 休眠 kyūmin | dormancy, dormant, diapause | keadaan istirahat, dormant |
| 休眠打破 kyūmin-daha | breaking of dormancy | pematahan dormancy |
| 休眠芽 kyūminga | dormant bud, resting bud | tunas yang dormant |
| 休眠孢子 kyūmin-hoshi | resting spore, dormant spore | spora yang sedang istirahat |
| 休眠期 kyūminki | resting period | periode/masa istirahat |
| 休眠種子 kyūmin-shushi | dormant seed, resting seed | biji yang dormant |
| 休年 kyūnen | off year | lewat tahun |
| 吸熱変化 kyūnetsu-henka | endothermic reaction | reaksi endotherm |
| 急冷 kyūrei | quenching | memadamkan, mendinginkan, merusakkan |

| | | |
|---|--|---------------------------------------|
| 休止 kyūshi | diapause | suatu fase pada pembelahan sel |
| 吸心肥厚(細胞膜の) kyūshin-hikō (saibōmaku-no) | centripetal thickening (of cell wall) | penebalan daun bunga arah kedalam |
| 求心花序 kyūshin-kajo | centripetal inflorescence | pembungaan pusat daun bunga |
| 吸心的の kyūshinteki-no | centripetal | centripetal |
| 吸心的本部 kyūshinteki-honbu | centripetal xylem | xylem/pembuluh tapis |
| 休止期 kyūshiki | resting stage | centripetal |
| 吸濕 kyūshitsu | moisture absorption | penyerapan uap air |
| 吸濕性 kyūshitsuisei | hygroscopicity | bersifat penyerap air |
| 吸濕水 kyūshitsusui | hygroscopic water | air higroskopis |
| 吸晶 kyūsho | sphaerite | berbentuk cakram |
| 吸収 kyūshū | absorption, resorption | penyerapan, penyerapan ulang |
| 吸収率 kyūshūritsu | rate of absorption, absorption factor | kecepatan menyerap, faktor penyerapan |
| 吸収量 kyūshūryō | absorption quantity | kuantitas penyerapan |
| 吸収力 kyūshūryoku | absorptive power | tenaga penyerapan |
| 吸収細胞 kyūshū-saibō | absorptive cell | sel yang memabsorbsi |
| 吸収性 kyūshūsei | suctorial | bagian pengisap |
| 吸収組織 kyūshū-noshiki | absorptive tissue | jaringan penyerap |
| 吸収剤 kyūshūzai | absorbent | bahan serapan |
| 吸水 kyūsuī | water absorption | air absorpsi |
| 吸水根 kyūsuikon | water absorptive root | akar penyerap air |
| 吸水力 kyūsuiryoku | suction force, water containing power, water absorbing power | tenaga penyerap air |

M

| | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|---|
| 間引 mabiki | thinning | menjadikan tipis |
| 前脚(昆虫の) maeashi (konchū-no) | fore-leg | kaki depan |
| 前向き(の) maemuki (no) | antrose | antrose = berbalik |
| 前の mae-no | anterior | bagian depan |
| マグネシウム magneshumu | magnesium | magnesium |
| まひ mahi | rigour | kesukaran karena iklim |
| 埋草 maiso | ensilage, silago | jenis makanan ternak diawetkan |
| 播床 makidoko | sowing bed | penyemaian |
| 播き巾 makihaba | width of sowing | lebarnya penaburan benih |
| 巻ひげ makihige | tendrils | subur |
| まきみぞ散布 makimizo-sanpu | seed furrow-application | pengetrapan penyebaran benih secara bergaris |
| まきつき植物 makitsuki-shokubutsu | voluble plant, twining plant | tanaman kembar |
| 末期 makki | telophase | fase dalam pembelahan sel |
| 末期受粉 makki-jufun | end season pollination | pembuahan pada akhir musim |
| 膜孔 makuko | pit | pipih |
| まくら(葉の) makura (ha-no) | cushion, leaf cushion, pulvinus | daun berbantal |
| マクロエレメント makuro-eremento | macro element | unsur makro |
| 膜質(の) makushitsu (no) | membranaceous | menyerupai membran |
| マメ科飼料作物 nameka-shiryosakumotsu | leguminous forage crops | makanan ternak darileguminosa |
| 豆類 mamerui | pulses, legume | jenis tanaman leguminosa |
| 万石 mangoku | grain screen | pemilihan biji |

| | | |
|------------------------------|---------------------------------------|---|
| 満開 mankai | full bloom | berbunga penuh |
| 馬拉松粉劑 marason-funzai | malathon dust | tepung malathon/serbuk malathon |
| 馬拉松乳劑 marason-nyuzai | malathon emulsifiable liquid | cairan malathon yang dapat diemulsikan |
| マルビギー氏管 marupigishi-kan | malpighian vessel, malpighian tube | saluran malpighi |
| マルビギー小体 marupigi-shōtai | malpighian body | badan malpighi |
| マルビギー層 marupigi-sō | malpighian layer | lapisan malpighi |
| 摩擦 masatsu | friction | gosokan/geseran |
| MOP エステル MCP esuteru | MCP ester | ester MCP |
| 芽 me | bud | mata tunas |
| 芽ばえ mebae | seedling | kecambah |
| 芽がき megaki | disbudding | tidak bermata tunas |
| 明反応 mei-hannō | light reaction | reaksi terang |
| 命名法 meime-hō | nomenclature | pemberian name |
| 命名者 meime-sha | author (of the scientific name) | penulis |
| 滅菌 mekkin | sterilization | sterilisasi, men-sucihamakan |
| 目盛 memori | graduation | peningkatan |
| メンデル比 menderu-hi | mendelian ratio | ratio mendel |
| メンダリズム menderizumu | mendelism | paham mendel |
| メンデルの法則 menderu-no-hosoku | mendel's law | Hukum Mendel |
| メンデル性遺伝 menderusei-iden | mendelian inheritance | penurunan kebakaan menurut |
| メンデル説 menderu-setsu | Mendelism | paham Mendel |
| 綿手 monmo | lint | kain tiras |

| | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|--|
| 棉実粕 menzitsukasu | cotton seed cake | bungkil biji kapas |
| メッシュ mesahu | mesh | ukuran besar lubang mesh |
| 雌株 mesukabu | female plant | tanaman betina |
| メタン metan | methane | methane |
| メタンガス metan-gasu | methane gas | gas methane |
| メタノール metanōru | methanol | methanol |
| 芽つぎ netsugi | bud grafting, budding | pencangkokan mata tunas |
| 実 mi | fruit | buah |
| 箕 mi | winnow | monyaring, menampi |
| 乱れ midare | turbulence | kerusuhan, pengolahan |
| 実止まり midomari | fruit set | rangkaian buah |
| 右巻き切 migimaki (no) | dextrose | dektrose |
| 実肥 nigoe | seed manure | pemupukan pada benih |
| 未熟 mijuku | unripe | mentah |
| 未熟土 mijuku-do | immature soil, undeveloped soil | tanah yang belum matang, tanah yang belum berkembang |
| 未熟種子 mijuku-shushi | unripe seed | hiji yang tidak masak |
| 未熟精卵 mi-juseiran | unfertilized egg | telur tak dibuahi |
| 味覚芽 mikakuga | taste bud | mata tunas yang jelek |
| 幹刈 (たばこの) mikigari (tabako-no) | stalk cutting | pemotongan tangkai |
| ミリバール miribaru | millibar (mb) | satuan tekanan udara milibar |
| ミロン試薬 miron-shiyaku | millions reagent | reagent millions |
| 未成熟の miseijuku-no | unripe | mentah |

| | | |
|--------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| 実生 misho | seedling | kecambah |
| 実生繁殖 misho-hanahoku | seed age, seminal propagation | usia benih |
| 密植 misshoku | close planting, dense spacing | jarak tanam yang padat |
| 密集 misshu | crowding | bergerombol |
| 密すい花序 misshui-kajo | thyrses | tongkat bachus |
| ミトコンドリア mitokondoria | mitochondria | mitochondria |
| 密度 mitsudo | density | kepadatan |
| 密度効果 mitsudo-koka | density effect | pengaruh kepadatan |
| 密ろう mitsuro | bee wax | lilin lebah |
| 蜜腺 mitsusen | nectary, honey gland, nector gland | madu, kelenjar madu |
| 実割れ miware | fruit cracking, cracking of fruit | memecahnya buah |
| 溝状侵し mizojo-shinshoku | gully erosion | erosi galur |
| みぞれ mizore | sleet | hujan salju |
| 水ごけ mizugoke | peat moss | tanah asam berlumut |
| 水苗代 miru-nawashiro | water rice nursery | air penyemaian padi |
| 水栽培 mizu-saibai | water culture | kultur air |
| 水当量 mizu-toryo | water equivalent | sama dengan air |
| もち玄米 mochi-genmai | glutinous brown rice | beras coklat berlemak (ketan merah) |
| もち白米 mochi-hakumai | glutinous polished rice | beras sosoh berlemak (ketan putih) |
| もち糯 mochi-ine | glutinous rice | beras berlemak (ketan) |
| モード長 modecho | Modal length | pan-jangnya modal |
| 戻し交雑 modoshi-kozatsu | back cross | persilangan balik |

| | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| 毛群 mogun | hair group | gugusan rambut |
| 網状脈 mōjō-myaku | netted venation | tulang daun berbentuk jaring |
| 網状せん孔 mōjō-senkō | reticulate perforation | pelubangan terbagi seperti jala |
| 毛状体 mōjōtai | emergence | perkembangan |
| 毛管 mōkan | capillary | berpembuluh kapilar |
| 毛管現象 mōkan-genshō | capillarity | bersifat pembuluh kapilar |
| 毛管水 mōkan-sui | capillary water | air kapilar |
| 目 (分類の) moku (bunrui-no) | order | perintah |
| 木部 mokubu | xylem | jaringan pembuluh kayu |
| 木部放射組織 mokubu-hōshasoshiki | xylem ray, wood ray | penyinaran pada pembuluh kayu |
| 木部柔組織 mokubu-jushoshiki | xylem parenchyma, wood parenchyma | parenchyma kayu |
| 木部纖維 mokubu-sen'i | xylem fibre, wood fibre | serat kayu |
| 木本 mokuhon | arbor | pohon tempat teduh |
| 木化 mokuka | lignification | pembentukan lapisan lilin |
| 木目 mokume | moire | sejenis sutera |
| 木ろう mokuro | Japan wax | lilin Jepang |
| 木生しだ mokusei-shida | tree fern | pohon cemara |
| 木酢 mokusu | pyroligneous acid | asam pyroligneous |
| 木タール mokutaru | wood tar | ter kayu |
| 木材セルロース mokuzai-serurōru | wood cellulose | selulose kayu |
| 網膜 mōmaku | retinula, retina | retina |
| 網膜細胞 mōmaku-saibo | retinal cell, retinula | sel retina |

| | | |
|----------------------------|--|--|
| 杄 (米) momi (-gomi) | unhusked rice, unhulled rice | beras bukan digiling |
| 杄 殼 momigara | husk | menggiling |
| 杄 いもち momi-imochi | kernel blast | cendawan kulit |
| 杄 千粒重 momi-senryūjū | weight of 1000 hulled grains | berat seribu butir beras |
| 杄 糶歩合 momizuri-buai | hulling ratio, husking percentage, husking ratio | perbandingan sesudah penggilingan, persentase gilingan |
| 網紋導管 momon-dōkan | reticulate perforation | pelubangan reticula |
| 門 (分類の) mon (bunrui-no) | division, phylum | pembagian |
| モンモリヨナイト monmoriyonaito | montmorillonite | montmorillonit |
| 門 脈 monmyaku | portal vein | urat nadi dibagian depan |
| 門脈系 monmyaku-kei | portal system | sistem bagian depan |
| 門 歯 monshi | inciser | mengiris |
| モリブデン moribuden | molybdenum | molybdenum, Mo. |
| モリブデン酸 moribuden-san | molybdic acid | asam molybdat |
| 盛 土 morido | mounding, moulding | menggugurkan |
| 盛土法 morido-hō | stool layering | lapisan penutup |
| モロミ moromi | mash | ukuran lubang |
| モル濃度 moru-nodo | molarity, mol concentration | satuan kepekatan larutan |
| 模 式 標 本 moshiki-hyōhon | type specimen | tipe contoh |
| もと肥 motogoe | ground fertilizer, base fertilizer, basic fertilizer | pupuk dasar |
| 元 成 notonari | first crop | tanaman pertama |
| も や moya | damp haze, mist | kabut |
| 毛 體 体 moyōtai | corpus ciliore | badan kumpulan bulu2 halus |

| | | |
|---------------------------|--------------------------|--|
| モザイク mozaiku | mosaic | mosaik |
| モザイク卵 mozaiku-ran | mosaic egg | telur mosaik |
| 無弁花 mubenka | apetalous flower | bunga tak berpetal |
| 無限花序 mugen-kaajo | indefinite inflorescence | pembungaan yang sukar di- tentukan |
| 麦ふみ mugifumi | trampling | menginjak |
| 麦ぬか muginuka | barley bran | dedak jelai |
| 無胚乳(の) muhainyu (no) | exalbuminous | albumin di luar |
| 無胚生殖 muhai-seishoku | apogamy | tak berkelamin |
| 無胚種子 muhai-shushi | embryoleless seed | biji tak berembrio |
| 無柄 muhei | sessil | tak bertangkai |
| 無柄雄蕊 muhei-yuzui | sessil stamen | benangnari tak bertangkai |
| 無変態 muhentai | ametabolous development | perkembangan tanpa proses metabolisme |
| 無被花 muhika | achlamy deous flower | bunga achlamydeous |
| 無孢子生殖 muhoshi-seishoku | apospory | spora awal |
| ひかご mukago | bubbil, bublet | gelembung |
| 無核果 mukakuka | seedless fruit | buah kurang biji |
| 無管植物 mukan shokubutsu | asiphonogamous plant | suatu tanaman yang gametnya berbentuk pipa menyerupai huruf V terbalik |
| 無茎(の) mukei (no) | acaulescent | sedang tumbuh |
| 無機栄養 muki-eiyō | autotrophy | tanaman yang menyediakan makanannya sendiri |
| 無機化合物 muki-kagobutsu | inorganic compound | campuran inorganik |
| 無氧呼吸 muki kokyu | anaerobic respiration | pernapasan tanpa udara |
| 無菌培養 mukin-baiyō | sterile culture | kultur steril |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| 無機酸 muki-san | inorganic acid | asam inorganik |
| 無機質肥料 mukishitsu-hiryō | inorganic fertilizer | pupuk inorganik |
| 無効茎 mukōkei | fruitless culm | batang tak berbuah |
| 無効成分 mukō-seibun | unavailable component | komponen yang tak tersedia |
| 無脚型幼虫 mukyakugata-yōchū | apodous larva | larva tak berkaki |
| 無毛幼 mumō (no) | glabrous | kulit licin bebas rambut |
| 胸 mune | thorax | dada |
| 無能花粉 munō-kafun | abortive pollen | benang sari yang gugur |
| 紫イネ murasaki-ine | purplericc | beras merah |
| 穴 muro | pit | lobang |
| 無硫酸根肥料 muryusankon-hiryō | non sulphuric acid fertilizer | pupuk tanpa asam sulphur |
| 無性芽 museiga | gozma | mata serangga |
| 無性繁殖 musei-hanahoku | asexual propagation | perbanyakkan tanpa perkawinan kelamin |
| 無性花 museika | asexual flower | bunga tanpa kelamin |
| 無性細胞 musei-saibo | asexual cell | sel bukan kelamin |
| 無性世代 musei-sedai | asexual generation | keturunan tanpa alat kelamin |
| 無性生殖 musei-seishoku | asexual reproduction | perbanyakkan tanpa perkawinan |
| 虫こぶ mushikobu | gall | empedu |
| 無処理 mushori | without treating, not treated | tanpa perlakuan, tidak diperlakukan apa-apa |
| 無霜期間 musō-kikan | frostless period, frost free season, length of frost free season | periode tanpa pembekuan, musim bebas salju, lamanya musim tanpa salju |
| 無水 musui | anhydride | suatu oksida yang sanggup membentuk asam melalui persatuan dengan air |

| | | |
|-------------------------------|--------------------------|--|
| 無水アルコール musui-arukoru | absolute alcohol | alkohol mutlak (99%) |
| 無水フタル酸 musui-futarusan | phthalic anhydride | suatu anhydride hydrocarbon |
| 無水ケイ酸 musui-keisan | silicic anhydride | anhydride mengandung silica |
| 無水の musui-no | anhydrous | tanpa air |
| 無水リン酸 musui-rinsan | phosphoric anhydride | anhydride mengandung phosphor |
| 無水硫酸 musui-ryusan | sulfuric anhydride | anhydride belerang |
| 無水酢酸 musui-sakusan | acetic anhydride | anhydride acetat |
| 無定形物 muteikei (no) | amorphous | tak mempunyai bentuk |
| 脈 (葉などの) myaku (hanado-no) | vein | pembuluh darah balik |
| 脈 (昆虫の) myaku (konchu-no) | vein, nervure | pembuluh balik, suatu pembuluh pada daun |
| 脈系 myakukei | nervous system, venation | system saraf, pengaturan pembuluh-pembuluh pada daun |
| 脈相 myakuso | venation | susunan pembuluh pada daun |
| ミョウバン myoban | alum | aluminium dan kalium sulphat rangkap |
| ミョウバン液 myoban-eki | alum solution | larutan kalium & aluminium sulphat rangkap |

N

| | | |
|---------------------------------------|--------------------------|---|
| NAC 粉劑 NAC hunzai | NAC dust | abut N.A.C. |
| ナadeshiko 形花冠 nadeshiko-gata-kakan | caryophyllaceous corolla | tajuk seperti pada famili rumput2-an antara lain pada bunga teluki atau rumput yang mempunyai bunga harum/wangi |
| 苗 nae | nursery plant | tanaman pelindung |
| 苗床 naedoko | seed bed, bed | tempat persemaian, pesemaian |
| 苗取り nae-dori | pulling of rice seedings | percobaan benih padi |
| 苗木 naegi | nursery stock | persediaan tanaman pelindung |

| | | |
|--|---|---|
| 苗の素質 nae-no-shoshitsu | character of seedling | sifat tanaman bibit |
| 内部寄生 naibu-kisei | internal parasitism, endoparasitism | parasit dalam; parasit dalam |
| 内部寄生虫 naibu-kiseichu | endoparasite | parasit dalam |
| 内部寄生植物 naibu-kiseishokubutsu | endoparasite | parasit dalam |
| 内部口腔 naibu-koko | buccal cavity | saluran penghubung bagian dalam dan permukaan |
| 内分泌 naibunpi | internal secretion | pengeluaran zat2 bagian da- lam |
| 内部分泌 naibunpisen | indocrine gland | kelenjar endokrin |
| 内部刺激感覺室 naibu-shigeki-kankakushitsu | proprioceptor | bagian penerima dari saraf |
| 内穎 naiei | palea, chief superior glume, inner glume | helai berupa daun dibawah bunga pada tangkai bunga seperti pada famili compositae, kelopak atas; kelopak dalam |
| 内穎始原体 naiei-shigentai | palea primordia | palea asli |
| 内体 naitai | corpus | kepala |
| 内稃 naifu | palea | helai menyerupai daun pada tangkai bunga atau dibawah bunga |
| 内原表皮 naigen-hyohi | endocuticle | lapisan kulit dalam (kutikel) |
| 内胚葉 nai-haiyo | entoderm, endoderm | lapisan dalam dari satu <u>telur yang telah dibuahi</u> (daun kecambah) |
| 内皮 naihi | endodermas | bagian endoderm |
| 内皮層 naihi-so | inner cortex | lapisan kulit kortex bagian dalam |
| 内包えい naihoei | inner glume | kelopak dalam |
| 内表皮 nai-hyohi | inner epidermis | lapisan opidermis dalam |
| 内因 nai'in | internal cause | penyebab dalam |
| 内因運動 nai'in undo | autonomic movement | gerakan sendiri (otonom) |
| 内耳 naiji | inner ear | telinga bagian dalam |

| | | |
|-------------------------|-----------------------------|--|
| 内花被 naikahi | inner perianth | kelopak bunga bagian dalam |
| 内果皮 jaikahi | endocarp | dinding dalam dari saluran biji (= pembungkus) |
| 内菌根 naikinken | endomycorrhiza | sejenis parasit dalam |
| 内呼吸 nai-kokyū | internal respiration | pernapasan dalam |
| 内呼吸室 nai-kokyūshitsu | internal respirating cavity | saluran pernapasan bagian dalam |
| 内酵素 nai-kōso | endoenzyme | enzym2 dalam |
| 内胸 nai-kyō | mesothorax | ruas sentral dada suatu insekta |
| 内膜 naimaku | endosporium, intima, intine | lapisan dalam dari kantong spora, suatu organ tubuh |
| 内毛 nainō | internal hair | rambut bagian dalam |
| 内乳 nainyū | endosperm | zat makanan yang dibentuk dalam kantong embrio tanaman |
| 内リンパ nai-rinpa | endolymph | lymphe bagian dalam |
| 内生の naisei-no | endogenous | asli |
| 内生菌根 naisei-kinken | endotrophic micorrhiza | buluh akar penyerap kearah dalam |
| 内生孢子 naisei-hōshi | endospore | spore dalam |
| 内鞘 naishō | pericycle | suatu sel antara dalam tanaman |
| 内表皮 naishubi | inner integument | integument bagian dalam |
| 内種皮 naishuhi | internal seed coat | lapisan biji bagian dalam |
| なかて nakate | medium maturing variety | varitas masak sedang |
| 内打 naka-uchi | intertilling | pengolahan sedang |
| 生穂重 nama-hōju | weight of fresh ear | penimbangan bulir segar |
| 波形の namigata-no | undulate | berombak |
| 並木植え namiki-ue | row transplanting | baris penanaman |

| | | |
|------------------------------|----------------------------|--|
| 軟骨 nankotsu | cartilage | bentuk jaringan elastis pem- bentuk kerangka embrio |
| 軟骨膜 nankotsu-maku | perichondrium | Jaringan pengikat menyerupai cartilage |
| 軟骨質の nankotsushitsu-no | cartilaginous | Jaringan bersifat cartilage |
| 軟毛のある narmō-no-arū | pubescent | Kematangan |
| 軟白(もやし) nanpaku (moyashi) | blanching | pemucatan |
| 軟水 nansui | soft water | air sadah |
| 軟質澱粉 nanshitsu-denpun | soft starch | pati yang sukar dicerna (sejenis cellulose) |
| 軟質米 nanshitsu-mai | soft rice | beras lembut |
| 軟質麦 nanshitsu-mugi | soft wheat | Gandum lembut |
| 成り年 naridoshi | on year, bearing year | pada tahun, tahun berbuah |
| 成りづる narizuru | bearing cane, bearing vine | cabang yang berbuah, anggur yang berbuah |
| なるこ naruko | bind-clapper | seikatan |
| なし伏果 nashiko-ka | pome | kepala kubis, sejenis buah apel |
| ナタネ粕 natane-kaasu | rape seed oil cake | bijin matang seperti kueh yang digoreng |
| 夏枝 natsueda | summer shoot | tunas musim panas |
| 夏形 natsu-gata | summer form | pembentukan pada musim panas |
| 夏羽 natsu-bane | summer plumage | berbuluh pada musim panas |
| 夏胞子 natsu-hōshi | uredospore | spora pembentuk buah |
| 夏胞子層 natsu-hōshi-sō | redosorus | redosorus |
| 夏耕 natsu-kō | summer ploughing | pembajakan musim panas |
| 夏芽 natsu-me | summer bud | tunas musim panas |
| 夏咲き natsu-zaki | summer flowering | perbungaan musim panas |

| | | |
|-------------------------|--|--|
| 夏作 natsu-saku | summer crop | tanaman musim panas |
| 夏作物 natsu-sakumotsu | summer crop | tanaman musim panas |
| 夏そさい natsu-sosai | summer season vegetables | sayur2-an musim panas |
| 苗代 nawashiro | nursery bed, rice nursery-bed | pesemaian, pesemaian padi |
| 苗代期 nawashiro-ki | nursery stage | tahap pesemaian |
| 苗代期間 nawashiro-kikan | period of nursery | periode pesemaian |
| 苗代日数 nawashiro-nissu | duration in rice nursery | lamanya masa pesemaian padi |
| 苗代初期 nawashiro-shoki | early seedling stage, early period of the seedling stage | tahap bibit awal (permulaan) periode mula dari tahap bibit |
| ねじれた nejireta | twisted, distorted | menggulung, nenggeliat/memulas |
| ネクロシス nekuroshisu | necrosis | nekrosa, penghentian perdagingan |
| 粘板岩 nanbangan | clay slate | bentuk lempung |
| 粘着力 nenchaku-ryoku | adhesion | pelekatan |
| 粘着性 nenchaku-sei | tenacity, adhesion | pelekatan |
| 粘土 nendo | clay | liat |
| 粘液 nen'eki | mucus, mucilage, slime | lendir, lumpur |
| 粘液アメーバ nen'eki-ameba | nyxoamoeba | sejenis bakteri amuba |
| 粘液道 nen'eki-dō | mucilage canal, mucilage duct | saluran lendir, pembuluh lendir |
| 粘液化 nen'eki-ka | houling | pelobangan |
| 粘液管 nen'eki-kan | mucilage tube | tabung lendir |
| 粘液細胞 nen'eki-saibo | mucilage cell | sel kelenjar (sejenis perekat) |
| 粘液腺 nen'eki-sen | mucous gland | kelenjar lendir |
| 粘液嚢 nen'eki-shitsu | mucilage sac | kantong kelenjar |

| | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|---|
| 年平均温度 non-heikin-ondo | annual mean temperature | suhu tahunan rata-rata |
| 年次間差異 nenji-kan sai | difference between year | beda antara tahun |
| 熟実 nenjitsu | ripe | masak, matang |
| 熟実歩合 nenjitsu-buai | seed setting rate | kecepatan pembentukan biji |
| 熟実度 nenjitsu-do | seed setting rate | kecepatan pembentukan biji |
| 熟実粒 nenjitsu-ryū | fertilized kernels, fertile grain | biji2 yang dipupuk, butir yang subur |
| 粘核 nenkaku | cling stone | batu melekat |
| 年較差 nen-kakusa | annual range | jarak tahunan |
| 粘膜 nenmaku | mucosa | lendir |
| 粘毛 nenmō | mucetagenous hair | rambut berlendir |
| 粘性 nensei | viscosity | kekentalan |
| 性 nensei | fertility | kesuburan |
| 粘質 nenshitsu | mucilage, mucilaginous | menyerupai lendir |
| ネスラー試薬 nesura-shiyaku | Nessler's reagent | suatu zat penentu susunan kimia jenis Nessler |
| 熱風乾燥 neppu-kansō | hot air drying | pengeringan dengan udara panas |
| 熱膨張 netsu-bōcho | thermal expansion | penyebaran panas |
| 熱分解 netsu-bunkai | pyrolysis, thermal cracking | terbelah karena panas |
| 根接 ne-tsugi | root grafting | penyambungan akar |
| 熱効率 netsu-kōritsu | thermal effeciancy | efisiensi panas |
| 熱生長反応 netsu-seicho-hannō | thermo-growth reaction | reaksi tumbuh karena panas |
| 熱的平衡 netsu-teki-heikō | thermal equilibrium | keseimbangan panas |
| 熱容量 netsu-yōryō | heat capacity, thermal capacity | kapasitas panas, kenampungan panas |

| | | |
|------------------------------------|---|--|
| 熱帯気団 nettai-kidan | tropical air mass | zasa udara daerah tropis |
| 熱帯低気圧 nettai-teikiatsu | tropical cyclone | angin puyuh daerah tropis |
| 根割れ ne-ware | root cracking | peretakan/pembelahan akar |
| 根ざし ne-zashi | root cutting | pemotongan akar |
| ねじれ nejire | torsion | pemulasan/putaran |
| 根づけ肥 nesuke-goe | root adding manure | penambahan pupuk pada akar |
| 二倍体 nibai-tai | diploid number | jumlah diploid |
| 二番枝 niban-eda | secondary shoot | akar sekunder |
| 二番除草 niban-joso | second weeding | penyangan kedua |
| 二番成り niban-nari | second fruit | buah kedua |
| 二分子 ni-bunshi | dyad | suatu chromosome rangkap dibentuk dari sebuah tetrad |
| 二分型 ni-bunretsu | binary fision | pemecahan terdiri dari dua bagian |
| 日平均気温 nichi-heikin-kion | daily mean temperature | suhu harian rata-rata |
| 日変化 nichi-henkan | diurnal change, diurnal variation, daily fluctuation, daily variation | perubahan harian, variasi harian, fluktuasi harian |
| 日較差(気温の) nichi-kakusa (kion-no) | difference in temperature between days and nights | perbedaan suhu siang dan malam hari |
| 日長 niccho | day-length | panjangnya siang hari |
| 日長効果 niccho-kōka | photoperiodic response, photoperiodism, photoperiodic effect | responsi periode penyinaran pengengaruh periode penyinaran |
| 日長反応 niccho-hanno | photoperiodic response | response periode penyinaran |
| 二長雄てい niccho-yusui | didynamous stamens | benang sari yang subur |
| 二塩基酸 ni-enkisan | dibasic acid | asam yang mengandung dua atom Hoyang dapat digantikan/basa2 |
| 2n世代 ni-enu-sedai | 2n-generation | keturunan dimana terjadi pembelahan chromosome 1n → 2n |

| | | |
|--|--|---|
| 二本植え nihon-ue | two-plant planting | tanaman yang harus ditanamkan cara berpasangan |
| 二本仕立 nihon-shitate | double-stem | tunas/cabang muda tangkap |
| 二本主幹型 nihon-shukan-gata | two leaders training | latihan dua pimpinan |
| 二放射相称 ni-hosha-sōsho | biradial symmetry | dua berkas simetri |
| 二次分けつ niji-bunketsu | secondary tiller | cabang kedua |
| 二次分裂組織 niji-bunretsu-soshiki | secondary meristation | penyusunan sistem saraf yang kedua pada daun tanaman |
| 二次肥大生長 niji-hidai-seichō | secondary thickening growth | pertumbuhan penebalan kedua |
| 二次肥厚 niji-hikō | secondary thickening (of cell wall) | penebalan kedua |
| 二次放射組織 niji-hosha-shoaiiki | secondary ray | berkas sinar kedua |
| 二次維管束 niji-ikansoku | secondary vascular bundle | ikatan pembuluh sekunder |
| 二次樹皮 niji-juhi | secondary bark | kulit kedua (pohon) |
| 二次形成層 niji-keisei-so | secondary cambium | kambium sekunder |
| 二次菌糸 niji-kinshi | secondary hypha | hypha sekunder |
| 二次性結晶 niji-keisei-kessho | ci-axial crystal | kristal axial sekunder |
| 二次狹 niji-kyosaku | secondary constriction | penegangan kedua |
| 二次膜 (細胞膜の) niji-maku (saibomaku-no) | secondary membrane, secondary wall | membrana sekunder, dinding sekunder |
| 二次木部 niji-mokubu | secondary xylem | pembuluh kayu sekunder |
| 二次内乳 niji-nainyu | secondary endosperm | endosperm sekunder |
| 二次篩部 niji-setsubu | secondary phloem | pembuluh tapis sekunder |
| 二次組織 niji-soshiki | secondary tissue | jaringan sekunder |
| 二疊紀 nijo-ki | permian period | periode Paleozoic yang terakhir |
| 二葉種 nijo-shu | distichous | penyatuan kedalam 2 baris lonjitudinal pada axis/poros |

| | | |
|---------------------------------------|---------------------------------|--|
| 二重花被の niju-kahi-no | dychlamydeous | tanaman yang mempunyai kelopak dan tajuk bunga |
| 二重結合 niju-ketsugō | double bond | ikatan rangkap |
| 二重交叉 niju-kōsa | double crossing over | pindah silang rangkap |
| 二重まき niju-maki | double seeding | perkecambahan rangkap |
| 二重劣性 niju-retsusei | double recessive form | bentuk resesif rangkap |
| 二価の nika-no | bivalent | unsur kimia bervalensi dua |
| 二回羽状の nikai-ujō-no | bipinnate | berpasangan sambil berhadapan |
| 二回羽状複葉 nikai-ujō-fukuyō | bipinnate compound leaf | daun berpasangan secara berhadapan pada tangkai tumbuh |
| 二環の、中心性の nikan-no | dicyclic | berlingkar dua |
| 二価染色体 nika-senshokuta ₁ | gemininus, bivalent chromosomes | chromosom2 berpotengan |
| 二形 nikei | dimorphism | tanaman berkelamin dua |
| 二形の nikei-no | dimorphic | sifat tanaman yang mempunyai km. dua |
| 二葉期 nikei-ki | two sprouting stage | mempunyai dua tahap pertunasan |
| 二期作栽培 nikisaku-saibai | twice rice culture | tanaman padi dua kali panen |
| ニコチン nikochin | nicotine | zat nikotin |
| ニコチン酸 nikochin-san | nicotine acid | asam nikotin |
| 肉眼鑑定 nikugan kantai | identification by naked eyes | nampak dengan mata |
| 肉穂花序 nikusui-kajo | spadix | mayang |
| 二極性の nikyoku-sei-no | bipolar | berkutub dua |
| 二強雄ずい nikyō-yuzui | didynamous stamen | benang sari yang dapat membuahi |
| 二名法 nimei-hō | binominal nomenclature | pemberian nama atas nama genus dari species |

| | | |
|----------------------------|---|--|
| 二毛作 nimo-saku | producing two crop in a year, two crops per year | dua kali panen tiap musim |
| ニシン粕 nishin-kasu | herring cake, herring meal | tepung ikan laut |
| 二心皮雄ずい nishinpi-yuzui | didynamous stamens | benangsari yang dapat mem- buahi |
| 二重の nishitsu-no | biocular | terbagi dalam dua bagian (seperti lensa mikroskop) |
| 日射 nisssha | insolation | penyinaran matahari |
| 日射量 nisssha-ryō | amount of solar radiation | jumlah radiasi matahari |
| 日照不足 nisssho-fusoku | defect of sunshine | kurang penyinaran matahari |
| 日照反応 nisssho-hannō | photoperiodic response | respons terhadap lamanya penyinaran |
| 日照時間 nissshō-jikan | duration of sunshine, photoperiod | lama penyinaran |
| 二体雄ずい nitai-yuzui | bicarpellary | buah dua carpel |
| 二糖類 nito-rui | disaccharide | jenis karbohidrat |
| 農地 nochi | arable land | tanah yang dapat diusahakan untuk keperluan cocok tanam |
| のど、花の nodo-hana-no | throat | leher |
| 濃度 nodo | concentration | kepekatan |
| 能動免疫 nōdō-men'eki | active immunity | kekebalan aktif |
| 農業物理学 nōgyō-butsurigaku | agricultural physics | ilmu alam/fisika pertanian |
| 農業気候区 nōgyō-kikō-ku | agroclimatic region | daerah iklim pertanian |
| 農業気象学 nōgyō-kishōgaku | agricultural meteorology | meteorologi pertanian |
| 農業薬剤 nōgyō-yakuzai | agricultural chemical | bahan kimia pertanian |
| 農場管理 nōjō-kanri | farm management | tatalaksana pertanian |
| のう状葉 nō-jō-yō | pitcher | bujung, pelempar bola |
| 濃厚液散布 nōkō-eki-sampu | concentrated spray | kepekatan penyemprotan |

| | | |
|--|-------------------------|--|
| 濃厚散布 nōkō-sampu | concentrate application | pemupukan |
| のり化(でんぶんの) nori-ka | gelatinisation | pembentukan gelatin yang dibuat dari agar-agar |
| のりかえ norikae | crossing over | pindah silang |
| 農作物 nosakumotsu | field crops | tanaman sawah/hasil ladang |
| 農作物の収量予想 nosakumotsu-no shūryō-yosō | crop forecasting | meramalkan tanaman |
| 農産物 nosanbutsu | agricultural products | hasil bumi |
| 濃縮 nōshuku | concentration | kepekatan |
| 濃縮物 nōshuku-butsu | concentrate | butir2-an |
| 農薬 nōyaku | pesticide | obat pembrantas hama |
| 糠 nuka | rice bran | sekan padi |
| ぬけがら nukagara | exuvæ | bagian yang terbuang |
| ヌクレイン nikurein | nuclein | protein yang terdapat dalam sel nuclei |
| ヌクレイン酸 nukurein-san | nucleic acid | asam nucleic (inti) |
| 尿素 nyoso | urea | urea |
| 尿素分解酵素 nyoso-bunkai-kōso | urease | enzym pengurai urea menjadi amonia dan CO ₂ |
| 尿素葉面散布 nyoso-yōmen-sanpu | urea leaf spray | penyemprotan urea lewat daun |
| 乳鉢 nyūbo | pestle | alu (penumbuk) |
| 乳濁 nyūdaku | emulsion | campuran yang tak senyawa |
| 乳濁液 nyūdaku-eki | emulsion | btk antara cair dan padat |
| 乳液 nyūeki | latex | getah |
| 乳白度 nyūhaku-do | opacity | kekaburan/keadaan tidak terang |
| 乳白米 nyūhaku-mai | opaque-rice kernel | butir padi yang kabur |

| | | |
|---------------------------------------|--|-------------------------------|
| 乳 熟 nyujuku | early dough, milk ripe | masak susu |
| 乳 熟 期 nyujuku-ki | period of milk ripe; milk ripe stage | periode masak susu |
| 乳 化 nyuka | emulsification | pembentukan emulasi |
| 乳 管 nyukan | laticifier, latex tube latex duit | corong getah |
| 乳 化 剂 nyuka-zai | emulsifying agent, emulsifier | agent pembentuk emulsi |
| ニ ュ ク レ イ ン nyukurein | nuclein | inti |
| ニ ュ ク レ イ ン 酸 nyukurein-tai rinsan | nuclein phosphoric acid | asam inti mengandung fosfor |
| 乳 膠 胞 nyu-saibo | latex cell | sel penghasil getah |
| 乳 酸 nyusan | lactic acid | asam susu (laktat) |
| 乳 酸 発 酵 nyusan-hakko | lactic acid fermentation, lactic fermentation | fementasi asam laktak |
| 乳 酸 菌 nyusan-kin | lactic acid bacteria | bakteri asam susu (laktak) |
| 乳 糖 nyuto | milk sugar, lactose | gula susu/laktosa |
| 乳 頭 伏 の nyuto-jō-no | papillate | berbintil, membentuk bintil |
| 乳 劑 nyuzai | emulsion | emulsi, antara cair dan padat |
| 乳 頭 nyuto | papilla | bintil |
| O | | |
| 雄 花 obana | male flower | bunga jantan |
| お び ね obane | contour feather | bentuk bulu burung jambul |
| 帯 状 高 気 圧 obiyo-kokiatsu | high pressure belt | lingkungan tekanan tinggi |
| 帯 状 裁 培 obiyo-saibai | strip cropping | tanaman lajur |
| 帯 状 ト ラ ン セ ク ト obiyo-toransekuto | belt transect | lingkaran potong (diameter) |
| 横 断 性 ochisei | diageotropism | potongan melintang |

| | | |
|-----------------|---------------------------|---------------------------------|
| 応 動 (生 理) | reaction | reaksi |
| 応 動 (生 理) | ōdō (seitai) | |
| お 花 畑 (高 山 の) | alpine meadow | padang rumput pegunungan |
| お 花 畑 (高 山 の) | ohanabatake (kozan-no) | |
| お っ ち 下 栽 培 | growing under cover | pertumbuhan sesu |
| お っ ち 下 栽 培 | ōshita-saibai | |
| 黄 熟 | yellow ripe | masak kuning |
| 黄 熟 | ōjuku | |
| 黄 熟 期 | period of yellow ripe | saat/periode masak kuning |
| 黄 熟 期 | ōjuku-ki | |
| 黄 化 | etiolation | pelajuan |
| 黄 化 | ōka | |
| オ ー カ ッ プ 法 | O kap method | method O kap |
| オ ー カ ッ プ 法 | ō-kappu-ho | |
| 横 割 | latitudinal cleavage | pembelahan melintang |
| 横 割 | okatsu | |
| お う 形 原 形 質 分 離 | concave plasmolysis | plasmolisa melalui lobang |
| お う 形 原 形 質 分 離 | ōkei-genkeishitsu-bunri | |
| お う 形 の | emarginate | pelebaran kearah tepi |
| お う 形 の | ōkei-no | |
| 大 き さ | magnitude | besar |
| 大 き さ | okisa | |
| オ キ シ ジ ー ゼ | oxidase | semacam enzym (oxidase) |
| オ キ シ ジ ー ゼ | okishidaze | |
| オ ー キ シ ン | auxin | auxin (zat tumbuh) |
| オ ー キ シ ン | ōkishin | |
| お くて | late maturing variety | variasi berbunga lambat |
| お くて | okute | |
| 横 紋 筋 | striated muscle | otot berjalur |
| 横 紋 筋 | ōmonkin | |
| 温 暖 型 閉 塞 前 線 | warm type occluded front | tipe penutup panas bagian |
| 温 暖 型 閉 塞 前 線 | ondangata-heisokuzensen | |
| 温 暖 高 気 圧 | warm anticyclone | panas karena keadaan atmosphere |
| 温 暖 高 気 圧 | ondan-kōkiatsu | |
| 温 暖 前 線 | warm front | panas bagian muka (depan) |
| 温 暖 前 線 | ondan-zensen | |
| 温 度 較 差 | range of temperature | jarak temperatur |
| 温 度 較 差 | ōndo-kakusa | |
| 温 熱 風 化 | temperature weathering su | suhu musiman |
| 温 熱 風 化 | onnetsufuka | |
| 温 室 | green house | rumah kaca |
| 温 室 | onshitsu | |
| 温 室 栽 培 | green house culture | tanaman rumah kaca |
| 温 室 栽 培 | onshitsu-saibai | |

| | | |
|------------------------------|-----------------------------|--|
| 温床 onsho | hot bed | dasar yang panas |
| 温床苗代 onsho-nawashiro | hot rice nursery | kebun bibit padi yang panas |
| 温带 ontai | temperature zone | daerah derajat panas |
| 温带性 ontaisai | temperate | beriklim sedang |
| 温带低気圧 ontei-taikiatsu | extratropical cyclone | badai panas extra tropis |
| 温湯法 ontō-hō | warm bath method | metode penyiraman air panas |
| 温湯浸法 ontoshin-hō | hot water treatment | perlakuan dengan air panas |
| 温浴法 onyoku-ho | warm bath method | metode mandi air panas |
| 横裂 oretsu | transverse dehiscence | pelepasan benih dari kotak benih (kapsul) secara melintang |
| 黄リン Orin | yellow phosphorus | phosphor kuning |
| おろし(風の) oroshi (kaze-no) | fall wind | angin jatuh |
| オルドビス紀 ordobishiki | ordovician period | periode terjadinya fosil, fauna dan batuan |
| オル水素 oruiso | orthohydrogen | pembentukan hidrogen, pembentukan turunan benzene, hidrogen |
| おし葉標本 oshiba-hyohon | herbarium specimen | contoh herbarium |
| 横脈(昆虫の) oshin (kenchū-no) | cross vein, transverse vein | pembuluh melintang |
| 黄色土 oshokudo | yellow earth | tanah kuning |
| 黄色酵素 oshoku-koso | yellow enzyme | enzym kuning |
| おそ咲 osozaki | late flowering | pembungaan terlambat |
| 雄 osu | male | jantan |
| 黄体 otai | corpus luteum | benda kuning yang terbentuk pada kantong graafian setelah terjadi pelepasan telur dari ovari |
| 黄体形成 otai-keisei | luteinisation | pembentukan lutein |

| | | |
|-------------------------|--|---|
| 黄体細胞 otai-saibō | lutein cell | sel lutein |
| 応用昆虫学 ōyō-konchūgaku | applied entomology, economic entomology | ilmu serangga yang terpakai ilmu serangga cara ekonomi |
| オゾン ozon | ozone | ozon |
| オゾン漂白 ozon-hyōhaku | ozone bleaching | pencucian ozon |
| オゾン化 ozonka | ozonation | pembentukan O ₃ |

P

| | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|--|
| パラチオン parathion | parathion | obat2-an pembunuh insecta |
| パラチオン粉剤 parathion-funzai | parathion dust | penyemprotan dengan insecta berupa serbuk |
| パラチオン乳剤 parathion-nyuzai | parathion emulsifiable liquid | cairan yang dapat membentuk emulasi parathion |
| ペーパークロマトグラフ pepakuromatogurafu | paperchromato graphy | kertas grafik penentu warna |
| ペルオキシダーゼ peruokishidaze | peroxydase | enzym pemecah peroxide |
| PF値 PF-ka | PF-value | nilai P.F. |
| PH値 PH-ka | PH-value | nilai P.H. |
| ピクリン酸 pikurinsan | picric acid | asam pikrik |
| ピットマンの検査 pittoman-no-kentei | Pitman's two sample test | uji contoh menurut Pitman |
| ポンポン鉄 ponpon-zaki | ponpon type | tipe menyerupai kancing baju |
| ポリエチレン porietchiren | polyethylene | a compound formed by polymere- rination of ethylene, glycol, a condensation polyoner of ethylene oxide and water HO CH ₂ (CH ₂ O CH) _n CH ₂ CH |
| プレーリー土 purēri-do | prairie soil | tanah padang rumput |

R

| | | |
|----------------------|-------------|-------------------------------------|
| 裸地休閑 rachi-kyukan | bare fallow | pembajakan untuk pembuksan tanah |
|----------------------|-------------|-------------------------------------|

| | | |
|--------------------------|--|---|
| 裸花 raka | naked flower | bunga telanjang |
| 落花 rakka | flower abseasion | tunas bunga |
| 落果 rakka | fruit drop | jatuh bunga |
| 落花冠 rakkakan | deciducus corolla | tajuk luruh (luruh tajuk) |
| 酪酸 rakusan | butyric acid | asam butirat |
| 酪酸醱酵 rakusan-hakko | butyric acid fermentation | fermentasi asam butirat |
| 酪酸菌 rakusan-kin | butyric acid bacteria | bakteri asam butirat |
| ラクターゼ rakutaze | lactase | enzym pancreas yang menguraikan lactose genoose & galakoose |
| ラクトフラビン rakutofurabin | lactoflavin | Riboflavin |
| 落雄ざい raku-yuzui | deciduous stamen | benang sari yang gugur/rontok |
| 落葉 raku-yō | leaf fall | musim gugur |
| 落葉果樹 rakuyo-kaju | deciduous fruit tree | pohon buah yang daunnya luruh pada satu musim tertentu |
| 落葉期 rakuyo-ki | leaf falling date | masa gugur daun |
| 落葉性 rakuyo-sei | deciduous | yang rontok daun |
| 落葉劑 rakuyo-zai | defoliant | zat penggugur daun |
| 卵胞 ranhō | follicle | lingkaran yang akan menjadi corpus luteum |
| 卵胞子 ran-hōshi | oospore | spora yang berpasangan |
| 乱塊法 rankai-hō | randomized block design | rancangan kelompok |
| 卵核 rankaku | egg nucleous | inti telur |
| 卵割 rankatsu | cleavage | pembelahan |
| 卵割腔 rankatsukō | blaslocoel, cleavage cavity, segmentation cavity | blastokoel, noktah pembelahan, ruas noktah |

| | | |
|-------------------------------|--|-------------------------------------|
| 卵形の rankei-no | ovate | oval; berbentuk telur |
| らん形花冠 rankei-kakan | orchidaceous corolla | tajuk menyerupai anggrek |
| 卵形体の rankeitai-no | ovoid | menyerupai telur |
| 卵のう ranno | cocoon | sarang ulat/kepompong |
| 卵黄 ran'ō | vitellus yolk | putih telur pada permukaan embrio |
| 卵黄膜 ran'ō-maku | vitelline membrane | saluran tempat lewat makanan embrio |
| 卵黄のう ran'ō-no | yolk sac | kantong kuning telur |
| 卵黄細胞 ran'ō-saibō | yolk cell | sel kuning telur |
| 卵白 ranpaku | egg albumen, albumen | pembentuk albumen telur |
| 卵細胞 ran-saibō | ovoid, egg cell | sel telur |
| 卵鞘 ran-shō | egg case | kerusakan telur |
| 卵巣 ran-so | ovary | indung telur |
| ラン藻類 ransō-rui | cynophyceae, blue algae, blue-green algae | ganggang biru |
| 卵胎生 rantaisai | ovoviviparity | hewan dapat bertelur/beranak |
| らせん紋導管 rasenmon-dōkan | spiral vessel | pembuluh spiral |
| らせん紋仮導管 rasenmon-kadōkan | spiral bracheid | cabang rangkap spiral |
| 裸子植物 rashi-shokubutsu | gymnosperm | tanaman berbiji terbuka |
| 裸子植物類 rashi-shokubutsu-rui | gymnospermae | tanaman biji terbuka |
| ラテライト rateraito | laterite | tanah laterit |
| ラテライト風化 rateraito-fuka | laterite weathering | penghilangan warna tanah laterit |
| ラテライト化作用 rateraito-ka-sayō | laterization | pembentukan laterit |
| 裸葉 rayō | sterile frond | daun pakis yang steril |

| | | |
|-----------------------------------|---|--|
| 裸 蛹 rayō | exarate pupa, free pupa | kepompong yang bebas |
| 冷 害 reigai | cold injury, damage by cool weather, cool summer damage, cool damage, cool weather damage | kerusakan karena cuaca dingin, kerusakan karena musim panas yang dingin |
| 冷却水 reikyaku-sui | cooling water | air yang didinginkan |
| 冷 床 rei-shō | cold bed, cool bed, cold frame | berbadan dingin, persemaian dingin |
| 冷水温湯浸法 reisui-ontō-shinpō | modified hot water treatment | modifikasi perlakuan air panas |
| 冷凍貯蔵 reitō-chozo | freezing storage | tempat penyimpanan yang sangat dingin |
| 冷 蔵 rei-zō | cold storage | tempat penyimpanan yang dingin |
| 礫 reki | gravel | kerikil |
| 礫 岩 reki-gan | conglomerate | kumpulan |
| 礫 地 rekichichi | gravel land | tanah kerikil |
| 礫 質 reki-shitsu | gravelly | bersifat kerikil |
| 劣 化 rekka | deterioration | keburukan |
| 裂 果 rekka | dehiscent fruit | pelepasan buah |
| 裂 開 rekkaī | dehiscence | pembukaan untuk melepaskan |
| 裂開果 rekkaī-ka | dehiscent fruit | pelepasan buah |
| 連 ren | tribe | bangsa (suku) |
| 連合乳管 rengō-nyukan | articulate latex tube, articulate latex dust, articulate laticifier | persambungan saluran getah, persambungan debu getah, persediaan untuk menghasilkan (getah) latex |
| 連 関 (連 伝 の) renkan (iden-no) | linkage | perlekatan |
| 連絡糸 renketsu-shi | connecting fibre, connective fibre | jaringan pengikat |
| 連絡糸 renraku-shi | connective fibre | jaringan pengikat |

| | | |
|---------------------------------|---|---|
| 連鎖群 rensa-gun | linkage groups | gugus2 perlekatan |
| 連鎖反応 rensa-hannō | chain reaction | reaksi berantai |
| 連作 rensaku | succession cropping, one crop succession, continuous cropping | pertanaman jajar, rangkai satu tanaman jajar pertanaman terus menerus |
| 連作物 ren-sakumotsu | succession crops, consecutive crops | tanaman jajar, rangkai |
| 連作の害 ren-saku-no-gai | continuous cropping injury | kerusakan tanaman terus menerus |
| 連続変異 renzoku-hen'i | continuous variation | variasi terus menerus |
| 連続変量 renzoku-henryo | continuous variable | dapat berubah terus menerus |
| 連続選択 renzoku-sentaku | continuous selection | pemilihan terus menerus |
| 裂片 reppen | lobe | keping |
| レシチン reshichin | lecithine | salah satu jenis asam amino |
| 劣性 ressai | recessive | lemah |
| 劣性致死因子 ressai-chishi-inshi | recessive lethal factor | factor kematian yang lemah |
| 劣性突然変異 ressai-totsuzen-hen'i | recessive mutation | mutasi yang lemah |
| 離弁花 ribenka | schizopetalous flower, choripetalous flower | tajuk petal bersusun |
| 離弁花冠 ribenkakan | choripetalous corolla schizopetalous corolla | tajuk petal bersusun |
| 罹病性 ribyō-sei | susceptibility | kepekaan |
| 離核 rikaku | freestone | batuan bebas |
| 陸苗代 riku-nawashiro | drained rice nursery, upland rice nursery | pesemaian kering |
| 陸水字 rikusuijaku | dinnology | ilmu perikanan |
| リン rin | phosphorus | fosfor |
| 鱗芽 ringa | bulbie, bulblet | bergelembung |
| リンゴ酸 ringo-san | malic acid | asam mulik |

| | | |
|------------------------------------|---|---|
| 輪伏主幹形 rinjoshukansei | whirled-head central leader | as baja |
| 輪伏集散花序 rinjō-shusan-kajo | verticillaster | suatu bentuk terjadinya warna pada tanaman Labialae |
| 臨界温度 rinkai-ondo | critical-temperature | suhu yang berbahaya (kritis) |
| リン灰石 rinkaiseki | apatite | apatit |
| 臨界点 rinkai-ten | critical point | titik kritis |
| 鱗莖 rin-kei | bulb, scaly bulb | bergelembung |
| 鱗毛 rin-mo | scaly hair | bulu sisik |
| 鱗片 rin-pen | scale, bulb-scale | lapisan gelembung |
| 鱗片葉 rinpen-yō | scale leaf | serpih daun |
| 輪作 rin-saku | rotation, crop rotation | pergiliran tanaman |
| リン酸 rinsan | phosphoric acid | asam p |
| リン酸アンモニア rinsan-amonia | ammonium phosphate | $\text{NH}_4 (\text{PO}_4) 2$ |
| 磷酸アルミナ rinsan-arumina | aluminium-phosphate | aluminium phosphate |
| リン酸アルミニウム rinsan-aruminyūmu | aluminium phosphate | aluminium |
| リン酸塩 rinsan-en | phosphate | phospat (P) |
| リン酸肥料 rinsan-hiryō | phosphorous fertilizer, phosphoric fertilizer, phosphate fertilizer | pupuk fosfor pupuk bersifat fosfor |
| 輪生の rinsei-no | verticillate | suatu cara pembentukan warna pada tanaman Labialae (berbibir) |
| 硝酸安 rinshoan | nitro-ammo-phos | nitrogen anonium, fosfat |
| リン蛋白質 rin-tanpakushitsu | phosphoprotein | protein mengandung fosfor (P) |
| 理論昆虫学 riron-konchūgaku | theoretical entomology | ilmu serangga teoritis |
| 離生の(心皮など) risei-no (shinpinado) | liberate, sepearate | bebas, terpisah |

| | | |
|---------------------------------------|------------------------------------|---|
| 離生子房 risei-shibo | liberate ovary | rahim bebas |
| 離生心皮 risei-shinpi | liberate carpel apocarpous | saluran sel benih yang ter- pisah sebagian atau seluruhnya |
| 離心離ずい rishinshizui | liberate pistil | sel benih bebas |
| 離層 risō | absciss layer, abscission layer | lapisan absisi |
| 立性 ritsu sei | upright | tegak |
| 立性(ナンキンマンノ) ritusei (nankinmaneno) | erect type | type tegak |
| 立体異性 rittai-isei | stereoisomerism | bentuk penyatuan dari elemen elemen kimia yang sama |
| リジン rizin | lysine | jenis asam amino mutlak (lysine) |
| ろ胞 roho | bollicle | kantong kecil (kadang2) berisi telur |
| 露地 roji | open field | lapangan terbuka |
| 露地栽培 roji-saibai | open culture, outdoor culture | media terbuka, media luar |
| 老熟苗 rojuku-nae | old seedling | tanaman bibit tua |
| ろ通 roka | filtration | filtrasi |
| 老化 roka | aging-ageing | berumur |
| 老化受粉 roka-jufun | old-flower-pollination | penyerbukan bunga umur lanjut |
| ロックレッド雑 rokkureddozatsu | rock-red cross | tanah merah melintang |
| 六倍体 rokubaitai | hexploid | ploida enam |
| 六炭素糖 rokutansoto | hexose | jenis gula |
| 老朽化水田 rokyuka-suiden | degraded paddy soil | tanah padi yang telah menurun kualitas |
| 六方晶系 ropposhōkei | hexagonal system | sistem hexagonal |
| ロッシュェル塩 rossheru-en | rochelle salt | suatu preparat sodium kar- bonat dan cairan tartar |
| ろろ水田 rosuiden | water leaking paddy field | perembesan air pada petak padi |

| | | |
|-------------------------------|--|---|
| 露点 roten | dew point | titik kelembaban dari udara kondensasi pada bumi terutama pada malam hari |
| 露頭 rotō | outorop | proyeksi lapisan batuan diatas tanah |
| ろうと状花序 rotojōkajo | infundibuliform corolla | tajuk berbentuk corong |
| ろうと状花冠 rotojōkakan | infundibuliform corolla, funnel-form corolla | tajuk berbentuk corong, tajuk bentuk cerobong asap |
| ろうと管 rōtekan | funnel tube | pipa corong |
| 漏斗形切 rōtokei-no | infundibular | berbentuk corong |
| 漏斗形花冠 rōtokeikakan | infundibular corolla | tajuk berbentuk corong |
| 両形切 ryōkei- (no) | dimorphic | mempunyai 2 bentuk |
| 緑肥 ryokuhi | green manure | pupuk hijau |
| 緑肥作物 ryokuhi-sakumotsu | green manure crops | tanaman pupuk hijau |
| 緑肥用作物 ryokuhi-yō-sakumotsu | green manure and soiling crops | pupuk hijau dan tanaman potongan |
| 緑化 ryokuka | greening | penghijauan |
| 緑化法 ryokuka-hō | greening | - " - |
| 綠色植物 ryokushoku-shokubutsu | green plant | tanaman hijauan |
| 両面氣孔葉 ryōmenkikōyō | amphistomatic leaf | daun berstomata bulat |
| 兩立維管束 ryōritsu-ikansoku | bicollateral bundle, bicollateral vascular bundle | berkas kolateral rangkap berkas pembuluh darah kolateral rangkap |
| 两性反応 ryōsei-hannō | amphoteric reaction | reaksi tak mempunyai tanda khusus |
| 两性花 ryōsei-ka | hermaphrodite flower | bunga 2 jenis kelamin |
| 两性花序 ryōsei-kajo | bisexual inflorescence | pembungaan oleh 2 jenis kelamin |
| 两性コロイド ryōsei-koroido | amphoteris colloid ampholytoid | colloid tak berbentuk |
| 两性世代 ryōsei-sedai | sexual generation | generasi kelamin |

| | | |
|------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| 両性生殖 ryosei-seishoku | bisexual reproduction | reproduksi 2 jenis kelamin |
| 両性雑種 ryosei-zasshu | dihybrid | dua turunan |
| 両性雄ずい ryosei-yuzui | diadelphous stamen | benang sari bersatu dalam 2 ikatan |
| 両透性 ryotosei | amphipermeability | kira2 bersifat permialitas |
| 両全花 ryozenka | bisexual flower | bunga 2 jenis kelamin |
| 硫安 ryuan | ammonium sulfate | sulfat amonium |
| 硫安団子 ryuan-dango | ball ammonium | amonium bola |
| 粒着の疎密 ryuchku-no-somitsu | density of grain setting | kelebatan biji (butir) |
| 粒状の ryujo-no | granulate, granular | pembentukan butir, berbutir |
| 粒重 ryuju | weight kernels | biji berat |
| 硫化アンモニウム ryuka-ammoniumu | ammonium sulfide | $(NH_4)_2 SO_4$ |
| 硫化物 ryukabutsu | sulfide | sulfit |
| 粒径 ryukei | particle size | ukuran partikel |
| 隆起 ryuki | tubercle | benjolan |
| 硫酸 ryusan | sulpharic acid | asam sulfat |
| 硫酸亜鉛 ryusan-sen | zinc sulfate | sulfat zink $Zn SO_4$ |
| 硫酸アンモニウム ryusan-anmonyumu | ammonium sulphate | $NH_3 SO_4$ |
| 硫酸化 ryusan-ka | sulfation | pembentukan sulfat |
| 硫酸カリ ryusan-kari | potassium sulphate | sulfat kalium $K_2 SO_4$ |
| 硫酸カルシウム ryusan-karushumu | calcium sulfate | sulfat calcium $Ca_3 SO_4$ |
| 硫酸ナトリウム ryusan-natoryumu | sodium sulfate | $Na_2 SO_4$ |
| 流速 ryusoku | flow velocity | kecepatan mengalir |

| | | |
|------------------------------------|-------------------------------|---|
| 流水の侵蝕作用 ryusui-no-shinshokusayō | stream erosion | erosi sungai |
| 流水の運搬作用 ryusui-no-unpansayō | stream transportation | pengangkutan sungai |
| S | | |
| 砂漠の塩害 sabaku-no-engai | water logging | penyimpanan air oleh pohon-pohonan |
| サバンナ sabanna | savannah | padang rumput alam |
| サビ胞子 sabiōshi | acidiospore | spora dari jenis Acidium |
| サビ胞子器 sabiōshiki | acidium | nama genus jamur dari order Uredinales |
| 殺虫剤 sacchuzai | insecticide | obat2-an pembunuh serangga |
| 砂土 sado | sandy soil | tanah berpasir |
| 砂岩 sagan | sandstone | batu porous |
| 栽培 saibai | cultivation, raising | pengolahan, pembesaran |
| 栽培品種 saibai-hinshu | planted variety | varitas yang ditanam |
| 栽培条件 saibai-jōken | cultural condition | kondisi perkembangan |
| 栽培密度 saibai-mitsudo | planting density | kelebatan pertanaman |
| 栽培作物 saibai-sakumotsu | crops | tanaman |
| 細胞板 saiboban | cell plate | lempeng sel |
| 細胞分裂 saibo-bunretsu | cell division | pembelahan sel |
| 細胞液 saibo-eki | cell sap | gotah sel |
| 細胞学 saibogaku | cytology | ilmu yang memplekari tentang sel dan bagian2-nya, baik dalam keadaan hidup ataupun yang telah dimatikan |
| 細胞含有物 saibo-ganyubutsu | cell inclusion, cell contents | isi sel |
| 細胞群体 saibo-guntai | cell colony | koloni sel |

| | | |
|----------------------------------|---|--|
| 細胞壁 saibō-hoki | cell wall | dinding sel |
| 細胞遺伝子 saibō-idengaku | cytogenetics | sel asli (asal usul sel) |
| 細胞核 saibōkaku | cell nucleus | inti sel |
| 細胞間物質 saibōkan-bunshitsu | intercellular substance | substansi antar sel |
| 細胞間隙 saibōkangeki | intercellular space | ruangantar sel |
| 細胞器官 saibō-kikan | cell organ | alat sel |
| 細胞膜 saibōmaku | cell membrane, cell wall | selaput sel, dinding sel |
| 細胞膜質 saibō-makushitsu | cell membrane | selaput sel |
| 細胞内の saibōnai-no | intracellular | di antara sel |
| 細胞の分裂 saibō-no-bunretsu | cytokinesis | gerakan sel |
| 細胞説 saibōsetsu | cell theory | teori sel |
| 細胞質 saibōshitsu | cytoplasm | cairan sel |
| 細胞質遺伝 saibōshitsu-iden | plastic inheritance, cytoplasmic inheritance | sifat bawaan cairan sel |
| 細胞質体 saibōshitsutai | cytosome | mempunyai sel, tubuh sel |
| 最大風速 saidai-fusoku | maximum wind velocity | kecepatan angin maksimum |
| 最大大気透過量 saidai-taiki-totsuryō | maximum air content | kandungan udara maksimum |
| 最大容水量 saidai-yosuiryō | maximum capillary capacity | kapasitas maksimum pembuluh kapiler tanah |
| 細土 saido | fine soil | tanah halus |
| 碎土 saido | harrowing, stamping | penggaruan |
| 細粉 saifun | fine powder | serbuk halus |
| 催芽 saiga | hastening, sprouting | pertunasan, pertumbuhan |
| 催花 saika | flower initiation | bunga permulaan |

| | | |
|----------------------------|---|--|
| 細菌 saikin | bacteria | bakteri/kuman |
| 細菌学 saikingaku | bacteriology | bakteriologi |
| 細菌肥料 saikin-hiryō | bacteria fertilizers | pupuk bakteri |
| 再結晶 saikkeshō | recrystallization | peabentukan kembali kristal |
| 最高 saikō | maximum | ukuran terbesar |
| 最高圧力 saikō-atsuryoku | maximum pressure | tekanan yang terbesar |
| 最高分けつ期 saikō-bunketsuki | maximum tiller number stage, stage of maximum number of tillers | masa dari jumlah tunas yang terbanyak |
| 最高分けつ数 saikō-bunketsusū | number of maximum tillers | jumlah tunas yang terbanyak |
| 細根 saikon | rootlet, fibrous root | akar serabut |
| 最高収穫点 saikō-shukakuten | point of maximum returns | titik keuntungan maksimum |
| 細脈 saiyaku | veinlet | pembuluh pembuangan |
| 浅裂切 sairetsu-(no) | lobed | korkeping |
| 砕砂 saisa | crushed sand | pasir hancur |
| 細砂 saisa | fine sand | pasir halus |
| 再生 saisei | regeneration, reaction | regenerasi, reaksi |
| 再生系統 saisei-keitō | recovered line | jalan perbaikan |
| 細糸期 saishiki | leptotene stage, leptonema | tahap memanjang |
| 最小 saishō | minimum | jumlah terkecil |
| 最小受光量 saishō-jukōryō | light minimum | cahaya minimum |
| 最小桁 saishoketa | lost digit | hilang jari |
| 栽植 saishoku | planting | penanaman |

| | | |
|--------------------------------|--|---|
| 栽植方式 saishoku-hoshiki | system of planting | cara tanam |
| 栽植距離 saishoku-kyori | planting distance | jarak tanam |
| 栽植密度 saishoku-mitsudo | planting density, den sity of planting | kelebatan penanaman |
| 最小養分率 saisho-yobunritsu | law of minimum nutrient | kukum minimum zat makanan |
| 採種 saishu | seed production, seed growing | produksi biji, pertumbuhan biji |
| 採種網室 saishu-amishiteu | net house for seed | rumah jala untuk biji |
| 採草地 saicho | pasture land, grass field | tanah padang rumput buatan, lapangan rumput |
| 最小養分率 saiyo-yobunritsu | law of minimum factor | hukum faktor minimum |
| 最多風向 saiya-fuko | most frequent wind direction | frekwensi terbesar arah angin |
| 最低 saipei | minimum | se-kurang2-nya |
| 最低致死量 saipei-chishi-yakuryo | minimum lethal dose | dosis minimum yang melemahkan |
| 最適 saipeki | optimum | terbaik |
| 最適配分 saipeki-haibun | optimum allocation | pembagian terbaik |
| 最適温度 saipeki-ondo | optimum temperature | suhu terbaik |
| 鎖状分子 sajo-bunshi | chain melecule | rangkaian molekul |
| 砂壤土 sajodo | sandy loam | lempung berpasir |
| 鎖状構造 sajo-kozo | chain structure | bentuk rantai |
| 作 業 sakujo | row | deretan |
| 槽状組織 sakujo-soshiki | palisade tissue, palisade parenchyma | jaringan pengikat |
| 殺菌 sakkin | sterilization | pensterilan |
| 殺菌劑 sakkinzai | bactericide, fungicide | obat anti bakteri, anti fungi |
| 作 況 sakkyo | crop condition | keadaan tanaman |

| | | |
|-----------------------------|----------------------------|--|
| 作況調査 sakkyō-chōsa | survey of crop condition | menyelidiki keadaan tanaman |
| 作況判定 sakkyō-hantei | judgment of crop condition | penilaian kondisi tanaman |
| 作況予想 sakkyō-yosō | crop forecasting | peramalan tanaman |
| 砂 耕 sako | sand culture | kultur pasir |
| さく(こけの) saku (koke-no) | theca | reseptakel dari tanaman |
| 作 土 sakudo | furrow slice, surface soil | permukaan tanah |
| 緑 塩 sakuen | complex salt | garam kompleks/majemuk |
| 作 柄 sakugara | crop condition | keadaan tanaman |
| 錯イオン sakuion | complex ion | ion majemuk |
| 横状細胞層 sakujo-saibōsō | palisade layer | lapisan palisade |
| 閉 果 sakuka | capsule | kapsul |
| 作 物 sakumotsu | cultivated plant crop | tanaman yang diolah |
| 作物育種 sakumotsu-ikushu | plant breeding | pemuliaan tanaman |
| 作物多角化 sakumotsu-takakuka | crop diversification | diversifikasi tanaman (senanan dengan berbagai tujuan dan jenis) |
| 酢 菌 sakuankin | acetic acid bacteria | bakteri asam asetat |
| 作付面積 sakutsuke-menseki | planted area | daerah yang ditanami |
| 作付率 sakutsukeritsu | cropping ratio | perbandingan pertanaman |
| 作付様式 sakutsuke-yōshiki | cropping system | sistem pertanaman |
| 砂 丘 sakyū | sand-dune | bukit pasir |
| 砂丘植物 sakyū-shokubutsu | dune plant | tanaman bukit pasir |
| 酸 san | acid | asam |

| | | |
|--|---|------------------------------|
| 蛹 sanagi | pupa | kepompong |
| 酸アミド sanamido | acid amide | asam amida |
| 三倍性 sanbaisei | triploidy | sifat dari triploid |
| 三倍植物 sanbai-shokubutsu | triploid plant | tanaman yang triploid |
| 三倍体 sanbaitai | triploid | menjadi chromosome 3n |
| 産地 sanchi | locality | daerah |
| 酸土 sando | acidity, acid degree | kadar asam |
| 山岳気候 sangaku-kikō | mountain climate | iklim pegunungan |
| 三元配置法 sangen-haichihō | three-way layout | rencana yang melalui 3 jalan |
| 三原型 sangenkei | triarch | berlengkung 3 |
| 三行脈 sangyomyaku | trinerve | bertu-lang daun 3 |
| 三次肥厚 sanji-hikō | tertiary thickening (of cell wall) | penebalan yang ketiga |
| 三次膜 (細胞膜の) sanjinaku (saibōmaku-no) | tertiary wall, tertiary ary membrane | selaput yang ketiga |
| 三次らせん sanjirasen | tertiary spiral | pilin yang ketiga |
| 三重交錯 sanju-kozatō | three way cross | simpang tiga |
| 三重結合 sanju-ketsugō | triple bond | pengikatan lipat tiga |
| 酸化 sanka | oxidation | pengoksidan |
| 酸価 sanka | acid number, acid value | harga/nilai asam |
| 酸化防止剤 sanka-bōshizai | antioxidant | anti perkaratan |
| 酸化分解 sanka-bunkai | ox- idative decomposition | pemuaian sebagai oksidasi |
| 酸化物 sankabutsu | oxide | oksid = O ₂ |
| 酸化漂白 sanka-hyōhaku | oxidation bleaching | pencucian dari oksidasi |

| | | |
|---|-------------------------------|---|
| 酸化重合 sanka-jugo | oxidative polymerization | polimerisasi secara oksidasi |
| 散花冠 sankakan | caducous corolla | tajuk yang (luruh) jatuh dini |
| 三角形の sankakukei (no) | deltoid triangular | otot bahu bentuk segi tiga |
| 三環の(中心柱の) sankan-no (chusinbashira-no) | tricyclic | gugus bercincin tiga (kinia) |
| 三糸交差 sankeikozatsu | triple cross, threeway cross | persilangan berganda 3 |
| 散孔剂 sankozai | diffuse-porous good | lobang berdifusi yang baik |
| 三名式組合せ sanmeishiki-kumiawase | trinomen | tiga nama (genus, spesies, sub spesies) |
| 酸無水物 san-musuibutsu | acid anhydride | asam anhydride |
| 砂のう sano | gizzard | tembolok |
| 散布 sanpu | application | pemakaian |
| 散粉 sanpun | dusting | pengabuan |
| 産卵 sanran | laying egg | petelur |
| 産卵管 sanrankan | ovipositor | hewan berbiak dengan telur |
| 三叉花 sansabo | hood | tudung |
| 散水 sansui | sprinkling water | air yang dipancarkan |
| 酸性 sansei | acidic | bersifat asam |
| 酸性度 sanseido | acidity | kadar asam |
| 酸性土壤 sansei-dojo | acid soil | tanah asam |
| 酸性塩 sansei-en | acid salt | garam asam |
| 酸性腐植 sansei-fushoku | acid humus, sour humus | humus asam |
| 酸性岩 sanseigan | acidic rock | batsu yang bersifat asam |
| 酸性白土 sansei-hakudo | Japanese acid clay, acid clay | lempung asam |

| | | |
|--|--|--|
| 酸性肥料 sansei-hiryō | acid fertilizer | pupuk buatan yang asam |
| 酸性の sansei-no | acidic, acid | asam oksida |
| 三性雑種 sansei-zasshu | trihybrid | perkawinan dari 3 jenis yang bexainan |
| 酸素 sanso | oxygen | zat pembakar (asam) |
| 酸滴定 santekitei | acidimetry | alat pengukur kadar asam |
| 三点実験法 santen-jikkenhō | three point experiment | 3 pedoman percobaan |
| 三糖類 santōrui | trisaccharide | trisaccharide |
| 三要素試験 sanyoso-shiken | three elements experiment | tiga unsur percobaan |
| 三要素適量試験 sanyoso-tekiiryō-shiken | three elements requirement experiment | tiga unsur yang dikehendahi dalam percobaan |
| サラン粉 sarashiko | bleaching powder | tepung pemutih |
| 左旋性の sasensei-no | levo-rotatory | alat pemutar |
| 挿木 sa-shiki | cutting, cuttage | mencangkuk |
| 差引法(水耕栽培の) sashihikiho (suikosaibai- no) | differential method | cara diferensial |
| 挿木台 sashikidai | cutting stock | stek |
| 殺草剤 sasozai | herbicide, weed killer | obat2-an pembunuh rumput- rumputan |
| 殺鼠剤 sasozai | rodenticide | obat2-an pembunuh binatang pengerat |
| 砂州 sasū | bar | satuan (tekanan udara) |
| 殺卵剤 satsuranzai | ovicide | zat yang dapat membunuh/ merusak telur |
| さや saya | legume | polong (tumb) |
| さやばね sayabane | clytron, tegmen | sayap depan sebagai pelindung pada insekta |
| 作用物質 | active substances | zat aktif/beracun |
| 左右相称 sayu-sōshō | bilateral symmetry, zigomoruphy, lateral symmetry | bercabang dua simetri, simetris lateral |

| | | |
|-------------------------------|---|---|
| 折衷苗代 secchu-nawashiro | semi-irrigated nursery | pembibitan pada macak2 |
| 施肥 sehi | fertilizer application, supply of manures and fertilizers | pemakaian pupuk buatan pember- ian pupuk alam dan pupuk buatan |
| 施肥量 sehiryō | amount of supplied fertilizers | jumlah pemakaian pupuk buatan |
| 正 (の) sei (no) | positive | pasti, positif |
| 精母細胞 seibo-saibō | spermatocyte | sperna2 yang bebas $\delta + \sigma$ |
| 成分量 seibunryō | quantity of elements | jumlah unsur2 |
| 生物 seibutsu | organism | organisme |
| 生物物理学 seibutsu-butaurigaku | biophysics | fisika hidup |
| 生物地理学 seibutsu-chirigaku | biogeography | ilmu mempelajari penyebaran & tempat tinggal organisms |
| 生物学 seibutsugaku | biology | ilmu hayat |
| 生物发光 seibutsu-hakkō | bioluminescence | Emerision of light by an or- ganism as a consequence of the ordalin |
| 生物发生 seibutsu-hassei | biogenesis | kejadian hidup |
| 生物界 seibutsukai | living world | alam (dunia) kehidupan |
| 生物测定 seibutsu-kentei | biological assay, bio-assay | pengujian biologi |
| 生物气候 seibutsu-kikō | biological climate | iklim biologis |
| 生物季节学 seibutsu-kisetsugaku | phenology | ilmu tentang gejala2 |
| 生物测定学 seibutsu-sokuteigaku | biometry | pengukuran tentang hidup |
| 生物的防除 seibutsuteki-bojō | biological control | pemberantasan secara biologis |
| 生物要因 seibutsu-yoin | biotic factors | faktor2 biotis |
| 生物要素 seibutsu-yōso | biotic factors | faktor2 biotik |
| 整地 seichi | soil preparation | pengolahan tanah |

| | | |
|-------------------------------------|--|-----------------------------------|
| 生長 seichō | growth | pertumbuhan |
| 性 徴 seichō | sex character | sifat kelamin |
| 生長部 seichōbu | growing region | daerah pertumbuhan |
| 生長物質 seichō-busshitsu | growth substance | zat tumbuh |
| 生長ホルモン seichōhorumon | growth hormone | hormon pertumbuhan |
| 生長期 seichōki | growing period, growing stage | masa tumbuh |
| 生長屈曲 seichō-kukyaku | growth curvature | bentuk lengkung pertumbuhan |
| 生長曲線 seichō-kyokusen | growth curve | garis pertumbuhan |
| 生長の大期 seichō-no-taiki | grand period of growth | masa pertumbuhan yang sangat baik |
| 生長輪 seichōrin | growth ring | lingkaran pertumbuhan |
| 生長率 seichōritsu | growth rate | kecepatan |
| 正長石 seichōseki | orthelase | batuan orthoklas |
| 生長促進物質 seichō-sokushin-busshitsu | growth promoting substances | zat tumbuh |
| 生長帯 seichōtai | growing zone | daerah pertumbuhan |
| 生長点 seichōten | vegetative point, growing point | titik pertumbuhan (tumbuh) |
| 生長運動 seichō-undō | growth movement | gerak pertumbuhan |
| 生長抑制物質 seichō-yokusei-busshitsu | growth inhibiting substance | zat menghalangi pertumbuhan |
| 成 虫 seichū | adult imago | dewasa ; imago dewasa |
| 精 度 seido | precision | kesaksamaan |
| 成 園 seien | orchard bearing fruits | buah2-an dari bebun buah |
| 正 塩 seien | normal salt | garam normal |
| 製粉歩合 seifun-buai | flour milling percentage, flour yield | menghasilkan tepung |

| | | |
|----------------------------------|---|---|
| 制限受粉法 seigen-jufunhō | controlled pollination method | metoda pengendalian penyerbukan |
| 精原細胞 seigen-saibō | spermatogonium | spermatogonium |
| 制限要素 seigen-yoso | limiting factor | faktor pembatasan |
| 成群集団選択法 seigunshūdansentakuhō | groupmass selection | seleksi masa belompok |
| 性逆転 sei-gyakuten | sexual reversal | suatsu bagian yang dapat berfungsi sebagai jantan atau betina |
| 精白多合 seikaku-buai | polishing percentage (of rice grain), milling ratio | perbandingan antara sebelum giling dan sesudah giling |
| 性比 seihi | sex ratio | perbandingan kelamin |
| 正方形植え sei-hōkei-ue | square planting | tanaman larikan |
| 性ホルモン sei-horumon | sex-hormone | hormon kelamin |
| 正方形形 seiho-shōkei | tetragonal system | sistem tetragonal |
| 生育 seiku | vegetative development | perkembangan vegetative |
| 生育地 seikuchi | habitat | tempat asal tumbuhan |
| 生育遅延 seiku-chien | delaying period | periode/masa pundaan |
| 生育各期 seiku-kakuki | different stage of growth | perbedaan tingkat tumbuh |
| 生育期 seikuki | vegetation period | masa pertumbuhan vegetation |
| 生育型 seikukei | growing type | bentuk pertumbuhan |
| 生育曲線 seiku-kyokusen | growth curve | kurva pertumbuhan |
| 生育日数 seiku-nissu | growing period | masa tumbuh |
| 生育相 seikusō | phases of growth | tingkat2 pertumbuhan |
| 生育温度のゼロ点 seikuondo-no-zeroten | zero of vital temperature | suhu batas kematian hidup dari organisme |
| 生育初期 seiku-shoki | early stage of growth | masa awal pertumbuhan |

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| 生育初期の調査 seiku-shoki-no-chōsa | survey at the early period of growth | penyelidikan dari awal per- tumbuhan |
| 星状毛 seijōmo | stellate hair | rambut seperti bintang |
| 清浄栽培 seijō-saibai | sanitary culture | tempat pemeliharaan yang bersih |
| 清浄装置 seijō-sōchi | purifying train | kereta pencuci |
| 星状体 seijō-tai | aster | (sejenis bunga) |
| 正条植え seijō-us | regular row planting | penanaman dalam barisan yang teratur |
| 正常雄ずい seijō-yūzui | normal stamen | benang sari yang normal |
| 清浄剤 seijōzai | cleaning agent | zat pencucian |
| 成熟 seijuku | ripening, maturation | hal yang menjadikan masak |
| 成熟分裂 seijukubunretsu | maturation division | bagian yang menjadikan masak |
| 成熟工 seijukudo | mature soil, developed soil | menyuburkan tanah |
| 成熟度 seijukudo | maturity | keadaan masak |
| 成熟期 seijukuki | maturation period, time of maturity | waktu pemasakan |
| 成熟粒 seijukuryū | ripened grain | pemasakan biji |
| 生化学 sei-kagaku | biochemistry | biokimia |
| 盛花期 seikaki | full blooming | bunga sempurna |
| 正確度 seikakudo | accuracy, precision | ketepatan, keakuratan |
| 正確(さ) seikaku-(sa) | accuracy, precision | " " |
| 生活環 seikatsukan | life cycle | lingkaran kehidupan |
| 生活形 seikatsukei | life form, life type | cara hidup |
| 生活形スペクトル seikatsukei-specutoru | biological spectrum | cahaya yang sesuai bagi ke- hidupan |
| 生活史 seikatsushi | life history | sejarah kehidupan |

| | | |
|------------------------------------|--|---|
| 生活相 sekatusō | life phase | jangka/tingkat hidup |
| 性決定 seikettei | sex determination | penentuan jenis kelamin |
| 性決定物質 seikettei-busshitsu | sex determination substance | bahan penentuan jenis kelamin |
| 精孔 seikō | micropyle | mikropyle |
| 精耕法 seikōhō | clean culture, clean tillage | mengerjakan tanah secara bersih |
| 正交種 seikōzansu | straight cross | persilangan langsung |
| 精米 seimai | milled rice, polished rice | padi giling |
| 生命現象 seimeigenshō | vital phenomenon | gejala vital, gejala hidup |
| 精密栽培試験 seimitsu-saibai-shiken | precise culture experiment | percobaan tempat tanaman yang tepat |
| 精のう seinō | seminal vesicle | kantong biji, kantong semen |
| 生理学 seirigaku | physiology | ilmu yang mempelajari fa'al tubuh (ilmu faal) |
| 生理種 seirishu | physiological species | ilmu yang mempelajari jenis tubuh |
| 生理的アルカリ性 seiriteki-arukarisei | physiological basicity | fisiologis bersifat basa; kebasaan fisiologis |
| 生理的病害 seiriteki-byōgai | physiological disease | penyakit fisiologis |
| 生理的中性肥料 seiriteki-chuseihiryō | physiological neutral fertilizers | pupuk ² yang secara fisiologis bersifat netral |
| 生理的塩基性肥料 seiriteki-enkiseihiryō | physiological basic fertilizers | pupuk ² yang secara fisiologis bersifat basa |
| 生理的平衡液 seiriteki-heikōeki | physiologically balanced solution, balanced solution | larutan fisiologi yang selimbang |
| 生理的乾燥 seiritekikansō | physiological dryness | kering fisiologis |
| 生理的落果 seiriteki-rakka | physiological fruit drop | buah yang jatuh secara fisiologis |
| 生理的酸性 seiriteki-sansei | physiological acidity | fisiologis bersifat asam |
| 生理的酸性肥料 seiriteki-sanseihiryō | physiological acid fertilizers | pupuk ² yang bersifat asam |
| 生理的成熟 seiriteki-seijuku | physiological ripening | masak fisiologis |

| | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|---|
| 生理的特性 seiriteki-tokusei | physiological nature | alam fisiologis |
| 生理的要求 seiriteki-yōkyū | physiological requirement | kebutuhan fisiologis |
| 生理落液 seiri-yōeki | physiological character | sifat fisiologis |
| 性細胞 sei-saibo | sexual cell | sel kolamin |
| 精細胞 sei-saibo | spermatid | bagian depan sperma |
| 性細胞突然変異 seisaibo-totsusenhen'i | germinal mutation | perubahan/mutasi perkecambahan |
| 正三角植 seisankaku-ue | regularly triangular planting | penanaman sistem segi tiga yang teratur |
| 生産能力 seisan-noryoku | production capacity | kapasitas produksi |
| 生産力 seisan-ryoku | productivity | daya menghasilkan |
| 生産力検定 seisanryoku-kentel | yielding ability test | pengujian daya menghasilkan |
| 生産力検定試験 seisanryoku-kentel-shiken | permormance test | pengujian prestasi |
| 生産指数 seisan-shisu | production index | pedoman/daftar produksi |
| 青酸剤 seisanzai | cyan agent | larutan cyan (HCN) |
| 精製 seisei | purification | pensucian |
| 整齊合併花冠 seiseika | regular flower | bunga teratur |
| 生成熱 seiseinetsu | heat of formation | formasi pada masa kelamin |
| 生石灰 seiseikkai | quik lime, caustic lime | formasi pada masa kelamin kapur tahar |
| 精選度 seisendo | purity | kemurnian |
| 性染色体 seisenhokutai | sex-chromosome | chromosome kelamin |
| 精子 seishi | sperm, spermatid, spermatozoid | sel jantan |
| 整枝 seishi | training | pendidikan, latihan |
| 静止液 seishi-kaku | resting nucleus | inti sel yang diam (istirahat) |

| | | |
|----------------------------|---|---|
| 精子液 seishi-kaku | spermatozoid nucleus, sperm | inti sel jantan |
| 精子形成 seishi-keisei | spermatogenesis | perkembangan pematangan spermatozoid dari spermatogonia |
| 性質 seishitsu | character | perangai pembawaan |
| 生殖 seishoku | reproduction | reproduksi, pembiakan |
| 生食牧草 seishoku-bokusō | soiling grass | rumput penutup tanah |
| 生殖器管 seishoku-kikan | genital organ, sexual organ, reproductive organ | alat pembiakan |
| 生殖器床 seishoku-kishō | receptacle | tempat menyimpan sesuatu |
| 生殖細胞 seishoku-saibō | reproduction cell, germ cell | pebiakan sel |
| 生殖成長 seishoku-seichō | generative growth | pertumbuhan generatif |
| 生殖成長期 seishoku-seichōki | generative growth stage | masa pertumbuhan generatif |
| 精巢 seisō | testis | kelamin jantan |
| 成層圈 seisōken | stratosphere | stratospir |
| 生存期間 seizon-kikan | duration | lama (nya) |
| 生息場所 seisoku-basho | habitat | tempat asal tumbuh2-an/hewan |
| 生体 seitai | organism | organisme |
| 成体 seitai | adult, imago | dewasa |
| 生態分布 seitai-bunpu | ecological distribution | distribusi ekologi |
| 生態地理学 seitai-chirigaku | ecological plant-geography | geografi tanaman yang mempelajari tentang ekologi |
| 生態学 seitaigaku | ecology | ilmu pengetahuan mengenai tempat kediaman |
| 生態品種 seitaihinshu | biological race | cara hidup suatu makhluk |
| 生態育種 seitai-ikushu | ecological breeding | pebiakan melalui ekologi |
| 生体重 seitaiju | fresh matter weight | berat bahan mentah |

| | | |
|---------------------------|--------------------------|---|
| 生態環 seitaikan | ecological cycle | perubahan ekologi |
| 生体観察 seitai-kansatsu | vital observation | penyelidikan penting |
| 成体形 seitaikei | adult form | bentuk dewasa |
| 生態形 seitaikei | ecological form, ecotype | daerah yang mempunyai sifat ekologi yang sesuai |
| 生態系 seitaikei | ecosystem | sistem ekologi |
| 生体コロイド seitakoroido | biocolloid | a colloid form animal or vegetable tissue |
| 生体染色 seitai-senshoku | vital staining | pengotoran yang vital |
| 生態的防除 seitaiteki-bōjo | ecological control | pemberantasan secara ekologis |
| 生態の分布 seitaiteki-bunpu | ecological distribution | daerah penyaluran ekologi |
| 性転換 sei-tenkan | sex reversal | lawan sejenis |
| 生存競争 seizon-kyōsō | struggle for existence | perjuangan hidup |
| 赤道前線 sekido-zensen | equatorial front | garis equatorial |
| 石英 sekiei | quartz | batuan quartz |
| 石英安山岩 sekiei-anzangan | quartz dacite | quartz dacite |
| 石英斑岩 sekiei-hangan | quartz porphyry | quartz porphyry |
| 石英流紋岩 sekiei-ryūmōgan | quartz liparite | quartz liparit |
| 石英粗面岩 sekiei-somengan | quartz-trachite liparite | quartz trachite liparit |
| 石果 seika | drupe | buah2-an berbiji keras |
| 赤熱 sekinetsu | red heat | panas terik |
| 赤リン sekirin | red phosphorous | fosfor merah |
| 石細胞 sekisaibō | stone cell | sel batu |
| 積算 sekisan | summation | penjumlahan |

| | | |
|---|--|---|
| 積算温度 sekisan-ondo | summation of heat accumulated temperature | jumlah panas suhu yang di- akumulasi |
| 赤色土 sekishokudo | red earth | tanah merah |
| 赤色米 sekishokumai | red rice | beras merah |
| 折出 sekishutsu | separating | pemisahan |
| 石炭紀 sekiganki | carboniferous period | jaman karbon besi |
| 石炭チッソ sekitanchhiso | calcium cyanamide, lime nitrogen | kalsium sianamid, N-kapur |
| 石炭チッソ速成堆肥 sekitan-chhiso-sokusei- taihi | instant manure with calcium nitrate | rabuk yang mendesak dengan penggunaan kalsium nitrat |
| 石灰長石 sekkai-chōseki | calcium felspar | kalsium felspar |
| 石灰岩 sekkaiigan | lime stone, chalk | batu kapur |
| 石灰化 sekkaiika | calcification | pengapuran |
| 石灰過用 sekkai-kayo | overliming | kelebihan pemberian kapur |
| 石灰乳 sekkai-nyū | milk of lime | susu kapur |
| 石灰植物 sekkai-shokubutau | calciphilous plant | tanaman daunnya seperti kapur |
| 石灰水 sekkai-sui | lime solution | larutan kapur |
| 石灰用量 sekkai-yoryō | lime requirement | kebutuhan kapur |
| 石灰硫黄合剤 sakkai-iogōzai | lime and sulphur mixture | campuran kapur dan belerang |
| 切形切 sekkei-(no) | truncate | memotong, mengurangi panjang- nya |
| 接近度 sekkindo | proximity | hal dekat |
| セメント層 sementoso | tectocuticle, cement layer | lapisan semen |
| 腺 sen | gland | kelenjar |
| 腺切 sen-(no) | glandular | bersifat kelenjar |
| 選抜株 senbatsukabu | select plant, elite plant | tanaman istimewa |

| | | |
|----------------------------|------------------|---|
| 纖維 sen'i | fibre | sabut |
| 遷移 sen'i | succession | rangkaian; penggantian |
| せんい状仮導管 sen'ijo-kadōkan | fibre-trached | jerat tracheida |
| せんい根 sen'i-kon | fibrous root | akar serabut |
| せんい構造 sen'i-kōzō | fibre structure | struktur sabut |
| せんい細胞 sen'i-saibo | fibrous cell | sel serabut |
| せんい組織 sen'i-sōshiki | fibre bundle | ikatan sabut |
| せんい束 sen'i-soku | flabellate | berbentuk kipas |
| 扇状物 senjo-(no) | alluvial fan | gemar kepada tanah alluvial |
| 扇状地 senjo-chi | fan detritus | robohan embusan |
| 洗淨剤 senjo-zai | detergent | pembersih |
| 選果 sen-ka | grading fruits | buah ² yang lebih tinggi mutunya |
| 線形物 sen-kei-(no) | linear | garis lurus |
| 線形葉 sen-keiyō | linear leaf | daun bergaris/berurat lurus |
| 線毛 senmo | cilia | bulu halus |
| 剪毛 senmo | shearing | pencukuran bulu (domba) |
| 腺毛 senmō | glandular hair | bulu pada saluran kelenjar |
| 線毛(のある) senmo-no-arū | ciliate | berbentuk bulu halus |
| 線毛運動 senmo-undō | ciliary movement | gerakan oleh bulu halus |
| 潜熱 semmetsu | latent heat | panas yang tersembunyi |
| 旋風 senpu | whirl-wind | angin berputar |
| 潜伏芽 senpuku-ga | latent bud | mata tunas yang tersembunyi |

| | | |
|--------------------------------------|---|---|
| 潜伏期 senpuku-ki | latent period | periode (masa) yang tersembunyi |
| 染料 senryo | dye, dyestuff, color | bahan cat |
| 染料類 senryo-rui | crops | tanaman |
| 千粒重 senryu-ju | weight of 1000 grains 1000 kernel weight | berat 1000 butir |
| 潜酸性 sensansei | potential acidity, negative acidity | keasaman potensial, keasaman negatif |
| 観刺培養 senshi-baiyō | stick culture, stab culture | tempat penumbuhan stek batang |
| 鮮新世 senshinsei | pliocene epoch | periode terakhir dari jaman tertier |
| せん孔板 (濾習の) senkōban (dōkan-no) | perforation plate | lempengan berlubang |
| 染色 senshoku | dyeing staining | mencelup (mencat) |
| 染色質 senshokushitsu | chromatin | bahan protoplasma yang mudah diwarnai dalam sebuah inti sel |
| 染色体 senshokutai | chromosome | bagian dari pada inti sel yang mengadakan pembelahan |
| 染色体地図 senshokutai-chizu | chromosome map | peta chromosome |
| 染色体変異種 senshokutai-hen'ishu | chromosome variety | jenis chromosome |
| 染色体異常 senshokutai-ijō | chromosomal aberration | penyimpangan disebabkan oleh chromosome |
| 染色体キメラ senshokutai-kimera | chromosome chimeras | khayalan chromosome |
| 染色体の個性性 senshokutai no kotaisei | individuality of chromosomes | chromosome2 individu |
| 染色体接合 senshokutaisetsugō | chromosome association | persukutuan chromosome |
| 染色体数 senshokutaisu | chromosome number | jumlah chromosome |
| 染色体突然変異 senshokutai-totsuzenhen'i | chromosome mutation | mutasi chromosome |
| 選種 senshu | selection of seeds | pemilihan benih |
| 選択 sentaku | selection | pilihan |
| 選択吸収 sentakukyushu | selective absorption | penyerapan yang terpilih |

| | | |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| 選択性 sentakusei | preference | kecondongan |
| 剪定 sentei | pruning | pemangkasan |
| 剪定ばさみ sentei-basami | pruning scissors, pruning shears | gunting pemangkas |
| 剪定のこぎり sentei-nokogiri | pruning saw | gergaji untuk pemangkas |
| 剪定刀 senteitō | pruning knife | pisau pemangkas |
| 潜在地力 senzai-chiryoku | potential power | kekuatan potensial |
| 先祖がえり senzo-gaeri | atavism, reversion | pengembalian |
| 雪片 seppen | snow flake | putih salju |
| 切片 seppen | section | bagian |
| セルロース serurozu | cellulose | cellulose/bahan nabati |
| 雪線 sessen | snow line | garis salju |
| 接種 sesahu | inoculation | inokulasi/suntikan |
| 接触実成作用 sesshokuhenseisayō | contact | hubungan/langsung |
| 接触角 sesshokukaku | contact angle | sudut yang berhubungan |
| 接触(殺虫)剤 sesshoku (sacchū) zai | contact insecticide | insektisida langsung |
| 世代 sedai | generation | generasi/keturunan |
| 世代交代 sedai kotai | alternation of generations | kemungkinan dari keturunan |
| 節 setsu | node | buku |
| 節(分類の) setsu (bunrui-no) | section | bagian |
| 切断 setsudan | fragmentation set | pasangan tak komplit |
| 切断面 setsudanmen | cut surface | luar permukaan |
| 接合 setsugo | sealing, conjugation | sambungan |

| | | |
|-------------------------------------|---|---|
| 接合切 setsugo (no) | synaptic | kondensasi dan fusi chromatin pada satu sisi dari nukleus, suatu fase dalam fertilisasi sel |
| 接合孢子 setsugo-hoshi | zygospore | perkawinan dari dua spora |
| 接合管 setsugokan | conjugating tube | tabung penyambung |
| 接合子 setsugoshi | zygote | perkembangan dari suatu makhluk yang berasal dari perkawinan sel |
| 接合体 setsugotai | zygote | ♀ & ♂ |
| 接合体致死因子 setsugotai-chishiinshi | zygotic lethal factors | faktor penyebab dari kematian zigote |
| 切除 setsujo | extirpation | pemberantasan sampai pada akar2-nya |
| 節間 setsukan | internode | ruas |
| 節間分裂組織 setsukan-bunretsu-soshiki | intercalary meristem | meristem yang terbentuk sebagai bahan penyirip |
| 節間伸長 setsukan-shinchō | elongation of internode, intercalary growth | perpanjangan/memanjangnya ruas |
| 節理 setsuri | joint | hubungan sendi |
| 施用量 seyoryo | quantity applied | banyaknya yang digunakan |
| しへい栽培 shaheisaibai | culture under cover | tempat tumbuh tanaman yang dinaungi |
| 斜方晶系 shahoshōkei | Rhombic system | sistem Rhombic |
| 遮光 shako | shading | terlindung, ternaung |
| 遮光栽培 shakōsaibai | shade culture | kultur yang terlindung |
| 斜面 shamen | slope | landai, kemiringan |
| 斜面培養 shamenbaiyo | slant culture | tempat tumbuh yang miring (pada lereng) |
| 斜列 sharetsu | parstich | melekat, saling melekat |
| 射出光 shashitsuzui | Medullary ray | sinar Medullary |
| 斜消光 shashōkō | oblique extinction | kematian tidak langsung |

| | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| 篩板 shiban | sieve plate | papan tapis |
| 脂肪、油脂 shibō, yushi | fat | gemuk, lemak |
| 子房中位 shibō-chui | ovary semiinferior | indung telur setengah kurang baik |
| 子房上の shibōjō-no | epiginous | bertembus dari ujung ovary |
| 子房上位 shibōjōi | ovary superior | indung telur yang unggul |
| 子房上位花 shibōjōika | hypogynous flower | bunga yang berada dibawah putik |
| 子房上位花冠 shibōjō-seikakan | epiginous corolla | tajuk yang tumbuh dari ujung ovary |
| 子房下位 shibōkai | ovary inferior | indung telur kurang baik |
| 子房下位花 shibōkaika | epiginous flower | bunga yang tumbuh dari ujung putik |
| 子房下位花冠 shibōkaseikakan | hypogynous corolla | tajuk yang berada dibawah putik |
| 子房の柄 shibō-no-e | gynophore | tangkai putik |
| しぼり shibori | spot | bintik, titik |
| 脂肪細胞 shibōsaibō | fat-cell | sel lemak |
| 脂肪酸 shibōsan | fatty acid | asam lemak |
| 脂肪酸エステル shibōsan-esuteru | fatty acid ester | ester asam lemak |
| 子房周位(的) shibōshui-no | periginous | berada dekat putik/ovary |
| 脂肪種子 shibōshuahi | oil seed | minyak biji |
| 脂肪組織 shibōsoshiki | adipose tissue | jaringan penuh dengan lemak |
| 脂肪油 shibōyu | fatty oil | minyak gemuk |
| 篩部 shibu | diphenyl sulfone, wettable powder | tepung yang dapat dibasahkan |
| 篩部 shubu | phloem | jaring pembuluh tapis |
| 篩部柔組織 shubujusoshiki | phloem parenchyma | parenchyma pembuluh tapis |

| | | |
|----------------------------------|----------------------------|---|
| 篩部放射組織 shibuhōshasōshiki | phloem ray | sinar penembus jaringan phloem |
| 渋み shibumi | astrigeney | kwalitas pengikatan/ikatan (daya pengikat) |
| 四分胞子 shibunhoshi | tetraspore | spora berdinding 4 |
| 四分胞子のう shibunhoshino | tetrasporengium | badan spora berdinding 4 |
| 四分子花粉 shibunshikafun | tetrad pollen | terdiri dari 4 serbuk sari |
| 四分子核 shibunshikaku | tetrad nucleus | terdiri dari 4 inti sel |
| 四分子細胞 shibunshisaibō | tetrad | sekumpulan 4 atau terbagi atas 4 bagian |
| 渋抜き shibunuki | artificial deastringency | pengendor yang buatan |
| 篩部繊維 shibusen'i | phloem fiber | serat jaringan pembuluh tapis |
| 支柱 shichu | support | sokongan, sandaran |
| 支柱 shichū | stlak, bracing | menyegarkan, kait |
| 支柱根 shichukon | prop aerial root | akar penunjang diluar tanah |
| しだれ shidare | weeping form | bentuk yang menggantung |
| しだれた shidarata | pendulous | bergantung, berayan |
| しだれ作り shidarezukuri | caldwell system | sistem caldwell |
| 四塩化炭素 shienkatanso | carbon tetrachloride | karbon tetra klorida |
| 紫外線 shigaisen | ultraviolet ray | sinar ultra violet |
| 刺激 shigeki | stimulus, stimulation | rangsangan |
| 刺激伝達組織 shigekidentatsusoshiki | stimulus conducting tissue | jaringan pengantar rangsangan |
| 響けき運動 shigekiundo | paratonic movement | gerakan yang mengikuti suara |
| 刺激量の法則 shigekiryō-no-hosoku | law of stimulous quantity | kukum besarnya rangsangan |
| 始原細胞 shigensaibō | initial cell | sel permulaan, sel perintis |

| | | |
|------------------------------------|----------------------------------|---|
| 始原体分化期 shigentaibunkaki | primordium differentiation stage | tingkat pembelahan primordia |
| 指標植物 shihyōshokubutsu | indicator plant, plant indicator | tanaman indikator |
| 子実一升重 shijitsu issō-jū | weight of 1 sho seeds | berat 1 sho benih |
| 子実千粒重 shijitsusenryūjū | weight of 1,000 seeds | berat seribu benih |
| 子実膜 shijitsuō | hymenium | selaput dara |
| 子実体 shijitsutai | fruit body | badan buah |
| 指示薬 shijiyaku | indicator | penunjuk, indikator |
| 歯状の shijo-no | dentate | gerigi |
| 市場園芸 shijoengei | market gardening | pertanaman pasar |
| 視覚 shikaku | visual sense | perasaan berdasar penglihatan |
| 視覚の shikaku-no | visual | berdasar penglihatan, kelihatan |
| 弛緩 shikan | relaxation | pelemahan, istirahat |
| 篩管 shikan | sieve tube | tabung penapis |
| 試験調査 shiken chōsa | test survey, pilot survey | uji survey, survey penunjuk jalan |
| 試験方法 shikenhō | test method | metode uji |
| 試験圃場 shikenhōjō | testing farm | ladang pengujian |
| 試験結果の裁決 shikenkōka-no-saiketsu | decision of test result | keputusan akibat pengujian |
| 試験区 shikenku | plot | petak |
| 試験成績報告書 shikenseiseki-hōkokusho | report of the test | laporan hasil ujian/test |
| 雌器 shiki | female organ | bagian yang betina |
| 識別種 shikibetsushu | differential species | jenis2 yang berbeda |
| 敷草法 shikigusahō | mulch system | cara penutupan tanah dengan bahan organik |

| | | |
|------------------------------------|---|--|
| 数石状の shikiishijō-no | valvate | bentuk benang sari yang ber-sambung bagian topinya |
| 敷草 shikikusa | grass mulch | penutup tanah dari rumputan |
| 四季成性 shikinarisei | ever-bearing | berbuah terus |
| 織細胞 shikisaibō | tissue cell | sel-jaringan |
| 色素 shikiso | pigment, coloring matter | pigmen, bahan pewarna |
| 色素細胞 shikisosaibō | pigment cell | sel pigmen |
| 色素体 shikisotai | plastid | plastid |
| 色素体突然変異 shikisotaitotsuzenhen'i | plastid mutation | mutasi plastid |
| 敷わら shikiwara | straw mulch | penutup tanah dari jerami |
| 敷わら法 shikiwarahō | mulch system | cara pengaturan menutup tanah dengan mulch |
| 四季咲き shikizaki | ever-flowering, ever blooming | berbunga selalu |
| 悉皆調査 shikikanichōsa | complete enumeration | penjumlahan yang sempurna |
| 湿球 shikkyū | wet bulb | gelembung basah |
| 枝梗 shiko | rachis, branch | cabang |
| 篩孔 shiko | sieve pore | lubang syakan |
| 支根 shikon | branch root | akar cabang |
| し好作物 shikōryōsakumotsu | stimulant crop | tanaman perangsang |
| 霜 shimo | hoarfrost | kabut kelabu |
| 霜柱 shimobashira | frost pillars, frost heaving, frost columns | tiang kabut |
| 霜柱の害 shimobashira-no-gai | damage caused by frost pillar | kerugian disebabkan oleh tiang kabut |
| 下肥 shimogoe | fermented night soil | peragian-kotoran manusia (faeces) |
| 霜除け shimoyoke | frost protection | perlindungan terhadap pengaruh kabut |

| | | |
|------------------------|---|-------------------------------------|
| 唇 弁 shinben | lip | bibir, pinggiran |
| 心 房 shibo | atrium | salah satu bagian diatas jantung |
| 伸 長 shincho | elongation | perpanjangan |
| 伸長期 shinchōki | elongation stage | tingkat perpanjangan |
| 伸長生長 shincho-seichō | elongation, growth in elonga- tion, straight growth, growth in length | pertambahan penjang |
| 心 土 shindo | subsurface soil, sub soil | tanah lapisan bawah |
| 心白米 shinbakumai | white crop (rice) kernel | biji tanaman putih |
| 真比重 shinhiju | true specific gravity | berat khusus yang benar |
| 針狀結晶 shinjo-kessho | needle crystal | kristal jarum |
| 浸潤法 shinjunho | infiltration method | metode penyusupan |
| 進 化 shinka | evolution | evolusi |
| 浸漬法 shinkaiho | soak method | metode pencelupan |
| 進化論 shinkaron | evolution theory | teori evolusi |
| 進化説 shinkasetsu | theory of evolution | teori evolusi |
| 唇形花 shinkeika | labiate flower | bunga yang berbibir |
| 唇形花冠 shinkeikakan | labiate corolla | tajuk yang berbibir |
| 神經せんい shinkeisen'i | nerve fibre | serat dari tulang daun |
| 神經鞘 shinkeisho | neurilemma | lapisan luar sel saraf |
| 神經單位 shinkeitan'i | neuron | sel saraf |
| 深 耕 shinko | deep ploughing, deep plowing | pengolahan tanah yang dalam |
| 真空乾燥 shinkukanso | vacuum drying, suction drying | pemanasan tanpa udara |

| | | |
|--|---|--|
| 心 門 shinmon | ostium | lubang spora |
| 真の相関 shin-no-sōkan | true correlation | ada corelasi |
| 侵 入 shinnyū | invasion | penyerbuan |
| 侵入生長(細胞膜の) shinnyūseichō (saibomaku-no) | intrusive growth | pertumbuhan yang mengganggu |
| 子のう shinōo | ascus | sarang spora dari jamur tertentu |
| 子のう胞子 shinōhōshi | ascus pore | spora yang dibentuk dalam ascus |
| 子のう菌類 shinōkinrui | ascumycetes | jenis dari pada jamur |
| 心 白 shinpaku | white core, white portion, in the centre of rice grain | bagian putih pada pusat, bagian tengah dari butir |
| 皮 皮 shinpi | corium, cutis, dermis | kulit ari |
| 心 皮 shinpi | carpel | suatu calon pembuluh yang sederhana |
| 振 幅 shinpuku | amplitude | perbedaan tempat maximum & minimum |
| 真正中心柱 shinseichūshinchū | enstole | tunas akar yang palsu |
| 新生代 shinseidai | caenozoic era, cenozoic era | masa cenozoic |
| 深成岩 shinseigan | plutonic rocks, abyssal rocks | batuna plutonic |
| 真性果実 shinseikajitsu | true fruits | buah yang sebenarnya |
| 真正コロイド shinseikoroido | eucolloid | koloid palsu |
| 新 梢 shinsho | current shoot | tunas yang lurus/searah |
| 侵 食 shinshoku | erosion | erosi |
| 侵食作用 shinshokusayō | erosion, fluxing action | erosi |
| 浸 種 shinshu | soaking of seeds | pencelupan benih |
| 新 種 shinshu | new species | jenis baru |
| 伸縮胞 shinshukuhō | contractile, vacuole | vakuola kontraktil |

| | | |
|---|----------------------------------|---|
| 浸出 shinshutsu | leaching, lixiviation | pencucian |
| 浸出液 shinshutsueki | decoction | minuman yang dimasak lama sekali |
| 深層施肥 shinsosehi | deep placement | penempatan yang dalam |
| 浸水 (アサなどの) shinsui (asa-nado-no) | retting | penyelupan, pembasahan |
| 深水灌漑 shinsuikangai | deep irrigation | pengairan yang dalam |
| 新水性 shinsuisei | hydrophilous | bersifat takut pada air |
| 親水性コロイド shinsuiseikoroido | liophile colloid | koloid liophile |
| 親水性の shinsuisei-no | hydrophilic | takut akan air |
| 浸透 shintō | osmosis, permeation, percolation | osmose, penyerapan |
| 浸透圧 shintōatsu | osmotic pressure | tekanan osmose |
| 浸透値 shintōka | osmotic value | nilai osmose |
| 心止まり shintōmari | self pruning | pemangkasan sendiri |
| 浸透作用 shintōsayō | osmosis | osmosa (melalui selaput tipis) |
| 浸透剤 shintōzai | penetrant | zat penembus |
| 親和力 shinwaryoku | affinity, mutual affinity | penggabungan |
| しおれ shiore | wilting | kelayuan |
| シリカ shirika | silica | silika |
| シリカゲル shirikageru | silicagel | sel silika |
| 代かぎ shirokaki | puddling | lumpur |
| シルリア紀 shiruriaki | silurian period | periode silurian (masa antara Devon dan ordovician) |
| 試料 shiryō | sample | contoh |
| 試料のよりかたによる狂い shiryō-no-torikata-ni yorukurai | sample fluctuation | contoh fluktuasi (arah naik turun) |

| | | |
|------------------------------|----------------------------|---|
| 飼料作物 shiryosakumotsu | forage crops, fodder crops | tanaman makanan binatang |
| 飼料作物 shiryoyo-sakumotsu | forage crops | tanaman makanan hewan |
| 始生代 shiseidai | Archeonic era | masa Archeonic |
| 雌性配偶子 shiseihaigushi | female gamete | gamet betina |
| 雌性配偶子のう shiseihaigushino | female gametangium | badan gamet betina |
| 雌性配偶体 shiseihaigutai | female gametophyte | kantong gamet betina |
| 雌性花序 shiseikajo | carpellate spike | mayang yang mempunyai carpel |
| 示性式 shiseishiki | rational formula | rumus yang bijaksana |
| 始新世 shishinsei | Eocene epoch | masa Eocene |
| 紙質的 shishitsu-no | chartaceous | berbentuk seperti peta |
| 湿性系列 shiseikeiretsu | hydrosere | kering air |
| 湿生植物 shisseishokubutsu | hygrophyte | tumbuhan penyerap air/tumbuhan pada tempat lembag |
| 指数 shisu | index | indeks, penunjuk daftar |
| 舌(昆虫の) shita (konchu-no) | hypopharynx | kerongkongan yang masuk kedalam |
| 下あご shitaago | mandible | rahang bawah |
| 下草 shi-takusa | rank weed | tumbuhan pengganggu yang tumbuh terlampau subur |
| 下の shita-no | inferior | kurang baik |
| 仕立て shitate | training | pendidikan/latihan |
| 室(膜孔の) shitsu (makuko-no) | pit chamber | ruang dalam lubang |
| 湿田 shitsuden | ill-drained paddy field | sawah berdrainasi buruk |
| 湿田 shitsuden | water logged field | lapangan yang tergenang air (tidak dapat dibuang) |
| 湿度 shitsudo | humidity | kelembaban |

| | | |
|--------------------------------|--|--|
| 湿害 shitsugai | damage by damp, wet injury | kerugian karena lembab |
| 試薬 shiyaku | reagent | bahan pereaksi, reagent |
| 子葉 shiyō | cotyledon | bagian dari permukaan uterin dari placenta |
| 雌雄同株的 shiyū dōshu (no) | hermaphrodite, monoecious | individu yang mempunyai alat kelamin jantan dan betina |
| 雌雄同体性 shiyū dōtāisei | hermaphroditism | bersifat hermapherodit |
| 雌雄異株的 shiyū ishu-no | dioecious | tanaman berumah dua |
| 雌雄混株 shiyū konshu | polygamous | berkelamin banyak |
| 雌雄モザイク shiyū mozaikku | gynandromorph | terdapat dua jenis kelamin |
| 自然分類 shisenbunrui | natural classification | klasifikasi alamiah |
| 雌雄選択 shiyū sentaku | sexual selection | pemilihan secara kelamin |
| 自然分類 shisen bunrui | natural classification | klasifikasi alamiah |
| 自然発火 shizen hakka | autogenous ignition, spontaneous ignition | pembakaran spontan |
| 自然浄化 shizen jōka | self purification | pembersihan sendiri |
| 自然形 shizenkei | natural form | bentuk asli |
| 自然形整枝 shizenkeishishi | natural form training | latihan bentuk asli |
| 自然交雑 shizenkozateu | natural crossing | persilangan alam |
| 自然災害 shizensaigai | natural damage, natural disaster | karena pengaruh bencana alam |
| 自然選択 shizensentaku | natural selection | seleksi alam |
| 自然死 shizenshi | natural death | kematian alamiah; mati karena faktor alam |
| 自然淘汰 shizentōta | natural selection | seleksi alam |
| 自然突然変異 shizen totsuzenhen'i | spontaneous mutation, natural mutation | mutasi secara spontan |
| 自然雑種 shizen zasshu | natural hybrid | perkawinan antara dua jenis tumbuhan yang berlainan yang dilakukan oleh alam |

| | | |
|--------------------------------------|--|---|
| 自然増加 shizenzōka | natural increase | kenaikan oleh faktor alam |
| 雄ずい shizui | pistil | putik |
| 沼地土 shōchido | marsh soil | tanah rawa |
| 焼土 shōdo | soil heating | pemanasan tanah |
| 消毒 shōdoku | disinfection | pencegahan terhadap hama/ penyakit |
| 消毒剤 shōdokuzai | disinfectant | zat pencegah hama/penyakit |
| 傷害ホルモン shōgai horumon | wound hormone | hormon penyembuh luka |
| 傷管コルク shōkai koroku | wound cork | luka pada kayu (gabus) |
| しょうが芽 shōga-me | spur group | kelompok taji |
| 商業作物 shōgyō sakumotsu | commercial crops | tanaman perdagangan |
| 小配子 shōhaigushi | microgamet | sel kelamin yang kecil |
| 初発原形質分離 shōhatsugenkeishitsubunri | incipient plasmolysis | plasmolisa yang baru mulai |
| 初発萎凋 shōhatsuicho | incipient wilting | kelayuan yang baru mulai |
| 小室 shōhitsu | areola | ruang antara dalam jaringan |
| 小孢子 shōhoshi | microspore | spora-spora mikro |
| 焦孢子 shōhoshi | smut spore | spora yang bernoda |
| 小孢子のおう shōhoshino | microsporangium | sporangium mikro |
| 小孢子葉 shōhoshiyō | microsporophyll | sporophyl mikro |
| 掌状(の) shōjō (no) | palmate | berbentuk seperti tangan |
| 掌状複葉 shōjōfukuyō | palmate compound leaf | daun majemuk berbentuk seperti tangan |
| 鐘状花冠 shōjōkakan | campanulate corolla, bell- shaped corolla | tajuk berbentuk seperti lonceng |
| 処女生殖 shōjōseishoku | parthenogenesis | reproduksi oleh organ betina tanpa melalui pembuahan |

| | | |
|------------------------------|--|---------------------------------------|
| 漿果 shōka | berry, bacca | buah berbiji banyak |
| 小花 shōka | floret | sejenis bunga kecil |
| 漿果類 shōkarui | berry fruits | buah berry |
| 鐘形(的) shōkei-(no) | campanulate | berbentuk lonceng |
| 鐘形花冠 shōkeikakan | campanulate corolla | tajuk berbentuk lonceng |
| 小器官 shōkikan | minute organ | organ yang kecil |
| 触角 shōkkaku | antenna | antena, penangkap getaran |
| 触觉器 shōkkakuki | tactile organ | alat yang dapat melihat oleh sentuhan |
| 触角毛 shōkkakumō | tactile spine | duri taktil |
| 触角腺 shōkkakusen | antennal gland | kelenjar antena |
| 小柄 shōko | pedicle | tangkai |
| 小孔 shōkō | ostium | bagian yang keras |
| 鞘根 shōkon | coleorhiza | akar yang dapat bertunas |
| 植物分類学 shokubutsubunrigaku | plant taxonomy | taxonomi tanaman |
| 植物病理学 shokubutsubyorigaku | phytopathology | ilmu penyakit tanaman |
| 植物地理学 shokubutsuchirigaku | plant geography, phyto- togeography | ilmu tentang penyebaran |
| 植物园 shokubutsuen | botanical garden | kebun raya |
| 植物学 shokubutsugaku | botany | ilmu hayat |
| 植物群落 shokubutsugunraku | plant sociology | ilmu sosiologi tanaman |
| 植物被ふく shokubutsuhifuku | vegetation | vegetasi |
| 植物ホルモン shokubutsu horumon | phyto hormone | hormon tumbuhan |
| 植物界 shokubutsukai | plant kingdom | kerajaan tanaman |

| | | |
|---|--|--|
| 植物解剖学 shokubutsukaibogaku | plant anatomy | anatomi tanaman (ilmu urai) |
| 植物形態学 shokubutsukeitaigaku | plant morphology | morphologi tanaman (ilmu tentang bentuk) |
| 植物検疫 shokubutsuken'eki | plant quarantine | karantina tanaman |
| 植物樞 shokubutsukyoku | plant pole | tiang tanaman |
| 植物社会学 shokubutsu shakaigaku | phytosociology, plant sociology | sosiologi tanaman |
| 植物脂 shokubutsuushi | vegetative fat | lemak nabati |
| 植物生化学 shokubutsuseikagaku | plant biochemistry | biokimia tanaman |
| 植物生理学 shokubutsuseirigaku | plant physiology | fisiologi tanaman |
| 植物生態学 shokubutsuseitaigaku | plant ecology | ekologi tanaman |
| 植物せんい shokubutsusen'i | vegetable fibres | jaringan/serat sayuran |
| 植物相 shokubutsusō | flora | dunia tumbuhan |
| 植物組織学 shokubutsu soshikigaku | plant histology | histologi tanaman |
| 植物帯 shokubutsutai | vegetation zone | daerah pertumbuhan tanaman |
| 植物体 shokubutsutai | plant body | tubuh tanaman |
| 植物体中の窒素濃度 shokubutsutaichu-no-chissonōdo | nitrogen concentration in the plant body | konsentrasi N pada tubuh tanaman |
| 食虫植物 shokuchushokubutsu | carnivorous plant, insectivorous plant | tanaman pemakan binatang |
| 粘土 shokudo | clayly soil | tanah berliat |
| 粘土 shokudo | clay | tanah liat |
| 食腐性 shokufusei | saprophagous | pemakan barang lapuk/busuk |
| 植質 shokushitsu | clayly | bersifat liat |
| 植埴土 shokujōdo | clayly loam | lempung berliat |
| 植生 shokusei | vegetation | tumbuhan |

| | | |
|--------------------------------|--|--|
| 食糧性 shokushokusei | phytophagous | pemakan tanaman |
| 食用作物 shokuyosakumotsu | food crops, alimentary crops | tanaman-tanaman makanan |
| 小球細胞 shōkyū saibō | globulated leucocyte | sel darah putih yang menggumpal |
| しょう勸品種 shōrei hinshu | recommended variety | varitas yang diakui |
| 硝酸 shōsan | nitric acid | asam nitrat |
| 硝酸アンモニウム shōsan ammonium | ammonium nitrate | ammonium nitrat |
| 硝酸還元 shōsan kangen | denitrification | perombakan persenyawaan N |
| 硝酸化成 shōsan kasei | nitrification | pembentukan N |
| 硝酸化成菌 shōsankaseikin | nitrification bacteria | bakteri penangkap N |
| 硝酸菌 shōsankin | nitrate bacteria, nitrate-forming bacteria nitrobacter | bakteri pembentuk nitrat |
| 硝酸植物 shōsan shokubutsu | nitrate plant | tanaman nitrat |
| 焼成リン肥 shōsei rinpi | deflourinated tricalcium phosphate | trikalsiumfosfat yang berbentuk tepung |
| 消石灰 shōsekkai | slaked lime | kapur mati |
| 照射 shōsha | irradiation | iradiasi, penyinaran |
| 小枝梗 shōshikō | pedicel, rachilla | tangkai |
| 小触角 shōshokkaku | antennule | organ yang sangat halus pada antena |
| 小種 shōshu | microspecies | jenis-jenis mikro |
| 小穂 shōsui | spikelet, spicula | bulir |
| しじょう糖 shotō | sucrose | sukrose (sejenis gula) |
| 小葉 shōyō | leaflet | lembaran daun, daun muda |
| 舟弁(マメ科の) shūben (mameka-no) | keel, carina | bentuk yang terbalik, menungging |
| 秋分 shūbun | autumnal equinox | equinox musim gugur |

| | | |
|-----------------------------------|--|---|
| 種 苗 shubyō | seed and seedling | biji dan kecambah |
| 種苗検査 shubyō kensa | inspection of seeds and nursery stocks | pemeriksaan buni ² dan per- sediaan tempat pemeliharaan tumbuh ² an |
| 集 団 shūdan | group, population | kelompok, populasi |
| 集団発生 shūdan hassei | graduation | tingkatan |
| 集団育種法 shūdan ikushuhō | bulk method | metoda besar ² -an |
| 集団除精法 shūdan jōseiho | bulk emasculation method | metoda pengibirian besar ² -an |
| 集団個体数 shūdan kotaisū | population | populasi, masyarakat |
| 集団選択 shūdan sentaku | mass selection | seleksi massa |
| 周縁作用 shūen sayō | border effect | pengaruh perbatasan |
| 周縁植物 shūen shokubutsu | border plant | tanaman border (batas) |
| 主芽 (ジャガイモの) shuga (jagaimo-no) | terminal bud | tunas pucuk |
| 集合花 shūgōka | compound flower | bunga majemuk |
| 集合体 shūgō tai | polymer | polimer |
| 周辺花 shūhenka | marginal flower | bunga marginal |
| 種 皮 shuhi | seed coat, testa, lorica | kulit biji |
| 周 皮 shūhi | periderm | lapisan dekat kulit |
| 珠 皮 shihi | integument | kulit, bungkus |
| 周圓形成層 shūikeiseisō | pericardium | lapisan dekat pusat kayu |
| 主 因 shuin | cause essentials | penyebab yang penting |
| 集塊岩 shūkaigan | agglomerate | berkumpul, menimbun |
| 収 穫 shūkaku | harvest | menuai |
| 収穫期 shūkakuki | harvest time, harvesting season | waktu/musim panen |

| | | |
|--------------------------|--|---|
| 收穫面積 shūkaku menseki | harvest areas | daerah penanaman |
| 收穫見込 shūkaku mikomi | prospective yield | hasil yang akan datang |
| 主 幹 shukan | main culm, main stem | batang utama |
| 主幹型 shukangata | central leader type | tipe pemimpin pusat |
| 主幹葉數 shukan yosu | number of leaves of stem | jumlah daun2 pada batang utama |
| 種間雜種 shukan zasshu | interspecific hybrid, species hybrid | perkawinan jenis |
| 主幹全葉數 shukan zenyosu | total number of leaves on the main culm | jumlah daun pada batang utama |
| 周 期 shuki | period | periode, masa |
| 終 期 shuki | telophase | telophase (salah satu fase pada pembelahan sel) |
| 周期律 shuki ritsu | periodic law | hukum berkala |
| 周期的不結 shukiteki funen | cyclic sterility cyclic fruit setting | siklus (lingkaran) tak subur, siklus pembentukan buah |
| 宿根草 shukukonsō | perennial herbs | tanaman perdu tahunan |
| 珠 孔 shuko | microphyle, foramen | lubang kecil |
| 秋 耕 shukō | autumn plowing autumn ploughing | pengolahan tanah pada musim rontok |
| 珠孔受精 shukojusei | progamy | calon kelamin |
| しこく類 shukoku-rui | pulse crop | tanaman kacang2-an |
| 主 根 shukon | main root, tap root | akar induk |
| 宿花冠 shuku-kakan | persistent corolla | tajuk yang kokoh pada tempatnya |
| 宿 根(切) shukukon-(no) | perennial | tanaman tahunan |
| 宿根草 shukukonsō | perennial herbs | semak tanaman tahunan |
| 宿 主 shukushu | host | tanaman inang |
| 終極 P.H. shukyoku P.H. | ultimate P.H. | P.H. akhir |

| | | |
|------------------------------|--|--|
| 種名 shumei | specific name | name khusus |
| 春分 shunbun | vernal equinox | dapat berbunga yang sama panjang baik siang maupun malam |
| 周年栽培 shunen-saibai | year-round culture | kultur tahunan |
| 春化現象 shunka-genshō | vernalization | perlakuan agar berbunga |
| 春耕 shunko | spring plowing, spring ploughing | pembajakan pada musim semi |
| 収量 shuryō | grain yield | hasil butir |
| 収量調査 shuryō-chōsa | yield survey | survey hasil |
| 収量決定要素 shuryō-kettei-yōso | factors determining yield, consisting factors of yield | faktor2 yang menentukan hasil |
| 収量構成要素 shuryō-kōsei-yōso | factors determining yield, consisting factors of yield, yield component elements | unsur2 komponen hasil |
| 収量予想 shuryō-yosō | yield forecast | ramalan hasil |
| 収量予測 shuryō yosoku | yield predication, forecast of yield | ramalan hasil |
| しゅう酸 shusan | oxalic acid | asam oksalat |
| しゅう酸花序 shusan kajo | cymose, cyme | kelompok bunga pada satu tangkai |
| 主成分 shuseibun | principle component | bagian dasar |
| 集積 shuseki | accumulation, alluviation | penimbunan, akumulasi |
| 集積層 shusekinō | alluvial horizon | horizon alluvial |
| 種子 shushi | seed, semina | benih |
| 主枝 shushi | main scaffold, scaffold limb, main stem | batang utama |
| 種子交換 shushi-kōkan | exchange of seed | pertukaran benih |
| 種子根 shushikon | seminal root | akar permulaan |
| 種子の予相 shushi-no-yōsho | pretreatment of seeds | perlakuan awal pada benih |

| | | |
|---|---|---|
| 種子植物 shushi-shokubutsu | spermatophyta, seed plant | tanaman berbiji |
| 種子消毒 shushi-shodoku | seed disinfection | pengucian bama pada benih |
| 主食 shu-shoku | staple food | makanan pokok |
| 出穂 shussui | head sprout, ear emergence heading, earing | berbunga (mekarnya malai) |
| 出穂日 shussui-bi | heading date | tanggal berbunga (mekarnya malai) |
| 出穂後30日 shussuigo-30 nichi | 30 days after heading | 30 hari setelah berbulir |
| 出穂後日数 shussuigo-nissu | number of date after heading | jumlah hari setelah berbulir |
| 出穂始 shussui hajime | beginning of heading | awal berbulir (malai mekar) |
| 出穂状況 shussui-jokyo | status of heading | kedudukan dari berbulir |
| 出穂期 shussui-ki | earing-time, heading-time, head sprouting period | waktu berbunga |
| 出穂期後30日調査 shussuikigo 30 nichi- chosa | survey at 30 days after heading time | peninjauan pada 30 hari setelah waktu berbunga |
| 出穂日数 shussui-nissu | duration from sowing to earing | lamanya antara penaburan benih dengan berbunga |
| 出穂前1ヶ月 shussuizen ikkagetsu | a month prior to heading | sebulan sebelum berbunga |
| 出芽 shutsuga | budding | pertunasan |
| しゅう雨 shū-u | shower | pancuran |
| 集約農業 shuyaku nōgyō | intensive agriculture | pertanian yang intensif |
| 主要農作物 shuyo nosakumotsu | main agricultural products | produksi pertanian pokok (utama) |
| 主要作物 shuyo sakumotsu | major crops | tanaman2 utama |
| 層 sō | stratus | lapisan |
| 層別化 sobetsuka | stratification | susunan berlapis, stratifikasi |
| 挿苗期 sohyōki | transplanting term of seedling | masa pemindahan bibit |

| | | |
|----------------------------|-----------------------------------|---|
| 草地法 sōchiho | sod culture | kultur tanah rumput |
| 走地性 sōchisei | geotaxis | tarikan bumi |
| ソーダ sōda | soda, Na ₂ O | soda |
| ソーダ灰 sōdabai | soda ash | abu soda |
| ソーダ長石 sōda-chōsōki | albite, sodium feldspar | albite, natrium feldspar |
| ソーダ石灰 sōda sekkai | soda lime | kapur soda |
| 相同染色体 sōdō senshokutai | chromatid, homologous chromosomes | kromosom yang sama bentuk |
| 粗腐植 sōfushoku | raw humus | humus dasar |
| 霜害 sōgai | frost damage | kerugian oleh kabut |
| 草原 sōgen | grassland, herbosea | padang rumput |
| 草原黒色土 sōgen-kokushokudo | steppe black earth | padang rumput pada tanah hitam |
| 相互交雑 sōgo-kōzatsu | reciprocal crossing | persilangan berbalasan |
| 相互作用 sōgo-sayō | interaction | interaksi, saling mempengaruhi |
| 相互転座 sōgo-tenza | reciprocal translocation | pemindahan berbalasan |
| 草本 sōhon | herbaceous plant | tanaman herba/semak |
| 草本の sōhon-no | herbaceous | berbentuk semak |
| 総苞 sōhō | involucre, involucre, involucre | bentuk roseta pada dasar dari bunga majemuk |
| 総苞片 sōhōhen | involucral scale | sisik dari involucre |
| 相引 sōin | coupling | alat penghubung |
| 相似(の) sōji (no) | analogous | bersifat sama, analogi |
| 走日性 sōjitsuisei | helictaxis | tertarik oleh sinar matahari |
| 相助 sōjo | synergism | cara kerja sama dalam tubuh |

| | | |
|-----------------------------------|--|--------------------------------------|
| 総状の sōjō-no | racemose | bertandan |
| 総状花穂 sōjōkaho | raceme | tandan |
| 層状構造 sōjō kōzō | shistose structure | struktur shistose |
| 早熟栽培 sōjuku-saibai | forcing culture | media yang cocok untuk tumbuh |
| 趋熟性 sōjukusei | thermotaxis | tertarik oleh pengaruh panas |
| そう果 sōka | achene | adegan |
| 粗灰分 sōkaibun | crude ash | abu kasar |
| 組換え異 sokan-hen'i | combination | kombinasi, campuran |
| 趋化性 sōkasei | chemotaxis | tertarik oleh pengaruh kimia |
| 早期抽苔 sōki-chūtai | premature seeding, premature bolting, premature stalking | bertangkai sebelum masanya |
| 早期栽培 sōki-saibai | early season culture | kultur awal musim |
| 早期収量予想 sōki-shūryō-yosō | early forecast of yield | ramalan pendahuluan tentang hasilnya |
| 早期予想 sōki-yosō | forecast at early period | ramalan pada periode awal |
| 側気管主幹 sōkkikan-shukan | lateral tracheal trunk | saluran batang bagian samping |
| 側筋 sōkkin | pleural muscle | alat selaput dada |
| 側根 sōkkon | lateral root | akar samping |
| 速効性肥料 sōkkōsei-hiryō | quick acting manure | pupuk buatan yang bekerja cepat |
| 走行 sōkō | strike | pukulan |
| 倉庫くん蒸 sōko-kunjō | warehouse fumigation | fumigasi gudang barang |
| 走行性 sōkōsei | phototoxis | keracunan oleh penyinaran |
| 側板 sōkuban | pleurum | selaput dada |
| 側芽(ジャガイモの) sōkuga (jagaimo-no) | axillary bud, lateral bud | tunas samping |

| | | |
|------------------------------------|---|--|
| 側枝花序 sokuhojō kajo | lateral inflorescence | pembungaan menyamping |
| 側方追肥 sokuho tsuihi | side dressing | pembungkus pada samping |
| 束生(の) sokusei (no) | fasciculate | berkelopak |
| 側生(の) sokusei (no) | lateral | pada sisi |
| 側生花 sokuseika | lateral flower | bunga pada sisi |
| 促成栽培 sokusei saibai | early raising, forcing culture, forcing | cepat tumbuh, kultur paksaan, paksaan |
| 促成たい肥 sokuseitaihi | artificial farmyard manure | pupuk buatan yang dihasilkan dari daerah pertanian |
| 側糸 sokuashi | paraphysis | suatu benang steril yang terjadi pada spora2 reproduksi |
| 側枝 sokushi | lateral shoot, collateral lateral branch | akar sisi, sejajar (= berdampingan) cabang sisi |
| 促進劑 sokushin'ai | accelerating agent, accelerator | agen yang mempercepat, sesuatu yang bersifat mempercepat |
| 束晶 sokushō | raphide | kristal berujung tajam yang terjadi pada sel2 tanaman |
| 側眼 sokutanmin | lateral ocellus | mata utama lateral (sisi) pada kebanyakan invertebrata |
| 測定値 sokuteichi | measures | mengukur |
| 測定値からの推定 sokuteichi-karansuitei | estimation from observed values | dugaan dari nilai2 yang diamati |
| 測定方法 sokutei hōhō | measuring method | metode pengukuran |
| 測定単位 sokutei-tan'i | unit of measurement | satuan ukuran |
| 粗面(の) somen (no) | scabrous | kasar, tak rata |
| 草木灰 sōmokukai | grass and wood ashes | abu2 kayu dan rumput |
| そう入肥厚 sonyu-hiko | thickening in intussusception | penebalan dengan cara mengabsorpsi sendiri |
| そう入生長 sonyu seichō | intussusception growth, growth by intussusception | pertumbuhan dengan pengambilan bahan asing oleh suatu organisme hidup kedalam jaringan organik |
| 挿秧 sō-ō | transplanting of rice seedling, rice transplanting, transplantation | memindahkan tanaman bibit padi, pemindahan tanaman |

| | | |
|------------------------------|--|---|
| 移植日 sō ō-bi | transplanting date | tanggal memindahkan |
| 移植期 sō ō-ki | transplanting time | waktu memindahkan |
| 移植期の草文 sō ōki-no-kusatake | plant height in the period of transplantation | tinggi tanaman pada periode pemindahan |
| 移植の深さ sō ō-no-fukasa | depth of transplantation | kedalaman dari pemindahan |
| 走 菌 性 sō-on sei | thermotaxis | pengaturan panas tubuh |
| ソロチ土 soro-chido | salty | keadaan bergaram (asin) |
| 粗粒穀物 soryu-kokumotsu | coarse grain | butir kasar |
| そさい園芸 sosai engai | vegetable gardening | halaman sayur2-an (=kebun) |
| そさい栽培 sosai-saibai | olericulture | kultur minyak (kultur oleo) |
| 走 性 sōsei | taxis | gerakan suatu organisme sebagai responsi terhadap rangangan dalam |
| 草生法 sōsei-hō | sod culture | kultur rumput |
| 早生種 sōseishu | early maturing variety | varitas yang mempunyai sifat masak dini |
| 走性運動 sōsei-undo | tactic movement | gerakan dengan siasat |
| 層積雲 sōsekiun | stratocumulus | lapisan awan yang mempunyai puncak tinggi |
| 糜 性 sōsei | plagticity | hal mudah dapat diremas, kepastian |
| 粗せんい sosen'i | crude fiber | serat (serabut) kasar |
| 粗 砂 sōsha | coarse sand | pasir kasar |
| 組 織 sōshiki | constitution, tissue | anggaran dasar, jaringan |
| 及糸期 sōshiki | zygonema | perpaduan benang2 reproduksi |
| 組織培養 sōshiki-baiyō | tissue culture | kultur jaringan |
| 組織分化 sōshiki-bunka | histo-differentiation | diferensiasi jaringan (pembagian) |
| 組織分解 sōshiki-bunkai | histolysis | perbaikan jaringan |

| | | |
|-----------------------------------|-------------------------|--|
| 組織学 soshiki-gaku | histology | ilmu yang mempelajari tentang jaringan |
| 組織系 soshiki-kei | tissue system | sistem jaringan |
| 組織形成 soshiki-keisei | histogenesis | pembelahan jaringan |
| 草 質 (の) sōshitsu (no) | herbaceous | rumput2-an |
| 走 湿 性 sōshitsusei | hygrotaxis | gerakan akibat rangsangan cairan |
| 双 子 葉 sōshiyō | dicotyledon | dua daun kecambah |
| 双 子 葉 類 sōshiyōrui | dicotyledoneas | tanama yang mempunyai 2 daun kecambah |
| 双 子 葉 植 物 sōshiyō-shokubutsu | dicot, dicotyledon | 2 kecambah |
| 相 称 sōshō | symmetry | simetri (sama bentuk) |
| 粗 植 soshoku | thin spacing (planting) | jarak dekat |
| 草 食 性 の sōshoku-sei-no | herbivorous | hewan pemakan rumput |
| 走 水 性 sōsuisei | hydrotaxis | gerakan akibat rangsangan cairan |
| 疎 水 性 sōsuisei | hydrophobous | tanaman yang tak tahan air |
| 疎 水 性 の sōsuisei-no | hydrophobic | sifat takut air |
| 疎 水 性 コ ロ イ ド sōsuisei-koroido | lyophobe colloid | koloid lyophobe |
| 相 対 ひ ん 度 sōtai-hindo | relative frequency | frekwensi relatif |
| 相 対 効 果 sōtai kōka | relative efficiency | efisiensi relatif |
| 相 対 正 確 度 sōtai-seikakudo | relative accuracy | ketepatan relatif |
| 相 対 湿 度 sōtai-shitsudo | relative humidity | kelembaban relatif |
| 外 ま き (の) sotomaki (no) | revolute | tergulung kebawah |
| 外 向 き (の) sotomuki (no) | extrorse | mengarah keluar |
| 層 雲 soun | stratus | lapisan awan |

| | | |
|--|---|---|
| す (だいこんの) su (daicon-no) | pithybeas | gelap |
| すべり生長 suberi-seicho | gliding growth, sliding growth | pertumbuhan meluncur, - " - |
| すべり運動 suberi-undo | gliding movement | gerakan meluncur |
| 数 度 sude | abundance | berkelimpahan (limpah) |
| 末成り suenari | end-season crop | tanaman akhir-musim |
| 水 蓑(の) suibi-(no) | hydrophilous | tanaman air |
| 水 分 suibun | moisture, water content | kelembaban, kandungan air |
| 水分当量 suibun-toryo | moisture equivalent | keseimbangan kelembaban |
| 垂直分布 suichoku bunpu | vertical distribution | penyebaran tegak lurus |
| 水田土壤の酸素欠亡 suidendojo-no-sanso- ketsubo | shortage of oxigen in the paddy field soil | pengurangan O ₂ (udara) dalam tanah lapangan padi (sawah) |
| 水田苗代 suiden-navashiro | submerged rice nursery | pembibitan cara dicelup (= dirend) |
| 水田残作 suiden-urasaku | winter crop of paddy field | tanaman musim dingin dari lapang padi |
| 水 度 suido | hydrature | bereampur air |
| 水がく suigaku | water-calyx | air kelopak |
| 水 銀 suigin | mercury | air raksa |
| 水銀粉剤 suigin-funzai | mercuric dust | abu air raksa |
| 水銀乳剤 suigin-nyuzai | mercuric emulsifiable | air raksa yang dapat dijadikan emulsi |
| 糖 柄 suihei | shank | tangkai |
| 水平分布 suihei-bunpu | horizontal distribution | penyebaran melurus |
| 吹 管 suikan | blow pipe | pipa tiup |
| 吹管分析 suikan-bunseki | blow pipe analysis | analisa pipa tiup |
| 推 計 suikai | estimate | mengira, menaksir, menduga |

| | | |
|--|-------------------------------------|---|
| 穂 穂 suiko | rachis | batang yang mempunyai tangkai bunga |
| 水 孔 suiko | water pore | lobang air |
| 水 耕 suiko | solution culture | kultur larutan |
| 水 耕 栽培 suiko-saibai | water culture | kultur air |
| 穂 軸 suijiku | cob, rachis | tongkol jagung |
| 穂 状 花 序 suijō kajo | spike spica | mayang |
| 水 蒸 気 suijōki | steam, water vapour, aqueous vapour | uap, uap air, uap air |
| 水 蒸 気 圧 suijō-kiatsu | vapour pressure, vapour tension | tekanan uap |
| 水 準 suijun | level | tingkat |
| 睡眠 運 動 suijin-undō | nyctinastic movement | gerakan yang terjadi pada malam |
| 水 耕 法 suijōhō | hydroponic forming | pengusahaan menanam tanaman tanpa tanah |
| 水 温 suion | water temperature | suhu air |
| 水 陸 兩 性 の suiriku-ryōsei-no | amphibious | bersifat dapat hidup di air dan darat |
| 水 酸 化 アルカリ 液 suisanka-arukari-eki | alkali hydroxide solution | larutan alkali hidroksida |
| 水 酸 化 アルミ ニ ウ ム suisanka-aruminyumu | alminum hydroxide | alminium hidroksida |
| 水 酸 化 物 suisankabutsu | hydroxide | hidroksida |
| 水 酸 化 カ リ ウ ム suisanka-kariumu | pottassium hydroxide | kalium hidroksida |
| 水 酸 化 カ ル シ ウ ム suisanka-karushiumu | calcium hydroxide | kalsium hidroksida |
| 水 酸 化 ナ ト リ ウ ム suisanka-natorumu | sodium hydroxide | natrium hidroksida |
| 水 酸 化 鉄 suisankatetsu | iron hydroxide | Perum hidroksida |
| 水 酸 基 suisanki | hydroxyl group | gugus yang dapat memikat air |
| 水 成 岩 suisaigan | sedimentary rock | batu sedimenter (endapan) |

| | | |
|--------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|
| 水生植物 suisei-shokubutsu | hydrophyte, aquatic plant | tanaman yang hidup di air |
| 水生の suisei-no | aquatic | bersifat air |
| 水生草叢 suisei-sogen | aquiherbosa | rumput2-an air |
| 水生雑草 suisei-zassō | aquatic weed | tanaman pengganggu yang hidup di air |
| 水横土 suisekido | aqueous soil | tanah bernair |
| 水洗 suisen | rinsing | pembilasan |
| 水選 suisen | water selection | pemilihan air |
| 水蝕 suishoku | water erosion | erosi air |
| 水素イオン濃度 suiseion-nodo | hydrogen ion concentration | konsentrasi ion hidrogen |
| 推定 suitel | estimation | kiraan dugaan |
| 推定の誤差 suitel-no-gosa | error of estimation | kesalahan perdugaan |
| 推定の精度 suitel-no-seido | precisions of estimates | ketepatan pendugaan |
| 水稲作付面積 suitsakutsukemenseki | planted area of paddy field rice | daerah lapang padi yang ditanam padi |
| 水和物 suiwabutsu | hydrate | gabungan air dengan suatu elemen |
| 水和硫黄剤 suiwa-iōzai | wettable sulphur | belerang yang dapat basah |
| 水和作用 suiwa-sayo | hydration | penggabungan air dengan suatu elemen |
| 水葉 suiyo | water leaf | air daun |
| 水溶液 suiyo-eki | aqueous solution | larutan air |
| すじまき sujimaki | drilling, drill sowing | pebarisan, penanaman cara baris |
| すじまき作業 sujimakisagyō | drilling | pebarisan |
| すきどこ sukidoko | plough soil | tanah bajak |
| 砂 suna | sand | pasir |

| | | |
|--------------------------------|---|---|
| 砂袋 sunabukuro | gizzard | rempela, tembolok |
| 砂栽培 suna-saibai | sand culture | kultur pasir |
| スペクトル表示 supekutoru-hyoji | spectral representation | gambaran bayangan (sinar) |
| スルホン化 suruhonka | sulfonation | pembentukan belerang |
| スルホン酸 suruhonsan | sulfonic acid | asam bersifat belerang |
| すう勢 sūsei | secular trend | aliran lama, kecondongan duniawi |
| 素焼き鉢 suyakibachi | unglazed pot | kendi tak berkaca |
| すずめ網 suzumeami | bird net | jala burung |
| T | | |
| 多塩基酸 taenkisan | polybasic acid | asam berbasa banyak |
| 立性 tachisei | upright | tegak, adil, jujur |
| 多原型 tagen-kei | polyarch | banyak lengkung |
| 多元的 tagen-teki | polyphyletic | anggapan bahwa sesuatu barasal dari lebih dari satu yang asli (misalnya tentang ras2 ayam dewasa ini berasal dari 4 Gallus) |
| 多胚現象 tahai-genshō | polyembryony | banyak embrio (telur yang telah dibuahi) |
| 多胚生殖 tahai-seishoku | polyembryony | - " - |
| 田畑輪換栽培 tahata-rinkan-saibai | transferring cultivation, of paddy and upland field | pengolahan pindahan lapang tanah tinggi dari padi |
| 多肥 tahi | heavy application of fertilizer | penambahan pupuk secara berat |
| 耐アルカリの tai-arukari-no | alkali proof | tahan alkali |
| 耐アルカリ性 tai-arukari-sei | alkali resistance, caustic resistance | ketahanan alkali |
| 耐病性 taibyō-sei | disease resistance, disease resistant, resistant to disease | ketahanan penyakit, bersifat tahan penyakit, tahan terhadap penyakit |

| | | |
|----------------------|--|---|
| 耐虫性 taichū-sei | insect resistance | ketahanan serangga |
| 耐液 tai-eki | body fluid | cairan tubuh |
| 耐塩性 taien-sei | salt resistance | ketahanan terhadap garam |
| 耐風性 taifu-sei | wind tolerance | toleransi angin |
| 体壁の taiheki-no | parietal | pada dinding atau samping |
| 体壁層 taiheki-so | somatic layer | lapisan tubuh (somatis) |
| 堆肥 taihi | compost | pupuk kompos |
| 耐肥性 taihi-sei | tolerability for heavy manuring, fertilizer tolerability | hal toleransi terhadap permupukan berat, kesanggupan toleransi terhadap pupuk |
| 耐陰性 tai'in-sei | shade tolerance | toleransi terhadap naungan |
| 体位感覚 tai-kankaku | static sense | pengertian statis (tak maju) |
| 体循環 tai-junkan | systematic circulation | peraturan secara sistimatis |
| 体重成長 taiju-seichō | growth inweight | pertumbuhan berat |
| 袋果 taika | follicle | suatu sel biji yang dapat terbuka pada satu sisi |
| 退化 taika | degeneration | keadaan turunan memburuk |
| 退化現象 taika-genshō | degeneration, runing out | keadaan memburuk (turunan), tak kerpeliharaan |
| 退化器官 taika-kikan | reduced organ | organ yang mengecil |
| 大核 taikaku | macronucleus | inti makro (besar) |
| 耐旱性 taikan-sei | drought resistance, drought resistiveness | resistansi terhadap keke- ringan - " - |
| 耐乾燥性 taikansō-sei | drought resistance | ketahanan terhadap keadaan kering |
| 大気 taiki | atmosphere | atmosphere (lapisan udara diatas permukaan bumi) |
| 大気候 taikiko | macroclimate | iklim makro |
| 大腔 taikō | coelon, body cavity | saluran tubuh |

| | | |
|--|---|--|
| 退行 taiko | regression | regresi |
| 耐久度 taikyū-do | permanence | kekekalan, keadaan tetap |
| 耐久性 taikyū-sei | durability | kemampuan tahan lama |
| 耐热性 tainetsu-sei | heat tolerance, thermal resistance, heat resisting property | suhu tinggi, bahan yang tahan panas |
| タイプ標本 taipu-hyōhon | type specimen | tipe contoh |
| 耐冷性 tairei-sei | cool weather resistance | resistansi udara dingin |
| 対立 tairitsu | allelomorphism | suntu bentukdua gen yang sama yang membentuk satu pasangan bertentangan (=berseberangan) |
| 対立 tairitsu | allelism | keadaan allele |
| 対立変異 tairitsu-hen'i | alternative variation | variasi alternatif (pilihan) |
| 対立遺伝子 tairetsu-idenshi | allelomorph, allele | bentuk allele |
| 対立因子 tairitsu-inshi | allele, allelomorph | dua gen yang sama yang membentuk satu pasangan bertentangan, bentuk allele |
| 対流 tairyū | convection | pancaran panas atau listrik |
| 体細胞 tai-saibō | somatic cell | sel tubuh |
| 体細胞分裂 tai-saibō-bunretsu | somatic variation | variasi tubuh |
| 体細胞核 tai-saibō-kaku | somatic nucleus | inti tubuh |
| 体細胞染色体增加現象 taisaiibo-senshokutai- haika-genshō | somatic doubling of chromosomes | pergandaan chromosome tubuh |
| 体細胞接合 tai-saibō-seisugō | somatogamy | perkawinan tubuh |
| 体細胞単為生殖 tai-saibō-tan'i seishoku | somatic parthenogenesis | pembelahan sel tubuh |
| 体細胞突然変異 tai-saibō-totsu-zenhen'i | somatic mutation | mutasi sel tubuh |
| 耐酸性 taisan-sei | acid proof, acidity resistance | tahan asam, resistensi keasaman |
| 対生(物) taisei (no) | opposite | lawan |

| | | |
|--------------------------------|---|--|
| 体制形質 taisei-keishitsu | organization character | sifat organisasi |
| 堆積 taiseiki | sedimentation, alluviation, deposition | pengendapan, - dame - |
| 堆積層 taiseki-sō | accumulative horizon | garis penimbunan |
| 体節 taisetsu | metamere, segment, somite | - ruas - |
| たい節 (昆虫) taisetsu (konchu) | femur | tulang paha |
| 体節器 taisetsu-ki | segmental organ | alat beruas |
| 代謝物質 taisha-busichitsu | metabolite | bahan hasil proses jaringan hidup tubuh merubah bahan makanan menjadi bahan yang perlu untuk tubuhnya |
| 体心ぞう tai-shinzō | systematic heart | jantung yang bekerja sistematis |
| 耐湿性 taishitsu-sei | wet endurance | ketahanan terhadap keadaan basa |
| 対照 taishō | control | kontrol |
| 対称分布 taishō-bunpu | symmetrical distribution | distribusi simetris |
| 耐衝撃性 tai-shogeki-sei | shock resistance | ketahanan terhadap goncang an |
| 対照試験 taishō-shiken | control test | uji kontrol |
| 体胸神経節 taishoku-shinkeisetsu | pleuralganglion | pusat saraf selaput dada |
| 耐水性 taisui-sei | water resisting property | bahan penahan air |
| 耐倒伏性 tai-tofuku-sei | lodging resistance | ketahanan untuk jadi tempat <u>tumpangan</u> (rumah) |
| 高ぼん形花冠 takabongata-kakan | polynucleated cell | sel yang mempunyai banyak inti |
| 他花受粉 tka-jufun | cross pollination | polinasi silang |
| 多核の takaku-no | multinuclear | banyak inti |
| 多核細胞 takaku-saibo | polynuclear cell, polynucleated cell | sel banyak inti |
| 多環の takan-no | polycyclic | banyak lingkaran |

| | | |
|----------------------------|-----------------------------------|--|
| 多価染色体 taka-senshokutai | polyvalent chromosome | chromosome bervalensi banyak |
| 高潮 takashio | high tide | keadaan pasang yang tinggi |
| 高接 takatsugi | top working, top grafting | pekerjaan pada puncak (tertinggi), penyambungan pada puncak |
| 高うね taka-une | high rigde | guludan tinggi |
| 他家受精 taka-jusei | cross fertilization | pembuahan silang |
| 多形 takei | polymorphism | banyak bentuk |
| 多形現象 takei-gensho | polymorphism | banyak bentuk |
| 多系交雑 takei-kozatsu | multiple cross | menyilang cara berganda |
| 多寄生 takisei | polyparasitism | cara hidup sebagai parasite dalam banyak macam |
| 多孔性の takosei-no | porous | berongga |
| 多交雑 takozatsu | diallele cross, multiple cross | menyilang dua pasang gen yang letak bertentangan (= allele), menyilang berganda |
| 托葉 takuyo | stipule | suatu pertumbuhan pada dasar daun untuk melindungi tunas danu muda |
| 托葉鞘 takuyoshō | ocrea | suatu selubung keliling tangkai yang terjadi oleh dua atau lebih stipule yang berdampingan |
| 多脚型幼虫 takyakugata-yōchū | polypod larva | larva berkaki banyak |
| 多脚期 takyaku-ki | polypod phase | tingkat (saat) berkaki banyak |
| 多極紡錘期 takyoku-bosui-ki | multipolar spindle stage | tahap gelendong dengan kutub banyak |
| 多極性 takyoku-sei | polypolarity, multipolarity | keadaan banyak kutub, berkutub banyak |
| 他給栄養 takyu-eiyō | heterotropic | daerah iklim yang bermacam2 |
| 玉われ tamaware | cracking of fruits | peretakan buah |
| 玉ぞろい tamazoroi | uniformity of fruits | keseragaman buah |

| | | |
|---|---|---|
| 多毛性 tamōsaku | multiple cropping, divers crops a year, multi-cropping system | pertanaman berganda, berjeris tanaman untuk 1 tahun, sistem pertanaman banyak |
| たな (果樹園の) tana (kajuen-no) | horizontal orchard trellis | pohon buah2-an yang ditunjang oleh kisi2 (=kawat) secara horizontal |
| 単頂花序 tanchōkajo | solitary terminal inflorescence | berbunga tunggal pada pucuk |
| 短柱花 tanchuka | short styled flower | bunga tipe pendek |
| 単独遊離窒素固定菌 tandoku-yuri-chisso- koteikin | isolated free nitrogen fixing bacteria | penentuan bakteri bebas N yang diisolasi |
| 種もみ tanemomi | seed rice | bibit padi |
| 種物 tanemono | seed goods | bahan bibit |
| 多年性(的) tanensei-no | perennial | tahunan |
| 単複相植物 tanfukuso-shokubutsu | haplo-diplont | (chromosom yang mempunyai) satu atau dua ploid |
| 単芽 tanga | single bud | tunas tunggal |
| 単眼 tangan | ocellus | mata elementer pada in- vertebrata |
| 単元的の tangenteiki-no | monophyletic | berasal dari satu yang asli |
| タングル孔 tanguruko | tangle's canal | saluran yang tak teratur (kacau) |
| 単孢子 tanhōshi | monospore | satu spora |
| 単孢子のう tanhoshino | monosporangium | satu kotak spora |
| 単為結実 tan'iketsuzitsu | parthenocarp | mempunyai buah banyak (asli) |
| 単為発生 tan'ihassei | parthenogenesis | reproduksi tanpa persatuan kelamin |
| 単為孢子 tan'ihoshi | parthenaspore | spora asli |
| 単一卵 tan'itsuran | simple egg | telur sederhana |
| 単一タイプ(的) tan'itsu-taipu-no | monotypic | satu tipe |
| 多肉(的) taniku-no | succulent | berair |

| | | |
|---------------------------------|----------------------|---|
| 多肉果 tanikuka | succulent fruit | buah berair |
| 多肉根 tanikukon | succulent root | akar berair |
| 多肉植物 taniku-shokubutsu | succulent plant | tanaman berair (basah) |
| 多肉葉 tanikuyō | succulent leaf | daun berair (basah) |
| 单軸 tanjiku | monopodium | satu kaki |
| 单軸分枝 tanjikubunshi | monopodial branching | percabangan satu arah |
| 短日 tanjitsu | short day-length | lamanya siang hari pendek |
| 短日植物 tanjitsu-shokubutsu | short day plants | tanaman berumur pendek |
| 短日処理 tanjitsu-shori | short day treatment | perlakuan siang hari pendek |
| 单纯たんぱく質 tanjun-tanpakushitsu | simple protein | protein sederhana |
| 単純転座 tanjuntenza | simple translocation | translokasi sederhana (pemudahan) |
| 炭化 tanka | carbonization | pengkarbonan |
| 单果 tanka | simple fruits | buah2 sederhana |
| 炭化物 tankabutsu | carbide | karbid |
| 单花被の tankahi-no | monochlamydeous | mempunyai satu sel hypha pembungkus spora |
| 单花序 tanka-jo | simple inflorescence | berbunga sederhana |
| 短角 tankaku | silicule, silicle | kendi pembenihan yang mempunyai lebar lebih besar dari panjangnya |
| 短角果 tankakuka | silicule | menyerupai silicle |
| 单価の tanka-no | monovalent | satu valensi |
| 胚果枝 tankashi | spore, fruitspore | spora, spora buah |
| 炭化水素 tankasuiso | hydrocarbon | hidrokarbon |
| 担荷体 tankatai | supporter | pemunjang |

| | | |
|----------------------------------|---|--|
| 单孔管 tankōkan | monarticulate laticifer, monarticulate latex tube, monarticulate latex duct | satu pembuluh getah |
| 单交雑 tankōzatsu | single cross | silang tunggal |
| 单膜孔 tammakukō | simple pit | lobang dalam tanah sederhana |
| 短命種子 tanmei-shushi | microbiotic seed | benih hidup yang kecil |
| 单面切 tanmen-no | unifacial | satu muka |
| 短毛 tarmo | fuzz | bulu roma |
| タンニン tannin | tannin | suatu zat dari kulit pohon dan lembaga buah |
| タンニン細胞 tannin-saibo | tannin cell | sel menghasilkan zat tannin |
| タンニン組織 tannin-soshiki | tannin tissue | jaringan yang menghasilkan tannin |
| たんぱく分解酵素 tanpaku-bunkai-koso | proteolytic enzyme | enzym yang mempercepat |
| たんぱく粒 tanpakuryū | protein body | tubuh protein |
| たんぱく性外皮 tanpakuseigaihyōhi | protein epicuticle | kulit luar protein |
| たんぱくせんい tanpakusen'i | protein fiber | serabut (serat) protein |
| たんぱく質 tanpakushitsu | protein | protein |
| たんぱく収量 tanpaku-shūryō | protein yield | hasil protein |
| 单肥 tanpi | single element manure | pupuk elemen tunggal |
| 单粒 (でんぶんの) tanryū (denpun-no) | simple grain | butir sederhana |
| 单細胞毛 tansaibōmō | unicellular hair | rambut bersel satu |
| 单細胞生物 tansaibo-seibutsu | unicellular organism | organisme bersel satu |
| 单細胞植物 tansaibo-shokubutsu | unicellular plant | tanaman sel satu |
| 单作 tansaku | single cropping monoculture | monokultur pertanaman tunggal |
| 单作地带 tansaku-chitai | single cropping district | daerah pertanaman tunggal |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| 炭酸 tansan | carbonic acid | asam karbon |
| 炭酸アンモニア tansan-armonia | ammonium carbonate | amonium karbonat |
| 炭酸同化 tansan-dōka | carbon dioxide assimilation | asimilasi karbon dioksida |
| 炭酸同化作用 tansan-dōkasayō | CO ₂ assimilation | asimilasi CO ₂ |
| 炭酸塩 tansan'en | carbonate | karbonat |
| 炭酸ガス tansangasu | carbon dioxide gas, carbonic acid gas | gas karbon dioksida, gas asam karbon dioksida |
| 單さん花序 tansankajo | simple umbel | bunga majemuk bentuk berupa payung sederhana |
| 炭酸カルシウム tansan-karusiumu | calcium carbonate | kalsium karbonat |
| 炭酸ナトリウム tansan-natoriumu | sodium carbonate | natrium karbonat |
| 單精受精 tanseijusei | monospermy | satu sperma |
| 單性花 tanseika | monoecious, unisexual flower | tanaman yang mempunyai kelamin jantan dan betina, bunga berkelamin satu |
| 單性花序 tanseikajo | unisexual inflorescence | perbungaan satu kelamin (cara) |
| 單性雜種 tansei-zasshu | monohybrid | satu turunan sebagai hasil perkawinan 2 jenis yang berlainan |
| 單せん孔 tansenko | simple perforation | pelubangan sederhana |
| 單性生殖 tansei-seishoku | parthenogenesis | reproduksi oleh betina sendiri, dari satu telur yang tak dibuahi |
| 單斜晶系 tanshaahokei | monoclinic system | sistem yang mempunyai titik2 selang miring pada garis lurus |
| 短枝 tanshi | short branch | cabang pendek |
| 担子柄 tanshie | basidiophore | adalah satu generasi dari famili Peronosporaceae dalam hal mempunyai kantongspora bentuk khusus |
| 担子器 tanshiki | basidium | bentuk permukaan khusus sebagai tempat pembentukan spora dari klas Basidiomycetes (jenis tem- pat pembentukan spora) |

| | | |
|--------------------------------|---------------------------|---|
| 担子菌類 tanshikinryui | basidio mycetes | adalah satu kelas jamur dari Sub. Divisi Jamur Eumycotina (jamur asli) yang membentuk spora pada alat khusus Basidium |
| 担子胞子 tanshi-hoshi | basidiospore | alat tempat spora |
| 單身複葉 tanshinfukuyo | unifoliate compound leaf | daun campu-ran berbentuk satu |
| 單子葉 tanshiyō | monocliny | mempunyai titik selang miring pada garis lurus (cara berdaun satu putaran pada satu garis lurus) |
| 單子葉類 tanshiyorui | monocotyledoneal | tanaman berkeping satu |
| 單子葉植物 tanshiyo-shokubutau | monocot, monocotyledon | satu keping |
| 單晶 tansho | solitary crystal | kristal tunggal |
| 單植 tanshoku | single variety planting | penanaman varitas tunggal |
| 單植園 tanshokuen | orchard of single variety | kebun pohon buah2-an yang mempunyai varitas tunggal |
| 單食性 tanshokusei | monophagy, monophagous | hal makanan satu jenis saja |
| 單相 tanso | haploid phase | saat dimana chromosome induk menjadi setengah jumlah (membelah dari $1.N - \frac{1}{2} N$) |
| 炭素 tanso | carbon | karbon |
| 炭素同化作用 tanso-dokasanyō | carbon assimilation | asimilasi karbon (pembentukan) |
| 單相無胚生殖 tanso-muhaiseishoku | haploid apogamy | dari gamet $\frac{1}{2}$ jumlah chromosom induk |
| 炭素率 tansoritsu | carbon-nitrogen ratio | perbandingan C dan N |
| 單相植物 tanso-shokubutau | haplont | belahan chromosome yang bergerak bebas |
| 單相單為生殖 tanso-tan'i-seishoku | haploid parthenogenesis | perbanyakkan chromosome sel telur betina menjadi haploid |
| たん水 tansui | flooding, submerging | penggenangan, pencelupan |
| 淡水 tansui | plain water, fresh water | air padang, air segar |
| たん水田 tansuiden | submerged field | lapangan yang dicelup |

| | | |
|--|-------------------------------------|---|
| 炭水化物 tansuikabutsu | carbohydrate | karbohidrat |
| 炭水化物-窒素比率 tansuikabutsu-chisso- hiritu | C/N-ratio, carbon nitrogen ratio | perbandingan C dan N |
| たん水苗代 tansui-nawashiro | submerged rice nursery | pesemaian padi cara pencelupan |
| 淡水植物 tansui-shokubutsu | fresh water plant | tanaman air segar |
| 単数世代 tansu-sedai | haploid generation | turunan (generasi) $\frac{1}{2}$ jumlah chromosome induk |
| 単体 tantai | simple substance | bahan sederhana |
| 担体 tantai | carrier | pembawa |
| 単体胞子のう群 tantai-hōshinōgun | synangium | persatuan spora |
| 単体雄ずい tantai-yūzui | monadelphous stamen | benang sari bentuk bergabung |
| 単糖類 tantōrui | monosaccharide | gula yang tak dapat diurai (larut) |
| 反当収量 tantōshuryō | yield per ton | hasil per ton |
| 単葉 tanyō | simple leaf | daun sederhana |
| 単葉身複葉 tanyōshinukuyō | unifoliate compound leaf | daun campuran berbentuk satu |
| 短雄ずい tanyuzui | lower stamen, short stamen | benang sari terletak agak kebawah, benang sari pendek |
| たんざく苗代 tanzaku-nawashiro | narrow rice nursery | pesemaian padi yang sempit |
| タペト細胞 tapeto-saibō | tapetall cell | sel daun bunga |
| タルク taruku | talc | bedak |
| 多量養素 taryō-yōso | macronutrient | zat makanan utama (besar) |
| 多硫化物 taryuka-butau | polysulfide | banyak sulfid |
| 多細胞毛 tasaibō-mō | multicellular hair | rambut bersel banyak |
| 多細胞の tasaibō-no | multicellular | berbentuk banyak sel |
| 多細胞生物 tasaibō-seibutsu | multicellular organism | organisme bersel banyak |

| | | |
|-------------------------------|--|--|
| 多細胞植物 tasai-bō-shokubutsu | multicellular plant | tanaman bersel banyak |
| 多酸塩基 tasan-enki | polyacidic base | basa berasam banyak |
| 多精受精 tasei-jusei | polyspermy | banyak sel kelamin |
| 多性雑種 tasei-zasshu | polyhybrid | turunan banyak |
| 多心皮子房 tashin-hishibō | polycarpellary ovary | tempat telur bercelah banyak |
| 多心皮繖ずい tashin-hishizui | polycarpellary | putik bercelah banyak (serangga) |
| 多室の tashitsu (no) | multilocular | bermata banyak |
| 多出集散花序 tashitsu-shusankajo | pleiochasium | periode ach jaman tertier |
| 多子葉 tashiyo | polycotyledon | berkeping banyak (=lembaga) |
| 多食性 tashoku-sei | polyphagous | memakan banyak macam |
| 他雑性作物 tashokusei-sakumotsu | allogamous plant | tanaman pembuahan silang |
| 多収獲栽培 tashukaku-saibai | high yielding culture | kultur yang menghasilkan tinggi |
| 多層表皮 tasō-hyōhi | muchiseriate epidermis | kulit luar berlapis ganda |
| 多層上皮 tasō-jōhi | multiple epidermis multiseriate epidermis | epidermis berganda, kulit luar banyak lapis |
| 多数回羽状の tasū-kaiujō (no) | multipinnate | berbentuk seperti buluh yang banyak |
| たて形 tategata (no) | peltate | berbentuk seperti alat penangkis |
| 楯板 tateita | scutum | suatu alat penangkis kuno |
| たての tate-no | longitudinal | secara memanjang |
| 多糖類 tato-rii | polysaccharide | gula majemuk (mudah larut) |
| 田植 taue | transplanting of rice | pemindahan padi untuk tanaman |
| 低分子量 tei-bunshiryō | low molecular weight | berat molekul rendah |
| 定着 teichaku | fixing, ecesis | pengambilan |

| | | |
|------------------------------|-------------------------------|--|
| 低 壓 (の) teicho-no | hypotonic | kuat bagian bawah |
| 定 芽 teiga | normal bud, definite bud | tunas normal, tunas pasti |
| 定 岩 teigan | bed rock | tanah batu |
| 抵 抗 性 teiko-sei | resistance | ketahanan |
| 低 溫 地 土 teion-chido | meadow soil | tanah padang rumput |
| 低 溫 乾 腐 teion-kanryu | low temperature carbonization | pembentukan karbon dalam suhu rendah |
| 低 溫 殺 菌 teion-sakkin | pasteurization | pasteurisasi (sterilisasi) jenis penghapusan hama dengan suhu $\pm 60^{\circ}\text{C}$ |
| 低 溫 溼 原 teion-shitsugen | low moor | padang gersang ditanah rendah |
| 低 溫 障 害 teion-shogai | low temperature injury | kerusakan karena suhu rendah |
| 低 溫 処 理 teion-shori | low temperature treatment | perlakuan (pengobatan) dengan suhu rendah |
| 定 量 teiryu | estimation | perkiraan |
| 低 流 teiryu | undertow | menarik kebawah |
| 定 性 分 析 taisei-bunseki | qualitative analysis | analisa kualitatif |
| 定 積 土 taiseikido | residual soil | tanah endapan |
| 定 性 試 験 taisei-shiken | qualitative test | uji kualitatif |
| 定 刺 teishi | basal bristle | bulu keras bagian bawah |
| 定 植 teishoku | setting, establish | pemasangan, mendirikan |
| 呈 色 teishoku | coloration | pewarnaan |
| 呈 色 試 験 teishoku-shiken | color reaction | reaksi warna |
| 停 滯 水 teitai-sui | held water | air yang ditahan |
| 摘 芽 tekiga | disbudding | tak terjadi pertunasan |
| 適合度の検定 tekigodo-no-kentei | test of goodness of fit | uji dari kebaikan dari serangan |

| | | |
|------------------------|--|---|
| 適応 tekio | adaptation | penyesuaian |
| 適応形質 tekiokeishitsu | adaptive character | sifat adaptasi |
| 適応性 tekio-sei | adaptability | kesesuaian |
| 適雷 tekirai | disbudding | tak terjadi pertunasan |
| 摘採 tekisai | picking | pengumpulan, pencangkulan |
| 摘心 tekisin | pinch off, pinching | penjepitan |
| 滴定 tekitei | titration | titrasi |
| 滴定程度 tekitei-sando | titratable acidity | keasamanayang dapat dititrasi |
| 摘葉 tekiyo | defoliation, leaves thinning | pengurangan daun, penipisan daun |
| 摘花 tekka | defloration, flower thinning | pengurangan bunga, bunga berkurang |
| 摘果 tekka | fruit thinning | penipisan buah |
| 適期播種 tekki-hashu | timely sowing | penanaman berkala |
| 天葉 tenba | top leaf | puncak daun |
| 展着性 tenchaku-sei | spreader | penabur |
| 展示圃場 tenji-hojo | demonstration farm | pertanian percontohan |
| 添光細胞 tenju-saibo | compensatory cell, complementary cell | sel yang bersifat mengimbangi, bangi, sel tambahan |
| 転化 tenka | inversion | inversi |
| 添加物 tenkabutsu | filling material | bahan pengisi |
| 転換点 tenkan-ten | turning point | titik balik |
| 転化糖 tenka-to | invert sugar | gula dapat balik (misalnya glukosa) |
| 点まき ten-maki | seeding in group | pembenihan dalam kelompok |
| 天幕くん蒸 tenmaku-kunjo | tent fumigation | fumigasi memakai tenda |

| | | |
|----------------------------|-------------------------|---------------------------------|
| 天然せんい tennen-sen'i | natural fibre | serat alam |
| 天然色素 tennen-shikiso | natural coloring matter | bahan pewarna alam |
| 点播 tenpa | digging | penggalian |
| 天日塩 tenpi-en | solar salt | garam matahari |
| 天日乾燥 tenpi-kanso | solar drying | pengeringan matahari |
| 転流 tenryu | circulation | putaran |
| 転流速度 tenryu-sokudo | translocation | pemindahan |
| 転流運動 tenryu-undo | rate of translocation | laju pemindahan |
| 天敵 tenteki | natural enemy | musuh alam |
| 点滴培養 tenteki-baiyo | drop cultur | kultur jatuh |
| 点滴の tento-no | punctate | bertitik, bertutul |
| 転頭運動 tento-undo | rotation movement | gerakan perputaran poros bumi |
| 鉄細菌 tetsu-saikin | iron bacteria | bakteri besi |
| TUZ 粉劑 tiyuzetto-funzai | TUZ dust | abu TUZ |
| 莖 to | seed stalk | tangkai benih (= biji) |
| 踏 圧 toatsu | trampling | penginjakan |
| 土地要因 tochi-yoin | edaphic factor | faktor edafik |
| とう立ち tōdachi | seeding | pembenihan |
| 倒 伏 tofuku | lodging | pemondokan, tumpangan |
| 倒伏抵抗性 tofuku-teikōsei | loading resistance | resistensi untuk jadi tumpangan |
| 冬 芽 toga | winter bud | tunas musim dingin |
| 凍 害 togai | freezing injury | kerusakan karena pembekuan |

| | | |
|------------------------|------------------------------|--|
| トゲ toge | prickle | menikam, menusuk |
| とげ枝 toge-eda | spinal shoot | akar |
| 頭眼 tōgan | cephalic eye | mata sefalik (pada insekta) |
| 冬至 toji | winter solstice | saat matahari berada paling jauh dari katulistiwa pada musim dingin (21/6 & 21/12) |
| 等軸晶系 tojiku-shōkei | cubic system | sistem kubik |
| 凍上 tojō | frost heaving | turun naiknya keadaan beku |
| 筒状花 tōjōka | tubular flower | bunga seperti tabung |
| 頭状花 tōjōka | capitulum | berbentuk kepala |
| 頭状花序 tōjō-kaajo | caput | kepala |
| 熟熟 tojuku | ripening | pemasakan |
| 熟熟歩合 tojuku-buai | percentage of ripened grains | % butir yang masak |
| 熟熟期 tōkoku-ki | ripening period | periode pemasakan |
| 熟熟機構 tojuku-kikō | mechanism of ripening | mekanisme terjadi masak |
| 熟熟初期 tojuku-shōki | early stage of ripening | tahap awal terjadinya pemasakan |
| 糖化 tōka | saccharification | pembentukan <u>saccharose</u> (gula) |
| 透過 tōka | transmission | pemancaran |
| 頭花 tōka | legume | leguminosa |
| 糖科類 tokarui | sugar crops | tanaman gula |
| 糖科作物 tōka-sakumotsu | sugar crops | tanaman gula |
| 透過性 tōka-sei | permeability | kemampuan ditembus air |
| 統計調査 tōkei-chōsa | statistical survey | survey untuk data statistik (cara) |
| 透氣性 tokisei | air permeability | kemampuan ditembus udara |

| | | |
|-------------------------------------|---|--|
| 冬期剪定 toki-sentel | dominat pruning, winter pruning | pemangkasan dominan, pemangkasan musim dingin |
| 突 起 tokki | process | proses |
| 床 詰め tokojime | compacting of subsoil, soil packing | pemadatan lapisan tanah bawah, pengepakan tanah |
| 床 温 tokoon | bed temperature | suhu guludan (onggokan tempat menanam) |
| 等高綫帯状栽培 tōkosen-obijō-saibai | countour stripe cropping | pertanaman secara garis kontur |
| 等高綫うえ tōkosen-ue | countour planting | penanaman kontur |
| 等高綫うね tōkosen-une | countour ridge | bukit kontur |
| 床 土 tokozuchi | bed soil | dasar tanah |
| 特用作物 tokuyō-sakumotsu | industrial crop | tanaman industri |
| 等 級 かけ tokyu-wake | grading | perataan |
| トーマスリン肥 tomasu-rinpi | Thomas phosphate, Thomas slog | fosfat Thomas (jenis pupuk) |
| 止 葉 tomeba | flag leaf, foot leaf, terminal leaf, uppermost leaf | daun bendera, daun kaki daun paling atas |
| 止葉始原体 tomeba-shigentai | flag-leaf primordium | helai daun awal (= daun kecambah) |
| 止葉始原体分化期 tomeba-shigentaibunkaki | differentiating stage of uppermost leaf primordium | tahap diferensiasi dari bagian dari daun kecambah |
| 止葉出葉期 tomeba-shutsuyōki | foot leaf emerging time | saat daun pada bagian kaki (bawah) kecambah muncul |
| 止め肥え tomego | last top dressing | penutup atas terakhir |
| 止め草 tomegusa | final weeding, last weeding | penyiangan akhir, penyiangan akhir |
| 透 明 tomei | transparency | keadaan dapat tembus cahaya |
| 透明度 tomeido | transparency | keadaan dapat tembus cahaya |
| 透明質 tomeishitsu | hyaloplasm | cairan yang dapat tembus cahaya |
| とうみ tōmi | winnowers, winnowing fan | alat untuk memisah sekam dari butiran, kipas pemisah sekam & butiran |
| 冬 眠 tōmin | hibernation | istirahat selama musim dingin (tidur) |

| | | |
|--|----------------------------------|---|
| 共だい tomodai | free stock | stock bebas |
| 糖濃度 tōnōdo | sugar concentration | konsentrasi gula |
| 等温の tōon-no | isothermal | bersifat panas tepat |
| 等温線 tōonsen | isotherm | panas tepat sama |
| トップ交雑 toppu-kōzatsu | top cross | silang puncak |
| 倒卵形の torankei-no | obovate | bulat telur |
| トランセクト(生體の) toransekuto (seitai-no) | tran-sect | memotong melintang |
| 鳥足状の toriashijō (no) | pedate | seperti kaki, berkaki |
| トロンビン toronbin | thrombin | sel darah pembeku |
| トロンボキナーゼ thronbokinaze | thrombokinase | peristiwa terjadinya sel pembeku |
| 当量 tōryō | equivalent | sebanding |
| とう精 tōsei | cleaning of grain by pounding | pembersihan butir cara penumbukan |
| 例生幼 tōsei (no) | anatroous | mempunyai inti terbalik |
| 透析 tōseki | dialysis | pemisahan kimia kristalloid dari kolloid lewat saringan |
| 等滲圧係数 tōshin'atsu-keisū | isoseismic coefficient | koefisien gempa bumi yang sama |
| 通し苗代 tōshi-nawashiro | permanent rice nursery | pesemaian padi permanen |
| 糖層 tōsō | aleurone layer | lapisan bahan protein dari biji (= aleuron) |
| 凍害 tōsōgai | damage by cold weather and frost | kerusakan oleh cuaca dingin dan membeku |
| 透水係数 tōsui-keisui | transmission coefficient | koefisien pancaran |
| 透水性 tōsuisai | weather permeability | permiabilitas udara (cuaca) |
| 淘汰 tōta | selection | seleksi |
| 淘汰値 tōtachi | selection value | nilai seleksi |

| | | |
|---|------------------------|---|
| 突形切 totsugata (no) | cuspldate | tanggal (waktu) akhir |
| とっ形原形質分離 totsugata-genkeishitsubunri | convex plasmolysis | plasmolisa cembung (plasmolisa ialah kontraksi protoplasma karena kehilangan air) |
| 突然変異 totsuzen-hen'i | mutation | mutasi |
| 突然変異型 totsuzen-hen'ikei | mutant | belahan2 chromosom yang bergerak/ berpindah ke kutub waktu pembelahan |
| 突然変異個体 totsuzen-hen'i-kotai | mutant | - " - |
| 突然変異の頻度 totsuzen-hen'i-no-hindo | mutation rate | laju mutasi |
| 突然変異説 totsuzen-hen'i-setsu | theory of mutation | teori mutasi |
| 突然変異種 totsuzen-hen'ishu | mutant species | jenis2 mutant |
| 突然変異体 totsuzen-hen'itai | mutant | yang berpindah |
| 糖菓 toyo | sacchorephyll | butir2 gula |
| つば(きのこの) tsuba (kinoko-no) | annulus | bagian roperti cincin |
| つばき油 tsubaki-abura | tsubaki oil | minyak tsubaki |
| つぼ(きのこの) tsubo (kinoko-no) | volva | volva |
| 坪刈 tsubo-gari | quadrant sampling | pengambilan contoh cara kwadrat (per m2) |
| つぼ形切 tsubo-gata (no) | urceolate | berbentuk piala |
| つぼ形花冠 tsubogata-kakan | urceolate corolla | tajuk bunga berbentuk piala |
| つぼみ偽粒 tsubomi-ginen | bud speud of fertility | tunas tiruan dari kesuburan |
| つぼみ受粉 tsubomi-jufun | bud pollination | polinasi tunas (polinasi ialah proses penyerbukan tepung sari) |
| 土培養 tsuchi-baiyō | soil culture | kultur tanah |
| 土入れ tsuchi-ire | soiling | pengotoran |
| 土の断面形態 tsuchi-no-darumen-keitai | soil profile | profil tanah (profil adalah potongan lurus) |

| | | |
|----------------------------|--|--|
| 土の反応 tsuchi-no-hannō | soil reaction | reaksi tanah |
| 土寄せ tsuchi-yose | mulching | pembenaman hijauan kedalam tanah |
| 通導組織 tsudō-soshiki | conductive tissue | jaringan yang bersifat menghantar |
| 接ぎ穂 tsugi-ho | scion | akar tanaman (karena grafting) |
| つぎ木 tsugi-ki | grafting | penyambungan |
| 接木親和性 tsugiki-shinwasei | grafting affinity, grafting congeniality | penyambungan rapat sekali |
| 接木雑種 tsugiki-zasshu | graft hybrid | turunan dari hasil penyambungan |
| 接ぎ芽 tsugi-me | scion bud | tunas akar grafting |
| 通風室 tsufu-shitau | draft chamber, fuming cupboard | kamar aliran udara, lemari uap asap |
| 対合 tsuigo | pairing | berpasangan |
| 追肥 tsuihi | after manuring, additional fertilizer, after manuring top dressing | pemupukan sesudah, pupuk tambahan, pemupukan diatas permukaan tanah belakangan |
| 追熟 tsuijuku | after ripening | pemasakan berikut |
| 通過細胞 tauka-sanibō | passage cell, transfusion cell | sel saluran, sel transfusi |
| 通気 tsuki | ventilation | ventilasi (pertukaran udara) |
| つきべり tsukiberi | cleaning loss | hilang karena pembersihan |
| つきべり歩合 tsukiberi-buai | cleaning loss percentage | persentase hilang karena pembersihan |
| 通気率 tsuki-ritsu | permeability | permiabilitas (kemaupuan tertembus) |
| 通気性 tsuki-sei | air permeability, gas permeability | permiabilitas udara, permiabilitas gas |
| ツンドラ taundora | tundra | daerah dimana tanah lapis bawah biasanya membeku |
| つる tsuru | vine cane, voluble stem | tanaman menjalar, batang yang dapat berputar (=menjalar) |
| つる性 tsuru-sei | climbing | pemanjatan, memanjat |

| | | |
|--------------------------|---------------------------|---|
| つる植物 tsuru-shokubutsu | liane | dapat merambat (seperti tanaman hutan tropis = rotan) |
| つた状 tsuta-jō | liane type | tipe dapat merambat, menjalar, memanjat |
| U | | |
| 内巻き uchimaki | involute | berbentukspiral |
| 内向き uchimuki | introrse | mengarah kedalam |
| 植穴 ueana | planting hole, dibble | lobang penanaman, alat pelobang |
| 植穴処理 ueanashori | plant hole treatment | pembuatan lobang untuk menanam |
| 植木鉢 uekibachi | flower pot | kendi bunga |
| 上の ue-no | superior | lebih baik |
| 植えつけ uetsuke | seeding, sowing, planting | pembenihan, penaburan, penanaman |
| 植付方式 uetsuke-hoshiki | system of planting | sistem penanaman |
| 植付時期 uetsukejiki | time of planting | saat penanaman |
| 雨害 ugai | damage by rain | kerusakan oleh hujan |
| 羽片 uhen | pinna | tunas duan yang kecil |
| 羽軸 ujiku | rachis | batang tangkai bunga |
| 羽軸根 ujikune | quill | batang kosong (tanpa daun) |
| 羽状の ujo (no) | pinnate | berbentuk seperti bulu burung dengan daun pada kiri kanan |
| 羽状複葉 ujōfukuyō | pinnate compound leaf | daun majemuk seperti bulu burung |
| 羽化 uka | emergence | pemunculan |
| 雨季 uki | rainy period, wet season | periode hujan, musim basah |
| 羽毛状の umōjō (no) | plumous | seperti bulu burung |
| 運動エネルギー undōenerugi | kinetic energy | energi kinetik |

| | | |
|---------------------------|---|--|
| 運動肢 undōshi | locomotory appendage | tambahan/lampiran yang dapat bergerak |
| うね une | ridge | bukit kecil (guludan) |
| うね幅 unehaba | width of ridge | lebar bukit |
| 畦幅 2 尺 unehaba-nishaku | inrows 2-shaku apart | dalam baris |
| 畦間 unema | row spacing | jarak baris |
| 畦みぞ unemizo | furrow, row | parit, baris |
| 畦作 unetsukuri | ridge culture | kultur bukit |
| 運搬 unpan | transportation | pengangkutan |
| 運積土 unsekido | transported soil | tanah yang terangkut |
| 雨裂 uretsu | rill | jalur |
| 雨裂侵しよく uretsushinshoku | rill erosion | erosi jalur |
| うろこ状結晶 urokojokesshō | flasky crystal | kristal bercahaya |
| うるち uruchi | non-glutinous rice | beras tak melekat |
| うるち玄米 uruchigenmai | non-glutinous brown rice | beras cokelat tak bersifat melekat |
| うるち白米 uruchihakumai | non-glutinous polished rice | beras mengkilat tak bersifat melekat |
| 伏の ushirono | posterior | bagian belakang |
| 右旋性 ushisei | dextro-rotatory | perputaran kearah kanan |
| 薄まき usumaki | thin rate seeding | pembenihan lambat |
| 薄まき苗 usumakinse | spacely, sown seeding, thin rate seedling, thinly sown seedling | penanaman bibit secara berjarak bibit lambat, penanaman bibit secara tipis |
| 雨天 uten | rainy weather | cuaca hujan (musim hujan) |
| 上ずみ液 uwazumieki | supernatant liquid | cairan mengapung |
| 渦雷 uzukaminari | cyclonic thunderstorm | guntur hebat karena taufan |

W

| | | |
|------------------------|---------------------------------------|---|
| 和合性 wagōsei | compatibility | keadaan dapat dihubungkan |
| わい性 waisei | dwarf | pendek, kerdil |
| 若種子 wakadane | unripe seed | biji tak masak |
| 若返り wakagaeri | rejuvenation, renewal | peremajaan, pembaharuan |
| 若苗 wakanae | young seedling | bibit muda |
| 枠試験 wakushiken | quadrate experiment, frame experiment | percobaan berganda (kwadrat) percobaan batang (= rangka) |
| ワラ工品 warakōhin | processed straw goods | bahan jerami yang diproses |
| 早生 wase | early maturing | pemasakan muda (dini) |
| 早生品種 wasehinshu | early maturing variety | varitas yang masak dini |
| 早生種 waseine | early rice variety | varitas padi yang cepat berbuah |
| わた毛 watage | down | gugur |
| W-染色体 w-senshokutai | w-chromosome | chromosom |

X

| | | |
|-----------------------|--------------|-------------|
| XO型 XO gata | XO-type | tipe XO |
| X染色体 X-senshokutai | X-chromosome | chromosom X |
| XY型 XY gata | XY-type | tipe XY |

Y

| | | |
|------------------------|---|--|
| 八重咲 yaezaki | double flower | bunga ganda |
| 野外調査 yagai-choosa | field survey | survey lapangan |
| 焼きもみ殻 yaki-momigara | carbonized chaff, carbonized rice husks | carbon dedak, hasil pembakaran kulit gabah |

| | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|---|
| 葯 yaku | anther | tajuk benang sari |
| 藥害 yakugai | spray injury, chemical | kerugian yang disebabkan oleh semprotan, kerugian kimiawi |
| 葯隔 yakukaku | connectivum, connective | penghubung |
| 藥劑撒布 yakusai-sanpu | spraying, spray of chemicals | penyemprotan, penyemprotan dengan zat kimia |
| 山崩れ yamakurure | landslide, landslip, mud avalanch | tanah terbis |
| 山津波 yama-tsunami | landslide, landslip, mud avalanch | tanah terbis (tanah longsor) |
| 柳芽 yanagime | crown bud | kuncup mahkota |
| 夜温 yaon | night temperature | temperatur malam |
| 野菜 yasai | vegetable | tanaman sayur2-an |
| 野菜栽培 yasai-caibai | truck farming, vegetable farm- ing | perusahaan truck, perusahaan/ usaha tani sayur2-an |
| 野 餅 yasatsu | field press | tekanan bidang |
| やせ地 yasechi | infertile land | tanah yang tidak subur |
| 野生種 yaseeshu | wild race | ras liar |
| 野 草 yasō | natural grass | rumput alam |
| やじり形の yajirigata-no | sagittate | daun yang berbentuk pana |
| 溶 媒 yōbai | solvent | bahan pelarut |
| よび水 yobimizu | priming | lapisan pembungkus pertama |
| 養 分 yōbun | nutrients | zat2 makanan |
| 養分吸収 yōbun-kyūshū | absorption of nutrients | penyerapan zat2 makanan |
| 養分の欠乏症状 yōbun-no-ketsuboshōjō | nutrient deficiency symptoms | gejala2 defisiensi/kekurangan zat makanan |
| 葉分析 yō-bunseki | leaf analysis | analisa zat makanan |
| 幼苗期 yobyō-ki | seedling stage | tahap pembentukan biji |

| | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|---|
| 幼虫 yōchū | larva | larva |
| 溶脱 yōdatsu | eluviation | eluviasi |
| 溶脱作用 yōdatsu-sayō | leaching eluviation | pencucian eluviasi |
| 溶脱層 yōdatsu-sō | eluvial horizon | eluvial horizon |
| 葉腋 yoeki | leaf axil | ranting/tangkai daun |
| 溶液 yoeki | solution | larutan |
| 葉芽 yōga | leaf bud, foliage-bud foliar bud | kuncup daun |
| 幼芽 yōga | plumule | kuncup buah, daun dasar |
| 葉隙 yōgeki | foliar gap, leaf gap | celah daun |
| 四元交錯 yōgen-kozatsu | double cross | silang ganda |
| 葉半法 yōhanhō | half leaf method | metoda setengah daun |
| 葉柄 yōhei | petiole | tangkai daun |
| 葉耳 yōji | auricle | daun telinga |
| 葉軸 yōjiku | rachis | tangkai bunga |
| 葉序 yōjo | phytotaxis | reaksi tanaman terhadap rangsangan dari luar |
| 葉狀地衣 yōjō-chiī | foliaceous lichen | sejenis penyakit daun |
| よじのぼり植物 yōjinobori-shokubutsu | climbing plant | tanaman memanjat |
| 葉褥(葉枕) yōjoku (yōchin) | leaf cushion | bantal daun |
| 葉狀植物 yōjō-shokubutsu | thallophyta | thallophyta |
| 葉狀植物類 yōjō-shokubutsurui | thallophyte | talopita |
| 葉狀体 yōjotai | thallus | thallus |
| 陽樹 yōju | heliophilous tree, sun tree | tanaman mata hari |

| | | |
|---------------------------------|---------------------------------|-------------------|
| 葉 化 yoka | phylloidy | menyerupai daun |
| ヨウ化物 yokabutsu | iodide | yodium |
| ヨウ化銀 yokagin | silver iodide | yodium perak |
| 溶 解 yokai | resolution | resolusi |
| 溶解度 yokai-do | solubility | kelarutan |
| 溶解限度 yokai-gendo | solubility limit | batas kelarutan |
| 溶解熱 yokai-netsu | heat of solution | panas larutan |
| ヨウ化カリウム yoka-kariumu | potassium iodide | kalium yodida |
| 葉間期 yokanki | plastochron | plastochron |
| 幼 形 yokel | juvenile form | bentuk muda |
| 葉形指数 yokei-shisū | leaf factor | faktor daun |
| 洋こま形の yokomagata-no | turbinate | mempunyai turbin |
| 幼 根 yokon | radicle | dasar lembaga |
| 横細胞層 yokosaitō-sō | cross layer | lapisan melintang |
| 翼弁(まめ科の) yokuben (mameka-no) | wing | sayap |
| 翼 果 yokuka | samara | biji tanaman |
| 抑 制 yokusei | inhibition | penghambatan |
| 抑制物質 yokusei-busshitsu | inhibitor | penghambat |
| 抑制因子 yokusei-inshi | inhibitor, inhibitory foder | penghambat |
| 抑制栽培 yokusei-saibai | retarding culture, late raising | tumbuh lambat |
| 抑制劑 yokusei-zai | inhibitor | penghambat |
| 葉 脚 yokyaku | leaf foot, leaf base | pangkal daun |

| | | |
|--------------------------|--|---|
| 葉 球 yōkyū | head | pucuk |
| 葉面撒布 yomen-sanpu | foliar spray, spray application on leaves, foliar application | penyemprotan melalui daun |
| 葉面積 yōmenseki | leaf area | daerah daun |
| 葉 脈 yōmyaku | leaf vein | daerah vena |
| 四倍性 yonbaisē | tetraploidy | organisme yang mempunyai chromosom 4N |
| 四倍体 yonbaitai | tetraploid | chromosom 4n |
| 洋なし形の yonashigata-no | pyriform | berbentukseperti per |
| 葉 肉 yōniku | mesophyll | jaringan daun yang terdapat antara epidermis dan lapisan atas |
| 四室の yonshitsu-no | quadrilocular | bermata empat |
| 葉 令 yōrei | foliar age | umur daun |
| 葉令指数 yōrei-shisū | foliar age index | index umur daun |
| 容量分析 yōryō-bunseki | volumetric analysis | analisa volumetrik |
| 葉緑粒 yōryokuryū | chloroplast | jaringan hijau daun |
| 葉緑素 yōryokuso | chlorophyll | hijau daun |
| 葉緑体 yōryokutai | chloroplast | jaringan hijau daun |
| 葉菜類 yōsairui | leafy vegetables, leaf vegetables | perdaunan tanaman |
| 陽性コロイド yōsei-koroïdo | positive colloid, basoid | koloid positif |
| 融合苦土磷肥 yōseikudorinpi | fused magnesium phosphate | campuran magnesium fosfat |
| 葉性巻きひげ yōsei-makihige | leaf teridrill | teridrill daun |
| 融合りん肥 yōsei-rinpi | fused phosphatic acid, fused magnesium phosphate | campuran asam phosphat, campuran magnesium phosphat |
| 幼生生殖 yōsei-seishoku | pedogenesis | pertumbuhan permulaan |
| 陽性植物 yōsei-shokubutsu | sun plant | tanaman matahari/tanaman jemur |

| | | |
|--------------------------------|--|--|
| 幼生植物 yōsei-shokubutsu | peadogenesis | pertumbuhan permulaan |
| 葉先 yosen | leaf apex | pucuk daun |
| 葉尖 yosen | tip of blade | ujung tangkai |
| 葉身 yoshin | leaf blade, limb | taruk daun |
| 葉針 yoshin | leaf spine | tulang daun |
| 葉身長 yoshinchō | length of a leaf | panjang daun |
| 溶質 yoshitsu | solute | substansi yang tidak larut; larutan pemisah |
| よしず yoshizu | marsh-reed mat | tanah rawa merah yang |
| 葉鞘 (タデ科の) yōshō (tadeca-no) | ochrea | warna kuning tanah |
| 葉鞘 yōshō | leaf sheath | pelepah daun |
| 滲出液 yōshutsu-eki | effluent | aliran/pancaran keluar |
| ヨウ素 yōso | iodine | yodium |
| 予措 yoso | pretreatment | perlakuan pendahuluan |
| ヨウ素価 yōsoka | iodine number | angka yodium |
| ヨウ素酸化滴定 yōsosanka-tekitai | iodimetry | yodometri |
| ヨウ素試法 yōso-shihō | iodine test | ujiyodium |
| ヨウ素滴定 yōso-tekitai | iodimetry | yodometri |
| 幼穂 yōsui | very young head | pucuk sangat muda |
| 幼穂分化期 yōsui-bunkaki | spike differentiating period, young-ear differentiating stage | tahap pemisahan bulir |
| 幼穂形成期 yōsui-keiseiki | young-ear formation stage, very young head forming period, period of production of ear- primordia | tahap pembentukan bulir muda |
| 要水量 yōsuiryō | water requirement | kebutuhan air |

| | | |
|--|--|--|
| 貯水量 yōsuiryō | water-holding capacity, water capacity | kesanggupan air untuk mengairi |
| 幼穂始原体の分化 yosui-shigentai-no- bunka | differentiation of the young-ear primordia | pemisahan bakal bulir |
| 幼穂始原体 yosui-shigentai | young ear primordium | bakal bulir muda |
| 陽葉 yōyo | sun leaf | daun tahan sinar matahari |
| 溶劑 yōzai | solubilizer, solvent | bahan pelarut |
| 葉舌 yōzetsu | ligula | pelepeh daun |
| 有芒稈 yūbōshu | awned rice | sekam padi |
| 融着 yūchaku | fusion | peleburan |
| 誘導 yūdō | induction | induksi |
| 誘導反応 yūdō-hanno | induced reaction | reaksi induksi |
| 誘導体 yūdōtai | derivative | pecahan/bagian/turunan |
| 誘導たん白質 yūdō-tanpakushitsu | derived protein | turunan protein |
| 有縁膜孔 yūen-makukō | bordered pit | rongga tepi |
| 誘蛾燈 yūgato | light trap | penangkap sinar |
| 有限花序 yūgen-kajo | definite inflorescence, determinate inflorescence | bunga yang telah sempurna; bunga yang sudah jelas inti generatif |
| 融合 yūgō | fusion | peleburan |
| 融合遺伝 yūgō-iden | blending inheritance | turunan campuran |
| 融合核 yūgōkaku | synkoryon | synkoryon |
| 優郡集 yūgunshū | consociation | kerja sama |
| 有柄 yūhei | pedicellate | tumbuhan berbatang |
| 有柄の yūhei-no | potiolate | mempunyai batang |

| | | |
|------------------------------|----------------------------------|--|
| 有核花 yuhika | chlamydeous flower | bunga betina |
| 油 胞 yuhô | oil gland, oil cell | kelenjar minyak, sel minyak |
| 油胞点 yuhôten | oil cell dot | bintik sel minyak |
| 有胚乳の yuhainyu-no | albuminous | bersifat albumin |
| 有胚乳種子 yuhainyu-shushi | albuminous seed | biji yang bersifat albumin |
| 有胚植物類 yuhai-shokubutsurui | embryophyta | embrio tanaman |
| 誘 因 yuin | cause occasionalis | sebab yang terjadi (timbul) sekali2 |
| 誘 引 yuin | training | latihan |
| 誘引劑 yuinzai | attractant, attra-bent | larikan |
| 油状物 yujôbutsu | oily matter | bahan minyak |
| 雄 花 yûka | male flower, staminate flower | bunga jantan, benang sari |
| 融 解 yukai | fusion | peleburan |
| 融解熱 yukai-netsu | heat of fusion | panas peleburan |
| 雄花序 yûkajo | male inflorescence | bunga jantan |
| 有核果 yûkakuka | seedy flower | bunga berbiji |
| 有管植物 yûkanshokubutsu | siphonogamous plant | tanaman seperti pipa |
| 有茎の yûkei-no | caulescent | tanaman yang mempunyai batang |
| 雄 器 yûki | male organ | alat kelamin jantan |
| 有異栄養 yûki-eiyo | heterotropy | permulaan pembelahan sel lembaga |
| 有機化合物 yûki-kagobutsu | organic compound | ikatan organik |
| 有気呼吸 yûki-kokyû | aerobic respiration | pernapasan dengan O ₂ |
| 有機酸 yûkisan | organic acid | asam organik |

| | | |
|-----------------------------------|---|--|
| 有機質肥料 yūkishitsu-hiryō | organic manure | pupuk organik |
| 有器床 yūkisho | male receptacle | dapat menyimpan alat kelamin jantan |
| 有機態ちっそ yūkitai-chisso | organic nitrogen | N - organik |
| 有機態カリ yūkitai-kari | organic potassium | kalium organik |
| 有機態磷酸 yūkitai-rinsan | organic phosphoric acid | asam phospat organik |
| 有効分けつ yūko-bunketsu | effective tillers | anakan efektif, pertanacan efektif |
| 有効分けつ決定期 yūko-bunketsuketteiki | stage when number of available tillers is calculated | tahap dimana jumlah banyak dapat dihitung |
| 有効エネルギー yūko-enerugi | available energy | energi yang dapat digunakan |
| 有効穂数 yūko-hosu | number of available ears | jumlah bulir yang baik/terpakai |
| 有効茎 yūko-kei | fruitful culm, productive culm | culm yang berproduksi banyak (culm = batang) |
| 有効茎歩合 yūko-kei-buai | percentage of fruitful culm | persentase buah yang dihasilkan oleh batang |
| 有効成分 yūko-seibun | available component | komponen yang terpakai |
| 有効積算温度 yūko-sekisen-ondo | total effective temperature | jumlah temperatur yang efektif |
| 有効水 yūkosui | available water | air yang terpakai |
| 有毛の yūmō-no | pilose | berbulu/tanaman berbulu seperti anggur |
| 遊離 yūri | liberation | pembebasan/pelepasan |
| 遊離アミノ酸 yūri-aminoan | free amino acid | asam amino bebas |
| 遊離アルカリ yūri-arukari | free alkali | alkali bebas |
| 遊離窒素の固定 yūri-chisso-no-kotei | fixation of free nitrogen, fixation of atmospheric nitrogen | fiksasi N-bebas; fiksasi N-udara (fiksasi = pengambilan) |
| ゆり形花 yurigata-ka | liliaceous flower | bunga yang mempunyai sifat lily |
| ゆり形花目 yurigata-kamoku | liliaceous corolla | tajuk yang mempunyai sifat lily |

| | | |
|--------------------------------|----------------------------------|----------------------|
| 遊離核 yūrikaku | free nucleus | inti bebas |
| 遊離基 yuriki | free radical | radical bebas |
| 有輪花 yūrinka | cyclic flower | bunga yang berciclus |
| 遊離細胞 yūri-saibō | free cell | sel bebas |
| 遊離酸 yūrisan | free acid | asam bebas |
| 遊離水 yūrisui | free water | air bebas |
| 油科作物 yuryō-sakumotsu | oil crops | minyak tanaman |
| 油細胞 yusaibō | oil cell | sel minyak |
| 優性 yūsei | dominance, dominant | dominan |
| 有性の yūsei-no | sexual | kelamin |
| 雄性不妊 yūsei-funen | male sterile | jantan yang steril |
| 雄性配偶子のう yūsei-haigūshi-no | male gamete, male gametangium | gamet jantan |
| 雄性配偶体 yūsei-haigūtai | male gonretophyto | gonretophyto |
| 雄性花序 yūsei-kajo | staminate spike | mayang benang sari |
| 優性の法則 yūsei-no-hōsoku | law of dominance | hukum dominan |
| 有性世代 yūsei-sedai | sexual generation | generasi kelamin |
| 有性生殖 yūsei-seishoku | sexual reproduction | reproduksi kelamin |
| 雄性先熟 yūsei-senjuku | protandry, protandrous | protandri |
| 優占種 yūsen-shu | dominant species | species dominan |
| 優性突然変異 yūsei-totsuzen-hen'i | dominant mutation | mutasi dominan |
| 優占度(生殖の) yūsendo (setai-no) | dominance | dominan |
| 油 脂 yūshi | oil and fat | minyak dan lemak |

| | | |
|-----------------------------|-----------------------------|--|
| 有糸核分裂 yushi-kakubunretsu | mitosis | proses pembelahan sel |
| 油浸 yushin | oil immersion, oil emersion | penyerapan minyak |
| 油室 yushitsu | oil sac | kantong minyak |
| 雄雌花同長花 yushizuidōchōka | homostyled flower | bunga yang bercorak sama |
| 有色体 yushokutai | plastid, chromoplast | sel, suatu granula yang mengandung pigmen (selain pigmen hijau) |
| 癒傷組織 yushō-soshiki | callus | suatu pertumbuhan yang terjadi pada daerah yang terpotong atau terluka dari batang tanaman |
| 雄株 yūshu | male plant | tanaman jantan |
| 遊走細胞 yūso-saibō | swarmer | lebah (suka berkelompok) |
| 遊走子 yūsōshi | zoospore planospore | spora tak berjenis kelamin yang terpencair |
| 遊走子形成 yūsōshi-keisei | zoosporegenesis | perkembangan spora yang tidak berjenis kelamin |
| 遊走子のう yūsōshi-no | zoosporangium | yang menghasilkan spora tak berkelamin |
| 雄穗の切除 yūsui-no-setsujo | ditasseling | tak berumbai |
| 雄穗 yūsui | tassel | rumbai |
| 雄穗切除 yūsui-setsujo | detasseling | pengeluaran rumbai |
| 雄すい先熟 yūsui-senjuku | protandry | protandri |
| 融点 yūten | melting point, fusing point | panas pencair/titik laju tumbuhan terhadap panas |
| 油溶性の yūyōsei-no | oil soluble | minyak yang larut |
| 融劑 yūzai | flux, fusing agent | suatu suspensi/zat pelebur |
| U字型分布 yūjigata-bunpu | U-shaped distribution | distribusi bentuk U |
| 雄蕊 yūzui | stamen | benang sari |
| 雄すい群 yūzuigun | androecium | benang sari dan seluruh bagian2-nya |

| | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|--|
| 雄ずい始原体 yuzui-shigental | stamen primordia | bakal benang sari |
| Z | | |
| 座 za | locus | lokus, tempat yang sejajar pada sepasang chromosom |
| 残穂選拔法 zanho-senbatsuho | remnant method | metode sisa |
| 在来品種 zairaihinshu | local race, lokal variety | ras lokal, varitas lokal |
| 雑穀 zakkoku | miscellaneous cereals | campuran bermacam2 cerealia |
| 残効 zankō | residual effect | efek residu |
| 残耕 zanko | shallow ploughing | bajak tanah (alat) yang bajakannya dangkal |
| 残留物 zanryūbutsu | residue | residu/yang tertinggal |
| 残積土 zansekido | residual soil | tanah yang tertinggal |
| 漸新世 zanshinsei | pliocene epoch | suatu zaman diantara periode Tertier dimana binatang dan tumbuh2-an berkembang |
| 残存 zanson | relic | sesuatu yang masih tetap bertahan berasal dari masa yang lampau |
| 残存種 zansonshu | relict | tanaman/binatang berasal dari periode yang lampau dan masih tetap ada disuatu daerah |
| 雑食性の zasshokusei-no | omnivorous | pemakan segala (pakan binatang dan tumbuh2-an) |
| 雑色体 zasshokutai | chromoplast, chromoplastid | sel, suatu granula yang mengandung pigmen, kecuali pigmen hijau |
| 雑種 zasshu | bastard, hybrid | persilangan |
| 雑種第一代 zasshudaichidai | F1, first filial generation | F1, turunan/generasi pertama |
| 雑種強勢 zasshukyōsei | heterosis, hybrid vigour | heterosis |
| 雑種強勢の表現 zasshukyōsei-no-hyōgen | manifestation of hybrid vigour | manifestasi heterosis |
| 前分裂組織 zenbunretsusoshiki | promeristem, primordial meristem | jaringan meristem asal |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| 全氮素含有量 zenchissoganyūryō | total nitrogen included | jumlah kandungan N |
| ぜん動 zendo | peristalsis | gerakan yang arahnya melingkar |
| 全刈 zengari | complete reaping | pemotongan/panen yang sekaligus |
| 全実性(切) zenjitsuisei (no) | holocarpic | fungsi yang hanya mempunyai satu jenis kelamin |
| 前形成層 zenkeiseisō | provascular tissue procambium | bakal zat kayu |
| 前期 zenki | prophase | phase persiapan dari chromatin untuk pembelahan sel dengan kondensasi dari chromosom (phase pembelahan sel) |
| 前気門式 zenkinonshiki | propneustic type | tipe propheustik |
| 前菌糸体 zenkinkeitai | promycelium | suatu filamen pendek yang terbentuk dari germinasi spora |
| 全国平均 zenkokuheikin | national average | rata2 nasional |
| 前脚 zenkyaku | fore leg | kaki depan |
| 前胸 zenkyō | prothorax | dada bagian depan |
| 前胸腺 zenkyosen | prothoracic gland | kelenjar yang terdapat pada dada bagiandepan |
| 前面散布 zenmansanpu | application over wholesurface, broadcast application | pemakaian pada seluruh permukaan |
| 前胚 zenpai | proembryo | bakal embrio |
| 全裂(切) zenretsu (no) | dissected | terkupas |
| 前作 zensaku | preceding crop | tanaman yang lebih dulu |
| 前線 zensen | front | depan |
| 漸先形(切) zensenkei (no) | uttenuate | uttemuate |
| 前節 zensetsu | propodite | propodite |
| 前翅 zenshi | fore wing | sayap depan |
| 前伸腹節 zenshinfukusetsu | propodeum | propodeum |

| | | |
|---------------------------------------|---|---|
| 全層群落 zensogunraku | pythococonosis | pythococonosis |
| 前側板 zensokuban | episternum | tulang daun tepi |
| 全層施肥 zensosehi | total layer application deep placement | penggunaan pada seluruh lapisan |
| 全水分 zensuibun | total moisture | jumlah air |
| 全体の変動 zentei-no-hendo | total variation | variasi total |
| 前葉 zenyo | prophyle | penampak tegak lurus |
| 前葉体 zenyotai | prothallium | bagian dari pada tanaman paku dimana terletak alat kelamin |
| ゼラチン zerachin | gelatin, gelatine | gelatin |
| ゼラチン状の zerachinjo-no | gelatinous | mengandung gelatine |
| 舌状の zetsujo (no) | ligulate | mempunyai membran yang mem- batasi tangkai daun dan ranting tempat melekat daun |
| 舌状花 zetsujōka | ligulate flower, ray flower, guard petal | bunga yang mempunyai ligule (membran yang membatasi tangkai daun dan ranting) |
| 舌状花冠 zetsujōkakan | ligulate corolla | tajuk yang mempunyai ligule |
| 絶滅 zetsumetsu | extinction | kepunahan tanaman/tanaman punah |
| 絶対温度 zettai ondo | absolute temperature | temperature absolut |
| 絶対湿度 zettai shitsudo | absolute humidity | basah absolut |
| 絶対的腐生 zettaiteki fushō | obligatory seprophytism | hanya dapat hidup dengan bahan dan tanaman ² yang telah mati |
| 絶対的嫌気性的 zettaiteki kenkisei (no) | obligatory anaerobic | hanya dapat hidup dengan keadaan tanpa O ₂ |
| 絶対的寄生 zettaiteki kisei | obligatory parasitism | hanya dapat hidup dengan cara parasit |
| 絶対的好気性的 zettaiteki kōkisei (no) | obligatory aerobic | hanya dapat hidup dengan oksigen |
| 増大胞子 zōdaihōshi | auxospore | spora tambahan |
| 増加群 (染色体の) zokagun (senhokutai-no) | increasing group | pertambahan kelompok |

| | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|--|
| 造果器 zōkaki | caroogonium | yang memelihara gamet betina |
| 増加率 zōkaritsu | rate of increase | lajunya pertambahan |
| 属間交配 zōkankōhai | genus cross | persilangan genus |
| 属間雑種 zōkkan zasshu | genus hybrid, intergeneric hybrid | genus hybrid |
| 属(分類の) zoku (bunrui-no) | genus | genus |
| 属名 zokumei | generic name | nama genus |
| 増面生長 zōmenseichō | growth in surfase | tumbuh pada permukaan |
| ゾル zoru | sol | matahari |
| 増殖 zōshoku | multiplication | pelipat gandaan, perbanyakkan |
| 増殖過程 zōshokukatei | birth process | proses kelahiran |
| 増殖能力 zōshokunoryoku | biotic potential | kekuatan hidup |
| ズイ zui | pith | subetansi yang lunak pada pusat batang |
| ズイ柱 zuiichu | column, gynostemium | suatu struktur yang steril didalam sporangium |
| ズイ腔 zuiko | medullary cavity | ruang medulla/tengah/sentral |
| ズイ質 zuishitsu | medulla | medulla/tengah/sentral |
| ズイ鞘 zuishō | medullary sheath, myelin sheath | pelepah sentral, pelepah myelin |
| ズイ層(地などの) zuiso (chinado-no) | medullary layer | lapisan medulla |
| ズイ内維管束 zuisaikanso | medullary bundle | berkas tengah/sentral |

II. NAME OF PLANTS, AND NAME
OF DISEASES AND INSECTS

植物病虫害

II. NAME OF PLANTS, AND NAME OF DISEASES AND INSECTS

| JAPANESE | ENGLISH | INDONESIAN |
|----------------------------------|---|--|
| A | | |
| アベマキ abemaki | asiatic cork (<i>quercus variabilis blume</i>) | pasang (Jawa) |
| アブラナ aburana | rape (<i>brassica napus L., B. campestris L.</i>) | (sejenis kubis) |
| アブラゼミ aburazemi | large brown cicada (<i>groptop-saltria nigrofusata motschulsky</i>) | (sejenis jengkerik) |
| ア-チチ-ク schichoku | artichoke (<i>cymara seolymus L.</i>) | sejenis tanaman kecil berduri yang biasanya digunakan untuk masakan |
| アフリカスミレ africasumire | african violet (<i>saintpaulia ionantha wendl</i>) | sejenis herba yang bunganya tersusun rapi beberapa di - antaranya sangat harum |
| アガパンサス agapanesasu | african lily (<i>agapanthus africanus hoffg</i>) | (sejenis bakung) |
| アゲハ ageha | smaller citrus dog (<i>papilio xuthus lunne</i>) | (sejenis kupu ²) |
| アゲラタム ageratamu | mexican ageratamu (<i>ageratum houstoni anumill</i>) | sejenis herba yang bunganya biru atau putih |
| アイ ai | <i>polygonum indigo, indigo (polygonum tinctorium lour)</i> | nila |
| アイグラス aigurasu | silvery hairgrass, english hairgrass (<i>aira caryophyllea L.</i>) | (sejenis rumput ² -an) |
| アイムス黒斑病 airisu-kokuhanbyo | iris leaf spot (<i>didymellina iridis ((Desm.))hshnel</i>) | becak dari pada tanaman iris |
| アジア綿 ajiamen | asiatic cotton (<i>gossypium arboreum L. and ((G)) herbaceum L.</i>) | kapas Asia/sejenis kapas |
| アカバナエニシダ akabanaenishida | paradise broom (<i>cytiscus-scoparius link var. an - dreaanus dippel</i>) | (sejenis semak yang berbunga) |
| アカビロウドコガネ akabiroudokogane | castaneus garden beetle (<i>auto-serica castanea arrow</i>) | (sejenis kumbang/lebah) |
| アカエトリバ akaeguriba | reddish oraesia (<i>oraesia excavata butler</i>) | penyakit merah pada padi |
| アカガネサルハナムシ akaganesaruhamushi | grape leaf beetle (<i>acrothinium gasckwitchii motschulsky</i>) | (sejenis lebah yang menyerang tanaman anggur) |
| アカイラガ akairaga | tea cochlid | tea cochlid |
| アカカブ akakabu | red beet | bit merah |

| | | |
|---|--|---|
| アカクローバー akakuroba | red clover (<i>trifolium pratense</i> L.) | rumput clovermerah |
| アカマルカイガラムシ akanaru kaigaramushi | Japanese red scale (<i>acnifiella aurantii</i> maskell) | (sejenis penyakit sisik tanaman) |
| アカネズミ akanezumi | rat (<i>apodemus speciosus</i> temmic et schlegel) | tikus |
| アカタテハ akatahaha | indian painted lady (<i>vanessa indica</i> herbst) | vanessa indica herbat |
| アケビコノハ akebikonoha | akebia leaf-like moth (<i>aderis tyrannus</i> quenee) | (jenis kutu pada akebia) |
| 秋大豆 akidaizu | late summer soybean | sejenis kacang2an yang hidup akhir musim panas |
| 秋まき大麦 akimaki-omugi | winter barley | jelai musim dingin |
| アキノヒンバ(ムラサキメヒバ) akimehishiba (murasaki mehishiba) | smooth finger grass, red millet (<i>digitaria ischaemum</i> muhl) | (sejenis rumput merah) |
| 秋播バレイショ akiuo bareisho | fall planted white potato | kentang |
| アキザクラ akizakura | common cosmos (<i>cosmos bipinnatus</i> L.) | (sejenis bunga aster) |
| アマ ama | flax (<i>linum usitatissimum</i> L.) | tanaman yang diusahakan untuk biji-bijian dan bahan pemintal |
| アマチャ amacha | serrate (<i>hydrangea macrophylla</i> sub-sp, serrata var. thunbergii makino) | hydrangsa macrophylla sub. sp. serrata var thunbergii makino. |
| アマリリス amaririsu | amaryllis (<i>hippeastrum hybridum</i> hort) | lily bella donna, bakung merah |
| アマリリス赤斑病 amaririsu-sekibanbyo | red blotch of amaryllis, red leaf spot (<i>stagnoospora gurtisii</i> ((Berk)) saccardo) | penyakit becak daun berwarna merah pada amaryllis |
| アマサビ病 amasabibyō | rust of flax (<i>melmspora liniperda</i> palm) | penyakit karat pada tanaman flax |
| アマ立枯病 anatachigarebyō | wilt of flax, flax sick (<i>fusarium lini</i> bolley) | penyakit layu pada tanaman flax |
| アマタンソ病 amatansobyō | seedling blight of flax, anthraenose (<i>colletotrichum linicolum</i> pothybet laff) | becak2 pada kecambah tanaman flax |
| アメリカアリタソウ amerika-aritasō | american wormseed (<i>chenopodium ambrosioides</i> L. var. anthelminticum A. gay) | ulat biji america |
| アメリカボウフウ amerikabōfū | parenip, (<i>pastinaca sativa</i> L) | (sejenis akar sayuran yang dimakan) |
| アメリカナadeshiko amerika-nadeshiko | sweet william (<i>dianthus barbatus</i> L) | (sejenis anyelir) |

| | | |
|--|---|--|
| アメリカネリ(オクラ) amerika-neri (okura) | okra (<i>hibiscus esculentus</i> L.) | (sejenis kembang sepatu) |
| アメリカセンソク amerika-sensō | maltese cross (<i>lychnis chalcidonica</i> L.) | bentuk daun berlekuk empat |
| アメリカザリガニ amerika-zarigani | crayfish (<i>cambarus clarikii girard</i>) | udang sungai |
| アミノロン amiron | notted melon (<i>cucumis melo</i> var <i>reticulatus</i> naud) | (sejenis ketimun variatas <i>reticulatus</i> naud) |
| アーモンド amondo | almond (<i>prunus communis fritsch</i>) | buah badam |
| アネモネ anemone | poppy anemone (<i>anemone coronaria</i> L.) | sejenis tanaman herba yang menghasilkan getah yang mengandung unsur narkotik |
| アンズ anzu | apricot (<i>prunus armeniaca</i> L.) | tanaman aberikus |
| アオアサ aasaa | hemp (<i>cannabis stiva</i> L.) | (sejenis ganja) |
| アオエンドウ aoendō | green peas | tanaman ercis |
| 青刈大豆 aogari-daizu | immature soybean | kedelai yang belum dewasa |
| 青刈エンバク aogari-enbaku | immature oat | gandum yang belum dewasa |
| 青刈ヒマワリ aogari-himawari | sunflower (<i>helianthus annuus</i> L.) | bunga matahari |
| 青刈トウモロコシ aogari-tomorokoshi | immature maize | jagung yang belum dewasa |
| アオイモ(サトイモ) aioimo (satoimo) | taro (<i>colocasia antiquorum schott</i>) | talas, keladi |
| アオクサカメムシ aokusakamemushi | green rice bug (<i>nezara antennata scott</i>) | kutu pada tanaman padi |
| アラセイトウ araseitō | common stock, (<i>mathiola incana</i> R. Br.) | tanaman tahunan tumbuh pada akhir musim panas dan pada musim gugur |
| アレカヤシ arekayashi | yellow palm (<i>crysalidocarpus lutescens wendl</i>) | palma kuning |
| アリマキ arimaki | aphis (<i>P.l.aphides</i>) | (sejenis kutu) |
| アリッサム arissamu | sweet alyssum (<i>lobularia ritima desv.</i>) | (sejenis tanaman hias tinggi 4-10 inch) |
| アルゴレープ種(エリカの) arubōreashu (erikano) | tree heath (<i>erica arborea</i> L.) | (sejenis tanaman (pohon) hias) |
| アルファルファ arufarufa | alfalfa lucerne (<i>medicago sativa</i> L.) | Alfalfa, Luzerne |

| | | |
|---------------------------------------|---|---|
| アルメリア arumeria | common thrift (<i>armeria vulgaris willd</i>) | Tanaman "evergreen" pendek dengan bunga putih, merah sepanjang musim, merupakan tanaman pagar |
| アルサイクローバー arusaikurōbā | alsike clover, hybrid clover, swedih clover, (<i>trifolium hybridum L</i>) | sejenis tanaman herba yang digunakan untuk makanan ternak |
| アサ asa | hemp (<i>cannabis sativa L</i>) | tanaman ganja |
| アサガオ asago | Japanese morning glory (<i>pharbitis cilii chois chois</i>) | sejenis tanaman herba yang digunakan sebagai tanaman penutup pagar |
| アサガオ斑紋病 asago-hanzonbyō | leaf spot of morning glory (<i>cercospora ipomoeae wint</i>) | bintik pada daun pada tanaman "morning glory" |
| アサ斑紋病 asa-kappanbyō | leaf spot of hemp (<i>cercospora cannabis Hara et Fukui</i>) | becak daun pada ganja |
| アサ菌核病 asa-kinkakubyō | bacterial blight of hemp (<i>xanthomonas cannabis Watanabe</i>) | becak yang disebabkan oleh bakteri pada tanaman ganja |
| アサ露菌病 (ベト病) asa-rokinbyō (betobyō) | downy mildew (<i>pseudoperonospora cannabina curz</i>) | penyakit bubuk |
| アサ立枯病 asa-tachigarebyō | damping-off (<i>fusarium sp. rhizocotonia sp., alternaria sp.</i>) | penyakit layu |
| アサゾウムシ asa-zōmushi | hemp weevil (<i>rhinonchus pericarpinus L</i>) | penyakit bubuk pada tanaman |
| アスクレピアス asukurepiasu | butterfly-weed (<i>asclepias tuberosa L</i>) | sejenis kupu-kupu pada "weed" |
| アスパラガス asuparagasu | garden asparagus (<i>asparagus officianlis L. var. altilis L</i>) | tanaman "Asperage" |
| アスパラガス葉枯病 asuparagasu-hagarebyō | stem blight of asparagus (<i>phoma asparagi saccardo</i>) | matinya jaringan batang pada asparagus |
| アスパラガスマカビ病 asuparagasu-sabibyō | rust of asparagus (<i>puccinia asperagilucidi diet</i>) | penyakit karat pada asparagus |
| アスター asuta | china aster (<i>callistephus chinensis ness</i>) | bunga aster cina |
| アワ awa | foxtail millet, italian millet (<i>setaria italica beauv</i>) | (sejenis rumput Itali) |
| アワゴマ葉枯病 awa-goma-hagare-byō | leaf spot of german millet (<i>ophiobolus setariae ((Sawada)) Ito et Kuribayashi</i>) | becak daun pada sejenis rumput Jerman |
| アワイモチ草 awaimochibyō | purple spot, leaf spot of german millet (<i>piricularia setariae Nishikado</i>) | becak daun pada rumput Jerman |

| | | |
|---|---|--|
| アワカラバエ awakarabae | german millet stem maggot (<i>antherigona</i> sp) | penyakit "antherigona" "german millet" |
| アワ揚糸病 awakatsujobyō | bacterial brown stripe (<i>pseudomonas setariae</i> (Okabe) savelerou) | bakteri yang menyebabkan gejala kematian yang ber- bentuk garis berwarna cokelat |
| アワ黒穂病 awa-kurohobyō | smut of german millet (<i>ustilago grameri koernicke</i>) | penyakit bintik hitam pada tanaman "german millet" |
| アワ紫穂病 awa-murasakihobyō | purples (<i>ephelis japonica</i> P. henning) | (sejenis penyakit pada tanaman gandum) |
| アワノメイガ awanomeiga | european corn borer (<i>pyrausta</i> <i>nubilalis hubner hubner</i>) | penggerak pada tanaman gandum eropa |
| アワサビ病 awasabibyō | rust of german millet (<i>uromyces setariae-italicae</i> (Diétel) Yoshino) | penyakit karat sejenis rumput Jerman |
| アワ白癭病 awa-shirakamibyō | downy mildew of german millet (<i>scelerospora graminicola</i> (Sacc) Schroeter) | (sejenis cendawan pada rumput Jerman) |
| アワヨトウ awayotō | army worm (<i>cirphis</i> <i>unipuncta hawsorth</i>) | ulat tentara (<i>cirphis</i> <i>unipunctahawsorth</i>) |
| アズキ azuki | azuki bean, small red bean (<i>phaseolus angularis</i> (Willd) W.F.Wight) | kacang azuki |
| アズキ葉枯病 azuki-hagarebyō | leaf blotch (<i>clathrococ-cum</i> <i>nipponicum hiura</i>) | becak daun yang besar dan orrigular |
| アズキ斑紋病 azuki-hanmonbyō | ascochyta leaf spot of azuki bean (<i>ascochyta phaseolorum</i> <i>sacardo</i>) | becak daun ascochyta pada kacang azuki |
| アズキ褐斑病 azuki-kappanbyō | leaf spot of azuki bean (<i>cercospora canescens ellis</i> <i>et martin</i>) | becak daun pada kacang azuki |
| アズキ漏紋病 azuki-tasumonbyō | brown leaf spot of azuki bean (<i>phyllosticta phaseolina</i> <i>saccards</i>) | becak daun berwarna cokelat pada kacang azuki |
| アズキモザイク病 azuki-mozaikubyō | mosaic of azuki bean (virus) | penyakit mosaik pada kacang azuki (virus) |
| アズキとインゲンとヤエ ナリのサビ病 azuki-to-ingen-to- yaenari-no-sabibyō | rust (<i>uromyces appendicu- culatus</i> ((pers) link | penyakit karat |
| アズキとインゲンとヤエ ナリの白癭病 azuki-to-ingen-to- yaenari-no-shirashibubyō | powdrey mildew teca <i>fuliginea</i> (Schlecht) pollacci) | sejenis cendawan berbentuk tepung |
| アズキノムシ azukizōmushi | azuki bean weevil (<i>calloso- bruchus chinensis</i> L) | hama bubuk pada tanaman azuki |

B

| | | |
|-----------------------|-----------------------------------|--|
| バイカウツギ bādo becchi | bird vetch (<i>viciacraeca</i>) | sejenis tanaman dari genus <i>Vicia</i> |
|-----------------------|-----------------------------------|--|

| | | |
|---|--|---|
| パイカウツギ baikautsugi | mock-orange (<i>philadelphus</i> spp) | sejenis semak dengan ukuran medium dengan bunga warna putih atau krem, berbunga pada musim panas |
| 麦稈束田 bakkanshinden | straw braid | jerami berbentuk pita |
| バクガ bakuga | angoumois grain moth (<i>sitotroga cerealella</i> oliver) | (sejenis kutu pada gandum) |
| 爆粟種 (トウモロコシの) bakuretsushu (tomorokoshi-no) | pop corn (<i>zea mays</i> L. var everta) | jagung variatus everta |
| バニラ banira | vanilla (<i>vanilla planifolia</i> andr) | vanili |
| バラ枝枯病 bara-edagarebyō | stem cancer of rose, common cancer, graft cancer (<i>coniothyrium fluckelii</i> socchardo) | kanker batang pada bunga roos |
| バラ円形斑点病 bara-enkei-hantenbyō | leaf spot of rose (<i>mycos- phaerella rosigoua</i> ((Elliot et Ev)) sind) | becak daun pada bunga roos |
| バラ斑葉病 bara-han'yobyō | rose anthracnose (<i>sphaceloma</i> <i>rosarum</i> ((Poss)) jenkins) | becak2 berwarna cokelat sampai hitam pada bunga roos |
| バラ腐らん病 bara-furanbyō | brown cancer of rose (<i>cryptosporella umvrina</i> jenkins et wehmey) | banker cokelat pada bunga roos |
| バラ根頭がんしゅ病 bara-kontōganshubyō | crown-gall of rose (<i>agro- bacterium tumefaciens</i> ((Smith et Jowmsend)) conn) | penyakit puru pada mahkota tanaman roos |
| バラ黒星病 (黒斑病) bara-kurohoshihyō (kokuhanbyō) | black spot of rose (<i>diplo- carpon rosae</i> wolf) | becak hitam pada bunga roos |
| バラモンジュ (ムギナゲシコ) baramonjin (muginadeshiko) | salsify, oyster plant (<i>iragagon</i> <i>porrifolius</i> L) | tanaman biennial dimana akarnya panjang dan berdagang dapat dimakan |
| バラ白粉病 bara-shirashibubyō | rose mildew, powdery midew of rose (<i>sphaerotheca pannosa</i> ((Wallr)) Lev) | sejenis cendawan berbentuk tepung pada bunga roos |
| バレイシロ bareisho | potato, irish potato white potato, round potato (<i>solanum</i> <i>tuberosum</i> L) | tanaman kentang |
| 馬歯種 (トウモロコシの) bashishu (tomorokoshi-no) | dent corn (<i>zea mays</i> L. var, identata) | (jenis jagung) |
| バズフットトレフォイル bāzufuttotrefoilru | birdsfoot trefoil (<i>lotus</i> <i>corniculatus</i> L) | lotus <i>corniculatus</i> L. |
| バージニヤイチゴ bājinia-ichigo | virginians strawberry (<i>fragaria virginiana</i> duck) | sejenis tanaman "erbei" |
| ベッチ bucchi | vetches (<i>vicia</i> spp) | sejenis herba yang digunakan untuk makanan ternak dan pupuk hijau |

| | | |
|--|---|--|
| ベゴニア斑点性細菌病 begonia-hantensei-saikinbyō | leaf spot of begonia (<i>Xanthomonas begoniae</i> (<i>Takimoto</i>)) Dowson) | becak daun pada begonia |
| ベゴニア線虫葉枯病 begonia-senchū-hagarebyō | begonia leaf blight nematode, fern leaf nematode, bud and leaf nematode (<i>Aphelenchus asiaticus ripzema</i> bon) | cacing yang menyebabkan becak daun pada tanaman begonia |
| ベニバナ benibana | safflower (<i>carthamus tinctorius</i> L.) | tanaman kamumba |
| ベニバナサワギキョウ benibana-sawagikyō | cardinal flower (<i>lobelia cardinalis</i> L.) | tanaman perennial yang hidup ditanah basah di America U memunyai bunga warna merah |
| ビール麦 birumugi | brewage barley | sejenis biji2an untuk makanan ternak |
| ビート bīto | garden beet (<i>beta vulgaris L. var. rubra</i> moq) | sejenis beet gula |
| ビワ biwa | Japanese medlar, loquat (<i>Eriobotrya japonica</i> Lindley) | tanaman mispl Lokat, Papajaan (Sunda) |
| ビワ赤斑病 biwa-akashibubyō | rust (<i>coleopucciniella simptex</i> ((<i>diet</i>)) hora) | penyakit karat |
| ビワがんしゅ病 biwa-ganshubyō | canker (<i>erwinia eriobotryae</i> (<i>miyoko et mukoo</i>)) Ishikawa et Mutoo) | penyakit kanker eriobotryae |
| ビワ灰斑病 (斑点病) biwa-haihanbyō (hantenbyō) | gray leaf spot (<i>pestalozzia funerea</i> Desm) | becak daun berwarna kelabu |
| ビワ花腐病 biwa-hanagusarebyō | blossom blight (<i>botrytis eriobotrya</i> Takimoto) | penyakit becak pada pembungaan |
| ビワ針巻病 biwa-harimakibyō | russet | bentuk daun yang tidak teratur |
| ビワ角斑病 biwa-kakuhanbyō | angular leaf spot (<i>cercos- porina eriobotryae</i> enjoji) | becak daun yang berbentuk segitiga |
| ビワ芽枯病 biwa-megarebyō | twig blight, bud blight (<i>Pseudomonas eriobotryae</i> (<i>Takimoto</i>)) Dowson) | matinya jaringan pada ujung tangkai |
| ビジュナadeshiko bije-nadeshiko | sweet william (<i>dianthus barbatus</i> L.) | (sejenis bunga anyelir) |
| ビジュンザクラ bijon-zakura | garden verbena <i>verbena hortensis</i> hort) | tanaman herba yang digunakan untuk tanaman hias |
| ボタン botan | tree peony (<i>paconia suf- fruticosa andrews</i>) | pohon pakony |
| ボタンイチゴ botan ichigo | poppy anemone (<i>anemone coronaria</i> L.) | tanaman herba dengan bunga yang berwarna putih, merah |
| ゴーフラ gōbura | pumpkin, squash (<i>cucurbita mashata</i> Duch. C. <i>pepo</i> L. C. <i>maxima</i> Duch) | labu, waluh (Jawa) |

| | | |
|---|--|---|
| ボウマ bōma | indian mallow, chinese yute (abutilon avicennae G.) | (sojenis rami) |
| ブチヒゲカメムシ buchihige-kamemushi | sugar beet stink bug (dlycoris baccarum L.) | kutu berbau busuk pada beet gula |
| ブドウ budō | grape (vitis vinifera L.) | buah anggur |
| ブドウヒメハダニ budō-himehadani | grape leaf mite (tenipalpus kidai Kishida) | (sejenis kutu pada daun anggur) |
| ブドウ房枯病 budō-fusagarebyō | peduncle rot, black rot, caucasian black rot (physalospora baccae cav) | busuk pada tangkai tanaman |
| ブドウ褐斑病 budō-kappanbyō | leaf spot (phaeoisoriopsis vitis Sawada) | becak daun |
| ブドウ菌核病 (灰色腐敗病) budō-kinkakubyō (haiirofuhaibyō) | gray mould, gray rot (sclerotinia fuckeliana de bory) | busuk berwarna kelabu |
| ブドウ黒腐病 budō-kokutōbyō | anthracnose (elsinoe ampelina shear) | becak berwarna coklat sampai hitam |
| ブドウのコナジラミ budō-no-konajirami | grape whitefly (aleurolobus taenabae kuwana) | lalat pada tanaman anggur |
| ブドウ輪斑病 budō-rinpanbyō | zonate leaf spot, target leaf blotch (acrospermum viticela ikata) | (sejenis penyakit becak daun) |
| ブドウ露菌病 (べと病) budō-rokinbyō (betobyō) | downy mildew (plasmopora viticola berl et DeToni) | penyakit lapuk berbulu |
| ブドウサビ病 budō-sabibyō | rust (phokospora ampelopsidis diest et sydow) | penyakit karat |
| ブドウ白粉病 (うどんこ病) budō-shirashibubyō (udonkobyō) | powdery mildew (uncinula necator burrill) | penyakit lapuk berbulu |
| ブドウ白腐病 budō-shirogusarebyō | white rot (charrinia diplo- diella viola et rov) | penyakit busuk berwarna putih |
| ブドウスカシバ budō-nukashiba | grape clearwing moth (paranthrene regalis butler) | (sejenis kutu pada tanaman anggur) |
| ブドウスカシクロバ budō-sukashi-kuroba | grape leaf worm (illiberis tenuis butler) | ulat anggur pada tanaman anggur |
| ブドウタンソ病 budō-tansobyō | anthracnose, ripe rot, bitter rot (glomerella cingulata spauld et schroeter) | busuk pada bagian tanaman yang telah dewasa/masak |
| ブドウトウカミヤリ budō-torakanikiri | grape borer (xylotrechus pyrrhoderus bates) | penggerak anggur |
| ブドウトリバ budō-toriba | small grape plume moth (nip- poptilia vitis Sasaki) | kutu kecil pada tanaman anggur |
| ブドウつるわれ病 budō-tsuruwarebyō | dead arm (cryptosporrella viticola shear) | mati pada cabang tanaman |

| | | |
|---|--|--|
| ブンドウ bundō | pea (<i>pisum sativum</i> Dc) | tanaman ercis |
| ブンタン buntan | shaddock, pummele (<i>citrus grandis</i> osbeck) | (sejenis jeruk dimana pohonnya kecil) |
| ブントウ buntō | green gram, oregon pea (<i>phaseolus radiatus</i> L. var. <i>typicus</i> prain) | kacang hijau |
| ブラックベリー burakkuberī | black berry (<i>rubus</i> spp) | jenis2 tanaman yang mempunyai buah yang kecil |
| ブランコケムシ(マイマイガ) buranko-kemushi (maimaiga) | gypsy moth (<i>lymantria dispar</i> L.) | kutu pada "gypsy" |
| ブルーベリー burūberī | blue berry (<i>vaccinium</i> spp.) | Belokace, Soewagi (Sunda) Manis reja, Temigi (Jawa) |
| ブッシュukan busshukan | fingered citron (<i>citrus medica</i> L. var. <i>sarcodoctylis</i> swingle) | Jeruk papaya, jeruk kates (Jawa), jeruk honje (Sunda) |
| ブッソウゲ bussoge | rose of china (<i>hibiscus rosa-sinensis</i> L.) | kembang sepatu |
| ブタ buta | pig, sow (♀), boar (♂), swine (♂) (<i>suscrofa domesticus</i> L.) | babi, babi betina, babi jantan |

C

| | | |
|---------------------------------------|---|---------------------------------|
| 茶 cha | tea ((<i>thea sinensis</i> L.) | teh |
| 茶赤葉枯病 cha-akahagarebyō | brown blight of tea, copper blight (<i>guignardia camelliae</i> butler) | becak cokelat pada tanaman teh |
| 茶網もち病(白かび病) cha-amimochibyō | net blister blight of tea (<i>exobasidium reticulatum</i> Ito et Sawada) | penyakit cacar pada tanaman teh |
| チャボ chabo | banam, pigmy chicken | ayam kerdil |
| 茶ドクガ(チャケムシ) chadokuga (chakemushi) | tea geometrid (<i>megabiston plumosaria</i> leech) | sejenis larva pada tanaman teh |
| チャガ chaga | cogongrass (<i>imperata cylindrica</i> beauv-var. <i>koenigii</i> dor) | (sejenis serangga) |
| 茶ヒキグサ cha hikigusa | spring wild-oat, common wild oat (<i>avena fatua</i> L) | (sejenis tanaman) |
| 茶円赤星病 cha-marukahoshiyō | leaf spot (<i>cercospora these breda de haan</i>) | becak daun pada tanaman teh |
| 茶ミノガ cha-minoga | tea bag worm (<i>cryptothelea minuscula</i> butler) | (sejenis ulat pada tanaman teh) |

| | | |
|--|---|--|
| 茶モチ病 cha-mochibyō | blister blight of tea (<i>exobasidium vexans massee</i>) | penyakit cacar pada tanaman teh |
| 茶白星病 cha-shirahoshibyō | leaf spot (<i>phyllosticta theifolia</i> Hara) | becak daun |
| 茶白藻病 cha-shirozobyō | white blight, red rust (<i>cephaleuros virescens kuntze</i>) | becak berwarna putih |
| 茶たんそ病 cha-tansobyō | anthracnose of tea (<i>gleosporium theae sinensis</i> Miyake) | becak2 warna cokelat sampai hitam pada tanaman teh |
| チモシ chimoshi | timothy, cat's tail meadow, cat's tail (<i>phleum pratense</i> L.) | sejenis rumputan yang disebut "herds grass" |
| チリメンジシャ chirimen-jisha | endive (<i>cichrorium endivia</i> L.) | Tanaman Andewi (Sunda) |
| チリメンカンラン chirimen-kanran | savoy cabbage (<i>brassica (brassica oleracea</i> L. var. <i>bullata</i> D.C.) | tanaman kubis |
| チシャ chisha | lettuce (<i>lactuca sativa</i> L.) | tanaman salada |
| チシャ葉枯病 chisha-hagarebyō | blight, leaf spot (<i>septoria lactucae passerini</i>) | becak daun septoria lactucae passerini |
| チシャタンソ病 chisha-tansobyō | anthracnose, shot hole of lettuce (<i>marssonina panat toniana</i> ((Berlese)) <i>magnus</i>) | becak warna cokelat sampai hitam |
| チトニア chitonia | mexican sunflower (<i>tithonia rotundifolia</i> blake) | Jenis bunga matahari mexiko |
| チヨマ choma | ramie china grass (<i>boehmeria nivea</i> hook et arn) | (sejenis rami) |
| チヨロギ chorogi | knotroot chinese artichoke (<i>stachis sieboldii</i> miq) | tanaman herba yang dapat dimakan |
| チヨウセンアザミ chōsen-azami | artichoke (<i>cymara scolymus</i> L.) | (sejenis cemara) |
| チヨウセンニンジン赤腐病 chōsen-ninjin-akagusarebyō | red rot of asiatic ginseng, end rot (<i>erwinia araliavora</i> ((Uyeda)) <i>magrow</i>) | busuk berwarna merah "asiatic ginseng" |
| チヨウセンニンジン斑点病 chōsen-ninjin-hantenbyō | alternaria blight (<i>alternaria panax whetzel</i>) | becak alternaria |
| チヨウセンニンジン葉焼病 chōsen-ninjin-hayakebyō | anthracnose (<i>colletotrichum panacicola</i> Uyeda et Takimoto) | becak yang berwarna cokelat sampai hitam |
| チヨウシュウキンカン chōshu-kinkan | changsow kumquat (<i>fortunella obovata</i> Tanska) | sejenis jeruk yang tumbuh di daerah Cina |
| チヨ-ペロ-ズ chūberōzu | tuberose (<i>polianthes tuberosa</i> L.) | tanaman yang batangnya berbentuk pipa |
| チユ-リップ chūrippu | common garden tulip (<i>tulipa gesneriana</i> L.) | sejenis bunga "tulip" |

| | | |
|--|--|--|
| チューリップ褐色斑点病 chūrippu-kasshoku- hantenbyō | tulip fire, botrytis blight of tulip (botrytis tulipae (Libert)) Hpkine) | becak2 yang disebabkan oleh cendawan "botrytis" |
| チューリップモザイク病 chūrippu-mozaikubyō | mosai disease of tulip (virus) | penyakit mosaik pada tanaman tulip |

D

| | | |
|---|--|--|
| ダイコン白さび病 daikon-shirosabibyō | white rust of garden radish (albugo candida ((pres)) kuntze) | busuk berwarna putih pada albugo candida |
| ダイコンたんそ病 daikon-tansobyō | anthracnose of garden radish (colletotrichum higginsianum saccardo) | becak berwarna coklat sampai hitam pada tanaman Radies |
| ダイズアブラムシ daizu-aburamushi | soybean aphid (aphis glycines matsumura) | kutu kedelai |
| ダイズ赤カビ病 daizu-akakabibyō | fusarium blight, fusarium pod rot (fusarium oxisporum f. tracheiphilum snyder et Hansen) | matinya jaringan yang disebabkan oleh fusarium |
| ダイズ萎黄病 daizu-ōbyō | yellow dwarf of soybean | penyakit kerdil berwarna kuning pada kedelai |
| ダイズハダニ (アカダニ) daizu-hadani (akadani) | two spotted red spider (tetranychus telarius L.) | sejenis laba2 yang berbintik merah |
| ダイズ斑点病 daizu-hantenbyō | cercospora leaf spot, frog eye of soybean (cercospora daizu Miura) | becak daun cercospora pada tanaman kedelai |
| ダイズ斑点性細菌病 daizu-hantensei-saikinbyō | bacterial blight of soybean (pseudomonas glycinea Var. japonica ((Takimoto)) savulescu) | becak yang disebabkan oleh bakteri pada tanaman kedelai |
| ダイズ葉焼病 (小斑点性細菌病) daizu-hayakibyō (shohantensei-saikinbyō) | bacterial pustule of soybean (xanthomonas phaseoli var. sojense ((hedges)) starr et burkholder) | (sejenis penyakit bakteri pada tanaman kedelai) |
| ダイズ株枯病 daizu-kabugarebyō | basal stem (ophionectria sojae Hara) | busuk leher batang pada kedelai |
| ダイズ褐斑病 (褐色斑紋病) daizu-keppanbyō (kasshoku-hanmonbyō) | brown leaf spot (mycosphaerel- la sojae Hori) | becak daun berwarna coklat |
| ダイズ褐紋病 daizu-katsumonbyō | septoria brown spot of soybean (septoria glycines Hemmi) | penyakit becak coklat "septoria" pada kedelai |
| ダイズ團核病 daizu-kinkakubyō | sclerotinia rot, stem rot | busuk batang pada kedelai |
| ダイズ黒点病 daizu-kokutenbyō | pod and stem blight of soybean (disporthe sojae Lehman) | penyakit becak polong dan batang kedelai |

| | | |
|--|---|--|
| ダイズ黒痘病 daizu-kokutobyō | sphaceloma scab of soybean (sphaceloma glycines Karibayashi et Kurata) | kudis "sphaceloma" pada tanaman kedelai |
| ダッチアイリス dacchi airisu | dutch iris (iris hollandica hort) | tanaman hias yang penting mempunyai bunga berwarna putih, biru, dan perunggu |
| ダイダイ daidai | sour orange, bitter orange, lime seville orange (citrus aurantium L) | (sejenis jeruk) |
| ダイコン daikon | Japanese radish (raphanus nativus L) | tanaman lobak |
| ダイコンアブラムシ daikon-aburamushi | cabbage aphid (brevicoryne brassicac L.) | kutu lobak |
| ダイコン青枯病 daikon-aogarebyō | bacterial wilt, brown rot of garden radish (pseudomonas solanacearum Smith) | bakteri penyebab busuk cokelat pada tanaman radies/lobak |
| ダイコンバエ daikon-bae | turnip maggot (hylemya floralis falien) | ulat pada tanaman jenis lobak |
| ダイコン黒斑細菌病 daikon kokuhansei- saikinbyō | bacterial leaf spot, peppery leaf spot of garden radish (pseudomonas maculicola (Meculloch) stevens) | bakteri becak daun pada tanaman radis |
| ダイコン黒腐病 daikon-kokuryubyō | club rot of garden radish (plasmodiophora brassicae wirnin) | sejenis penyakit busuk pada tanaman radies |
| ダイコン黒腐病(空腐病) daikon-kurogusarebyō (kudobyō) | black rot of garden radish (xanthomonas campestris (pammel) downson) | busuk hitam pada tanaman radies |
| ダイコンモザイク病 daikon-mozaikubyō | mosaic of garden radish (virus) | penyakit mosaik pada tanaman radies |
| ダイコン露菌病 daikon-rokinbyō | downy mildew of garden radish (peronopora brassicae goewmann) | penyakit bubuk pada tanaman radies |
| ダイコンサルハムシ daikon-saruhamushi | "daikon" leaf beetle (phaedon brassicae L.) | kumbang daun "daikon" |
| ダイコン白腐病 daikon-shiragusarebyō | soft rot, white rot of garden radish (erwinia aroideae (townsend) holland) | busuk putih pada tanaman radies |
| ダイズキタマバエ daizu-kikitamabae | soybean stem miner (me- lanagromyza sojae zentner) | serangga yang hidup dipermuka- an daun tanaman kedelai |
| ダイズクキタマバエ(マメウジ) daizu-kukitamabae (name-uji) | soybean stem midge (pro- feltiella soya Monzen) | sejenis nyamuk batang pada kedelai |
| ダイズモザイク病 daizu-mozaikubyō | mosaicdisease of soybean (virus) | penyakit mosaik pada tanaman kedelai |
| ダイズネモグリバエ daizu-nemoguriba | soybean root miner (me- lanagromyza spp) | (sejenis serangga pada akar kedele) |

| | | |
|---|--|---|
| ダイズ根瘤虫病 daizu-nesenchubyō | root knot of soybean | pembengkakan pada akar kedelai |
| ダイズ輪紋病 daizu-rinmonbyō | ring leaf spot (ascochyta spp) | becak daun berbentuk cincin |
| ダイズ露菌病 (べと病) daizu-rokinbyō (beto-byō) | downy mildew (peronospora manshurica ((naouman)) Sydow) | penyakit bubuk berbulu |
| ダイズサヤタマバエ daizu-sayatamabae | soybean pod gall midge (aspondylia spp) | sejenis nyamuk "aspondylia" |
| ダイズセンチュ daizu-senchū | soybean nematode (heterodera glycines Ichinobe) | cacing pada kedelai |
| ダイズ紫斑病 daizu-shihanbyō | purple speck, purple blotch of seed of soybean (cercosporina Kikuchi, Matsumoto et Tomoyasu) | becak warna ungu pada biji kedelai |
| ダイズ大粒白腐病 daizu-tairyū-shirakinubyō | hypochmus blight | becak hypochmus pada kedelai |
| ダイズたんそ病 daizu-tansobyō | anthracnose of soybean (glomerella glycines ((Hori)) Lehman et Wolf) | becak berwarna cokelat sampai hitam pada kedelai |
| ダクチク (ヨシタケ) dakuchiku (yoshitake) | giant reed (arundo donax L. Var. benghalensis Makino) | sejenis ulat raksasa |
| ダリア daria | dahlia (dahlia kybrida hort) | bunga dahlia |
| ダリア青枯病 daria-aogarebyō | wilt of dahlia (erwinia dahlia ((Hori et Bokura)) legrow) | gejala layu pada bunga dahlia |
| ダリア斑点病 daria-hantenbyō | leaf spot of dahlia (cercosporina dahliae Hara) | becak daun pada bunga dahlia |
| ダリスグラス darisu-gurasu | paspalum, dallis grass, large water grass (paspalum dilatatum Poir) | Amput Australi |
| ダツタン穂 (エンバタの) dattan-shū (enbaku-no) | tartarian oat (avena ve L. subsperientalis) | sejenis gandum, haver (belanda) |
| ダツタンソバ dattan-soba | tartary buckwheat, indian-wheat, siberian buckwheat (fagopyrum tataricum Gartner) | (sejenis gandum) |
| デージー dōjī | English daisy (bellis perennis L.) | sejenis tanaman Eropa yang merupakan tanaman pengganggu pada tanaman tandus |
| ドブネズミ dobu-nezumi | rat (rattus norvegicus norvegicus erxleben) | (sejenis tikus) |
| ドウガネブイブイ dōganebuibui | cupreous chafer (anomola cuprea Hope) | (sejenis kumbang berwarna kuning) |
| ドイツアヤメ doitsu-ayame | German iris (iris jermanica L.) | tanaman hias yang penting dengan varitas yang paling banyak |

| | | |
|---------------------------|---|--|
| ドクカンソウ dokansō | cow-herb (<i>vaccaria pyramidata</i> Medik) | sejenis tanaman herba <i>vaccaria pyramidata</i> Medik |
| ドクムギ doku-mugi | darnel, bearded ryegrass (<i>lolium temulentum</i> L.) | rumput gandum hitam |
| ドロカナ dorokana | "dorokana" disease of rice plant (Diatoms) | "dorokana" penyakit pada tanaman padi |
| ドロフトムシ dorotsuto-mushi | rice coddice fly | (sejenis serangga pada padi) |
| デューベリー düberī | dew berry (<i>rubus</i> spp) | (sejenis buah Framboos) |

E

| | | |
|--|--|--|
| エ (エゴマ) e (egoma) | perilla, <i>perilla frutescens</i> brit | tanaman herba setahun hidup di Cina dan India dengan bunga berwarna hitam perunggu dengan tepi yang keriting |
| エボムシ ebomushi | apple heliodinid <i>stathmopoda theoris</i> meyrick | <i>stathmopoda theoris</i> meyrick |
| 枝豆 edamame | tender soybeans | sejenis kedele yang empuk |
| エジプシャンクローバー ejipushan-kurōba | Egyptian clover (<i>trifolium alexandrinum</i> L.) | (sejenis tanaman untuk makanan ternak) |
| エジプトコーン小麦 ejiputokōn-komugi | Egyptian corn wheat | (sejenis gandum) |
| エジプト棉 ejiputo-men | Egyptian cotton (<i>gossypium barbadense</i> L.) | (sejenis tanaman kapas) |
| エンバク enbaku | oat, oats (<i>avena sativa</i> L.) | (sejenis gandum) |
| エンダイブ endaibu | endive (<i>cichorium endiva</i> L.) | andyve, andewi (Sunda) |
| エンドウ endō | pea (<i>pisum sativum</i> D.C.) | kacang ercis |
| エンドウハモグリバエ endō-hamoguribae | garden pea leaf miner (<i>phytomiza atricornis</i> Meigen) | serangga yang hidup dipermukaan daun pada kacang ercis |
| エンドウ褐斑病 endō-kappanbyō | foot rot, <i>mycosphaerella</i> blight of garden pea (<i>mycosphaerella pinodes</i> ((berkeley et bloxam)) stone) | becak <i>mycosphaerella</i> pada tanaman kacang ercis |
| エンドウモザイク病 endō-mozaikubyō | mosaic disease of garden pea (virus) | penyakit mosaik pada kacang ercis |
| エンドウ白粉病 (ウドンコ病) endō-shirashibubyō (udonko-byō) | powdery mildew of garden pea (<i>erishiphysia de candolle</i>) | sejenis fungi berbentuk bubuk pada kacang ercis |
| エンドウ種子斑点病 endō-shunshi-hantenbyō | seed spot (<i>alternaria fasciculata</i> ((G. et E)) jones to grout) | becak pada benih |

| | | |
|--|---|---|
| エンドウ立枯病 endo-tachigarebyō | root rot, wilt of garden pea (fusarium anthrosporioides sherbakoff, F. anguoides sherbakoff) | busuk akar pada kacang ercis |
| エンドウたんそ病 endo-tansobyō | anthrocnose (colletotrichum pisi patouilliard) | becak warna cokelat sampai hitam |
| エンドウツルガレ性細菌病 endo-tsurgaresei- saikinbyō | bacterial blight, stem rot (pseudomonas pisi sackett) | busuk batang pada kacang ercis |
| エンドウゾウムシ endo-zōmushi | pea weevil (bruchus pisorum L.) | kumbang pada kacang ercis |
| エンマ小麦 enna-komugi | emma wheat | (sejenis gandum) |
| エンズ enzu | pea (pisum sativum D.C.) | kacang ercis |
| エノコログサ enokoro-gusa | green bristle-grass, green foxtail (setaria viridis beauv) | (sejenis rumput2an) |
| エロサックリングクローバー ero-sakkuringu-kurōba | yellow suckling clover (trifolium dubium sibth) | (sejenis tanaman yang digunakan untuk pupuk dan makanan ternak) |
| エゾギク ezo-giku | China aster (callistephus Chinensis Ness) | bunga aster cina |
| エゾギク斑葉病 ezogiku-han'yobyō | leaf spot of China aster (septoria callistephi Gloyer) | becak daun pada aster cina |
| エゾギク萎黄病 ezogiku-ichbyō | aster yellows, yellows of China aster (virus) | (sejenis bunga aster) |
| エゾギク立枯病 ezogiku-tachigarebyō | aster wilt, fusarium wilt (fusarium oxysporium callistephi) | gejala layu pada tanaman aster |
| エゾヘビイチゴ ezohebi-ichigo | wood strawberry (fragaria vesca L.) | aardbei, arbei (Sunda) |
| エゾヤチネズミ ezoyachi-nezumi | rat (cletrionomys rufocanus bedordiae Thomas) | (sejenis tikus) |

F

| | | |
|--|---|--|
| フィロキセラ (ブドウネアブラムシ) firokiserā (budō neaburamushi) | grape phylloxera (phylloxera vestatres Planchon) | kutu pada tanaman anggur |
| フダンソウ fudan-sō | leaf beet, swiss chard (beta vulgaris L. var. cicla L.) | (sejenis beet gula) |
| フキ fuki | Japanese butterbur (Petasi-tus Japonicus MiQ) | (sejenis tanaman dengan daun keras dan besar) |
| フキバッタ fuki-batta | northern vegetable grasshopper (Podisma Sapporensis SHIRAKI) | (sejenis belalang sayuran) |

| | | |
|--|--|---|
| フキザクラ fukizakura | florists cinerraria (Senecio cruenta Dc) | Senecio cruenta Dc. |
| フクサズメ fukura suzume | China grass bounded cater- pillar (cocytodes coerulea guenee) | (sejenis ulat pada "china grass") |
| フクシュウケンカン fukushū kinkan | changshon kumquat (fortunella obovata TANAKA) | (sejenis tanaman jeruk) |
| フクシア fukusia | common garden fuchsia (fuchsia hybrida voss) | pekarangan dengan tanaman puhaia |
| フクジュソウ fukujusō | amur adonis (adonis amurensis regel et rodde) | (sejenis herba hidup di Eropa dan Asia) |
| フナガタケムシ funegata kemushi | black market promineut (phalera flaveacens Bremer et GREY) | phalera flaveacens Bremer et GREY |
| 不妊菜 (茶穂病) funen-awa (shihobyō) | nematode disease (tylenchus spp.) | penyakit cacing |
| フランズギク furansu-giku | oxeye-daisy (chrysanthemum leucathemum L.) | (jenis seruni) |
| フウリンソウ fūrinsō | canterbury bells (campanula medium L.) | (tanaman "biennial" yang mempunyai bunga warna putih biru atau oranye dan daunnya panjang) |
| フロックス furokusu | annual phlox (plox drummondic hook) | (sejenis herba berasal dari America U, Asia. Bunga berwarna merah biru dan oranye) |
| フロウ furo | kidney bean (phaseolus vulgevis L.) | buncis, kacang merah |
| フルゲンヌ furugensu | flame anemone (anemone fulgens J. Gay) | anemone fulgens J. Gay |
| フサグイトウ fusa-geitō | feather cockscomb (celosia cristate var. plumosa Hort) | jenis roco sangari (Sunda) |
| フサスグリ fusa-suguri | carrant (ribes spp.) | (sejenis semak yang daunnya cepat gugur, berguna untuk tanaman hias) |
| フサスグリ (赤色種) fusa-suguri (sekishoku- shu) | carrant (ribes vulgore Lom.) | (sejenis semak yang daunnya cepat gugur, berguna untuk tanaman hias) |
| フサスグリ (黒色種) fusa-suguri (kokushoku- shu) | carrant (riber nigrum L) | - idem - |
| フタスジヒメハムシ futasuji-himehamushi | two striped leaf beetle (monolepta suturalis nigro- bilineata Motschulsky) | kumbang yang menyebabkan becak bergaris pada daun |
| フタスジヒメハムシ futasuji-himehamushi | two striped leaf saturalis (nigrolcneata motschulsky) | kumbang yang menyebabkan becak bergaris pada daun |
| フタテンヒメヨコバイ futaten-himeyokobai | grape leafhopper (evythroneura apicalis Nowa) | (hama pada tanaman anggur) |

| | | |
|--------------------------------------|--|----------------------------------|
| 普通小麦 futsu komugi | common wheat (triticum aestivum L.) | (sejenis gandum) |
| フユキ fuyuki | shallot (allium ascalonicum L.) | (sejenis bawang kecil) |
| フユメロン fuyu-meron | winter melon (cucumis melo L. var. indorus Novd.) | (jenis ketimun) |
| フジ fuji | Japanese wistaria (wistaria floribunda D.C.) | jenis anggur Jepang |
| フジユナカイガラムシ fuji kona-kaigaramushi | mealy bug (planococcus kraunhiae Kuwana) | kutu jagung di Afrika selatan |
| フジマメ fujimame | hyacinth bean (dolichos lablab L.) | kacang bado, kacang andong |
| フジワッカ fujiwacki | butterfly bush (buddleja spp.) | (sejenis semak) |

G

| | | |
|--|--|---|
| ガーベラ gäbera | transaal daisy, Garbera hybria Hort | Garbera hybrida Hort |
| ガンビ ganbi | crown campion, Lychis coronata Thunb | tanaman herba Eropa yang terdapat di Amerika Serikat |
| ゲッカコ (胚香) gekkakö | tubcrose (polianthes tuberosa L.) | sedap malam |
| ギンシシソウ ginshinsö | sleep fesque (Festuca ovina L.) | (sejenis rumput) |
| ゴボ- gobö | burdock (arctium lappa L.) | (sejenis tanaman dengan daun berbentuk hati yang bagian bawah daun berbulu putih. Di Jepang akarnya dimakan) |
| ゴボウヒゲナガアブラムシ gobö higenaga aburamushi | burdock longhorned aphid (macrosiphum gobonis Matsumura) | (sejenis kutu pada tanaman "burdock") |
| ゴボウ角斑病 gobö kakuhanbyö | angular leaf spot of great burdock (cercosporina loppae Watanabe et Takahashi) | becak daun yang berbentuk sudut pada tanaman "burdock" |
| ゴボウ黒斑病 gobö kokuhanbyö | leaf spot of great burdock (phyllosticta lappae saccardo) | becak daun pada tanaman "burdock" |
| ゴボウ黒斑性細菌病 gobö kokuhansei saikinbyö | bacterial leaf spot (xanthomo- nas nigromaculans ((Takimoto)) Dowson) | penyakit becak daun yang disebabkan oleh bakteri |
| ゴボウモザイク病 gobö mozaikubyö | mosaic disease of great burdock (virus) | penyakit mosaik pada tanaman "burdock" |
| ゴボウ白粉病 gobö shirashibubyö | powdery mildew of great burdock (sphaerotheca fuliginea Sawada) | penyakit cendawan bubuk pada tanaman "burdock" |

| | | |
|--|--|--|
| ゴクラクチョウバナ gokurakuchōbana | bird-of-paradise flower (strelitzia reginae banks) | (sejenis bunga) |
| ゴマ goma | sesame, gingile (sesamum indicum L.) | wijen, bijan |
| ゴマ青枯病 goma aogarebyō | bacterial wilt of sesame (pseudomonas solanacearum Smith) | penyakit layu pada sesame karena bakteri |
| ゴマダラカミキリ (ホシカミキリ) gomadarakamikiri (hoshikamikiri) | white spotted longicron (melanoster chinensis macularius Thomson) | sejenis penyakit becak/ bintik tanaman |
| ゴマ斑点病 goma hantenbyō | stem rot (phoma sesami Sawada) | penyakit busuk batang pada bijan |
| ゴマ斑点性細菌病 goma hantensei saikinbyō | bacterial leaf spot of sesame (pseudomonas sesami Malkoff) | becak daun pada wijen yang disebabkan oleh bakteri |
| ゴマ萎凋病 goma ichōbyō | wilt, stem wilt (fusarium vasinfectum Atkinson) | penyakit layu batang pada bijan |
| ゴマの葉枯病 goma-no-ha-garebyō | helminthosporium leaf spot, leaf blight of sesame (helminthosporium sesamum Saccardo) | penyakit becak daun yang disebabkan oleh helminthos- porium pada bijan |
| グビジンソウ gubijinsō | corn pappy (papaver rhoeas L.) | (sejenis bunga apium) |
| グラジオラス gurajiorasu | gladiolus spp. | tanaman bunga gladiol |
| グラジオラス角斑病 gurajiorasu kakubanbyō | bacterial blight of gladiolus (exanthomonas gumisudans (McCulloch) Starr et Burk- holder) | penyakit layu yang disebabkan oleh bakteri pada gladiolus |
| グラジオラス斑腐病 gurajiorasu kubigusarebyō | gladiolus scab, scab disease of gladiolus (pseudomonas marginata (McCulloch) stapp) | penyakit kudis pada gladiolus |
| グラジオラスモザイク病 gurajiorasu mozaikubyō | mosaic of gladiolus (virus) | penyakit mosaik dari gladiol |
| グレープフルーツ gurēpu furūtsu | grapefruit, domelo (citrus paradisi magf) | (sejenis jeruk) |
| グズベリー guzuberī | gooseberry (ribes spp) | (sejenis tanaman yang buahnya berduri berbulu dan asam) |
| ギョギシバ gyogishiba | bermuda-grass, indian doob Cynodon dactylon pers | Juket kakawatan (Sunda) Suket grinting (Java) |

H

| | | |
|-----------------|---|------------------------------------|
| ハボタン habotan | flowing kale (brssica oleracea L. var. acephala D.C.) | sejenis kubis variatas asephala |
|-----------------|---|------------------------------------|

| | | |
|---|---|---|
| ハダカムギ hadakamugi hageitō | naked barley | rumput barley/jelai bayem |
| ハゲイトウ hageitō | ganges amaranth (amaranthus tricolor L.) | bayem glatik, bayem kakap |
| ハイマタラノメイガ (ダイコンシンクイムシ) haimatara-no-meiga (daikon-shinkui-mushi) | radish webworm (cebia undalis fabricius) | (sejenis laba2 yang membuat jaring/sarangnya pada tanaman radish) |
| ハッカ hakka | mint, field mint, pepper mint, Japanese peppermint (mentha arvensis L. var. peperascens Malinvand) | (sejenis tanaman berbau harum yang menghasilkan minyak yang menghasilkan minyak yang rasanya pedas) Daun poko; Bijanggut (Sunda janggut (Jawa) |
| ハッカサビ病 hakka sabibyō | rust of Japanese mint (puccinia menthae pevs) | (sejenis penyakit karat tanaman pada Japanese mint) |
| ハッカ白癭病 hakka shiraboshiyō | leaf spot (septoria menthae ((Thuem)) Oud) | becak2 daun |
| ハクサイ hakusai | Chinese cabbage (brassica pekinensis Rupr) | (sejenis kubis, Kubis China) |
| ハクサイエソモザイク病 hakusai eso-mozaikubyō | streak mosai of Chinese cabbage ring spot mosaic, Chinese cabbage ring spot (virus) | (sejenis penyakit mosai dari Chinese cabbage) |
| ハクサイ白癭病 hakusai hakuhanbyō | leaf spot, pale spot, white spot of Chinese cabbage (cercosphorella albomaculans saecharde) | penyakit becak daun pada kubis Cina yang menyebabkan becak2 putih |
| ハクサイ黒癭病 hakusai kokuhanbyō | alternaria leaf spot, brown rot, black leaf spot of Chinese cabbage (alternaria brassicae ((Berk)) Bolle, A. japonica Yoshii, A. circinans ((Berk et Curt Bolle)) | becak daun pada Chinese cabbage |
| ハクサイ黒竹病 hakusai kurotakebyō | black spot | becak hitam pada chinese cabbage |
| ハクサイモザイク病 hakusai mozaikubyō | mosaic of Chinese cabbage | penyakit mosaik pada Chinese cabbage |
| ハクサイ軟腐病(腐敗病) hakusai nanpubyō (fuhai-byō) | soft rot, white rot of Chinese cabbage (erwinia aroideae ((Townsend)) Holland, E carotovora ((Jones)) Holland) | penyakit kebusukan pada tanaman chinese cabbage |
| ハクサイ尻腐病 hakusai shirigusarebyō | corticium brown rot Chinese cabbage (corticium vagum Berk et Curt) | busuk warna cokelat (penyakit pada chinese cabbage) |
| ハクサイ白サビ病 hakusai shirosabibyō | white rust (albugo candida ((pres)) kuntze) | penyakit karat putih pada chinese cabbage |
| 白色レタホン hakushoku reguhon | white Leghorn | ayam petelur Leghorn putih |

| | | |
|---|--|--|
| ハマヒエガエリ hamahie-gaeri | annual beard-grass, pobbit foot grass (polypogon monsperiensis desf) | (sejenis rumput2-an) |
| ハマカンザシ hamaganzashi | common thrift (America vulgaris Willd) | (sejenis tumbuhan yang pertumbuhannya kuat) |
| ハマジシャ hamajisha | New-Zealand spinach (Tetragonia expansa Murr) | Bayem New Zealand |
| ハマキムシ hamaki-mushi | leaf rollers | (sejenis serangga) |
| ハナビシソウ hanabishiso | common California poppy (eascholtiza california cham) | (sejenis bunga apiun) |
| ハナハマザシ hana-hamazashi | sea pink (limonium sinuatum mill) | (sejenis kembang yang baunya harum) |
| ハナキンボウグ hana kinpōge | garden crowfoot (ranunculus asiaticus L.) | (sejenis tanaman yang daunnya bulat) |
| ハナサフラン hana-safuran | common crocus (crocus vernus All.) | (sejenis tanaman yang bunganya seperti balon) |
| ハナシャクシャ hana-shakusha | fragrant garland flower | (sejenis bunga yang harum) |
| ハナショブ hana-shōbu | Japanese iris (iris kaempferi planchor) | (sejenis tanaman yang bunganya besar dan banyak warna, daunnya seperti pana) |
| ハナツメグサ hana-tsunekusa | moss pink (phlox subulata) | (sejenis tanaman yang bunganya harum) |
| ハナヤサイ hanayasai | cauliflower, broccoli (brassica oleracea livar botrylis L.) | kubis varitas botrylis |
| ハネナガフキバツチ hanenaga-fukibatta | long winged vegetable grass- hopper (eirenephilus longi- pennis Shiraki) | (sejenis serangga yang bersayap panjang yang menyerang sayur2-an) |
| ハネナガイナゴ hanenaga-inago | long winged rice grasshopper (dxya velox fabricius) | (sejenis serangga yang bersayap panjang yang menyerang padi) |
| ハンノキケムシ hannoki kemushi | Gypsy moth (lymantria dispar L.) | (sejenis ngengat) |
| ハンブホーン hanpuhōn | hamphorn | hamphorn |
| ハリガネムシ(マルタビクソコメツキ) harigane-mushi (marukubi kushi kometsuki) | wireworm (melanotus caudex lewis) | (sejenis ulat yang menyerang tanaman) |
| ハリガネムシ (トビイロムナボソコメツキ) harigane-mushi (tobihiro munaboso kometsuki) | wireworm (agriotus fuscicollis Niwa) | (sejenis ulat yang menyerang tanaman) |
| ハルガヤ harugaya | sweet vernal-grass (an- thoxanthum odoratum L.) | (sejenis rumput yang berbau) |

| | | |
|----------------------------------|--|--|
| 春植 バレイシヨ haruue bareisho | spring planted white potato | kentang |
| ハッショウマメ hasahō mame | Yokohama velvet bean (stizolobium hasjoo piperet tracy) | (sejenis kacang2an) |
| ハス hasu | Indian lotus (nelumbo nucifera Gsertn) | Seroja |
| ハス 斑葉病 hasu hanyōbyō | canelospora leaf spot of lotus lily (canelospora nelumbii Sakaguchi) | becak daun pada lotus lily yang disebabkan oleh canelospora |
| ハスタトマト hasuku tomato | husk tomato, ground cherry (physalis pubesciens L.) | Cicendet (Sunda), Ceplokan (Jawa) |
| ハスモンヨトウ hasumonyotō | tobacco cutworm (plodonia litura Fabricius) | (sejenis ulat yang menyebabkan tenbakau) |
| ハタケナ hatakena | curled mallow (malva verticillata L. crispa L.) | (sejenis tanaman herba tahunan) |
| ハタネズミ hata nezumi | rat (microtus montebelli milne edwards) | (sejenis tikus) |
| ハトムギ hatomugi | Job's tears (coix lecrymajobi L. var. frumentacea Makino) | (suatu species rumput bijinya menyerupai air mata, suatu tanaman yang sering digunakan sebagai beads) |
| ハートウエキルピナス hātoweki-rupinasu | Hartweg lupine (lupinus harwegii lindl) | lupinus hartwegii Lindl |
| ハヤトウリ hayato-uri | choyote (sechium edule swarz) | choyote (sechium edule swarz) |
| ハジカミ (サンショ) hajikami (sansho) | Japanese pepper, Japanese prickly ash (xanthoxylum piperitum D.C.) | (sejenis tanaman lada) |
| ハジカミ (ショウガ) hajikami (shōga) | ginger (zingiber officialis roscoe) | halia, jahe |
| ヘアリーベッチ hairi bettchi | hairy vetch, sand vetch (vieia villosa R.) | (sejenis tanaman yang masuk famili kacang ercis yang banyak ditanam dan digunakan untuk makanan ternak) |
| ヘチマ hechima | sponge gourd (luffa oegyptica miller) | (sejenis bunga karang) |
| ヘチマつるわれ病 hechima-tsuruwarebyō | fusarium wilt of sponge gourd (fusarium niveum Smith) | (penyakit kering pada tanaman sponge gourd) |
| ヘントウ hentō | lentil gram (lems esculenta Moench) | (sejenis tanaman dari famili ercis) |
| ヘリオトロープ heriotorōpu | common helictrope (helictro- pium pervianum L.) | (sejenis tanaman dengan heliotropium yang kembangnya menghadap matahari) |
| ヒアシンス hiashinsu | common hyacinth (hyacinthus orientalis L.) | (sejenis tanaman bunga hyacinth yang bunganya warna biru dan merah juga putih) |

| | | |
|--|--|---|
| ヒダリネジ hidarineji | knotroot, Chinese artichoke (<i>stachya siebodii</i> Miq.) | (sejenis tanaman yang biasa dipakai sebagai sayur2-an) |
| ヒエ hie | barnyard millet, Japanese barnyard millet, sawa millet (<i>panicum cive-galli</i> L. var. <i>frumentaceum</i> Hook F.) | (sejenis rumput juwawut yang biasanya dipakai sebagai rumput lapangan untuk ternak) |
| ヒエ褐斑病 hie-kappenbyō | cercospora leaf spot of "SAWA" millet (<i>cercospora fushima- culoma</i> Atkinson) | bintik daun karena cercospora pada tanaman juwawut "SAWA" (penyakit karena cendawan) |
| ヒゲナゲシ higenadeshiko | sweet william (<i>dianthus barbatum</i> L.) | (sejenis tanaman yang kembangnya berkelompok dengan warna berkilau-kilauan) |
| ヒゴロモソウ higoromoso | scarlet sage (<i>salvia splendens</i> KER) | (sejenis semak yang bunganya berwarna merah) |
| ヒマ hima | castor bean, castor oil plant palma chiristi (<i>ricinus com- mienis</i> L.) | (sejenis tanaman herba di Asia yang banyak ditanam didaerah tropic yang bijinya meng- hasilkan minyak seperti minyak jarak) |
| ヒマワリ himawari | sun flower (<i>helianthus annus L.</i>) | bunga matahari |
| ヒマワリ斑点性細菌病 himawari hantensei saikibyō | bacterial leaf spot of sun flower (<i>pseudomonas helianthi (KAWAMURA)</i>) Bergey et al) | becak daun tanaman bunga matahari yang disebabkan oleh bakteri |
| ヒマワリ空柄病 himawari kudobyō | hollows stalk of sun flower (<i>erwiniae</i> ((Townsend)) Holland) | tangkai kosong dari bunga matahari (penyakit) |
| ヒメエグリバ hime eguriba | smaller oraesia (<i>oraesia emarginata</i> FABRICIUS) | tanaman oraesia |
| ヒメカモジクサ hime kamojigusa | couch, twitch, quack grass long twitch (<i>agropyron repens (BEAUV)</i>) | (sejenis rumput liar yang merambat dan menyebar secara cepat) |
| ヒメカンラン hime kanran | brussels sprout (<i>barassica var. gemmifera</i> ZENKER) | (tanaman yang dikembangkan seperti cauli flower, cabbage, berasal dari jenis cabbage) |
| ヒメキバネサルハムシ hime kibane saruhamushi | bean leaf beetle (<i>pagria signata</i> MOTSCHULSKY) | kumbang daun kacang |
| ヒメキンカン hime kinkan | Hong Kong wild kumquat, golden bean kumquat (<i>fortnella hindsail</i> Swingle) | (sejenis buah2an jeruk kecil di China yang biasa digunakan sebagai bahan pengawet) |
| ヒメユハンソウ hime kobansō | lesser quaking grass, small quaking grass (<i>briza minor</i> L.) | (sejenis rumput2-an) |
| ヒメコガネ hime kogane | soybean beetle (<i>anomala rufocuprea</i> MATACHULSKY) | kumbang kacang kedele |
| ヒメクサキリ hime kusakiri | northern rice kolydid (<i>homorocoryphus jezoensis</i> MATSUMURA et SHIRAKI) | (sejenis tanaman padi yang dikembangkan di Jepang) |

| | | |
|---|---|--|
| ヒメサクラコガネ hime sakurakogane | smaller cherry chafer (<i>anomala geniculata</i> MOTACHULSKY) | (sejenis kumbang yang biasanya merusak daun tanaman pada tanaman cherry) |
| ヒメトビウシカ himetobe unka | small brown planthopper (<i>delphacodes striatella</i> FALLEN) | wereng coklat kecil tanaman |
| ヒメユリ hime yuri | star lily (<i>lilium concolor</i> SALISH) | bunga leli bintang, sejenis tanaman bakung |
| ヒナグシ hinageahi | corn poppy (<i>papaver rhoeas</i> L.) | biji2-an kembang candu |
| ヒオウギ hiōgi | black berry lily (belacanda <i>chinensis</i> LEMAN) | (sejenis tanaman yang masuk jenis bakung) |
| ヒラマメ hiraname | lentil gram (<i>lens esculenta</i> MOENCH) | (sejenis tanaman yang masuk famili ercis) |
| ヒロハヒマワリ hiroha himawari | Mexican sun flower (<i>tithonia</i> <i>rotundifolia</i> BLAKE) | bunga matahari Mexico |
| ヒロハケンチャヤシ hiroha-kenchayaashi | forester palm (hower <i>foveatoriana</i> BECC) | (sejenis pohon palma) |
| ヒロハノドジョウツナギ hiroha-no-dojo-tsunagi | reed sweet grass, reed meadow grass (<i>glyceria aquatica</i> WAHL.) | (sejenis rumput yang biasanya hidup dipadang rumput) |
| ヒロハノコメススキ hiroha-no-komesusuki | tufted hairgrass, tussock grass, hassock (<i>deschampsia</i> <i>coespitosa</i> BEAUV) | (sejenis rumput yang tumbuhnya berumpun) |
| ヒロハウシノケグサ hiroha-ushinoke-gusa (medou hesuku) | meadow fescue (<i>festuca</i> <i>pratensis</i> HUDS) | (sejenis rumput takunan yang baik untuk padang rumput pengembalanan ternak) |
| ヒル (ニンニク) hiru (Ninniku) | garlic (<i>allium sativum</i> L.) | bawang putih |
| ヒシ hishi | water chestnut, water caltrops (<i>trapa natans</i> L.var. <i>biapinasa</i> MAK) | (sejenis bush berangan yang berwarna merah tua) |
| ヒトモロ hitomoji | wels onion (<i>allium fistulosum</i> L.) | bawang bakung |
| ヒツジグサ hitsuji-gusa | pygmy water-lily (<i>nymphaea</i> <i>tetragona</i> GEORGI var. <i>angusta</i> CASP. sub-var. <i>orientalis</i> CASP.) | (sejenis bunga leli yang biasanya tumbuh pada tempat2 berair dan tumbuhannya kerdil) |
| ヒウガナフ hiuganatsu | new summer orange, small summer orange (<i>citrus</i> <i>tamurae</i> TAKAHASHI) | (sejenis tanaman jeruk) |
| ヒヤシンスモザイク病 hiyashinsu-mozaikubyō | mosaic disease of hyacinth (virus) | penyakit mosaik tanaman hyacinth yang disebabkan oleh virus |
| ヒヤシンス白腐病 hiyashinsu-shirogusarebyō | soft rot of hyacinth (<i>erwina</i> <i>aroidae</i> ((TOWNSEND)) Holland) | penyakit busuk pada tanaman hyacinth |

| | | |
|---|--|---|
| ヒヨクコマメ hiyokko-mame | Egyptian pea, common gram Bengal gram, chick pea, chikes (cicer orientinum L.) | sejenis kacang kapri/ercis, Ercis Hesir |
| ヒユ hiyu | tampale (amaranthus mongastanus L.) | sejenis tanaman bayem (asayur) |
| ホホベニエニシダ hohobeni-enishida | paradise broom (cytiscus scoparius LINK var. and dreasus DIPPEL) | paradise broom |
| ホウキモロコシ hōki-morokoshi | broom sorghum, broom corn (sorghum vulgare var techni- cum ((KOERN)) FIORI et PAOLI) | (sejenis tanaman jelai) |
| ホオズキカメムシ hōzuki-kamemushi | winter cherry bug (acanthocoris sordicus THUNBERG) | kutu yang biasanya menyerang tanaman cherry pada musim dingin |
| ホップ hoppu | hop (humulus lupulus L.) | |
| ホップ露菌病(べと病) hoppu rokinbyō (betobyō) | downy mildew of hop (pseud operonospora humuli ((MIYABE et TAKAHASHI)) WILSON) | (sejenis penyakit yang disebabkan oleh cendawan pada tanaman hop) |
| ホップ褐斑病 hoppu kappanbyō | cercos para leaf spot (cercos para humuli HORI) | bintik daun yang disebabkan oleh cendawan cercospara |
| ホップ根頸かんしゅ病 hoppu kontō-ganshubyō | crown gall (agrocaterium tumefaciens ((SMITH et TOWNSEND)) conn) | (pembengkakan pada batang tanaman yang berwarna cokelat karena agrobacterium) |
| ホウレンソウ hōrensō | spinach (spinacia cleracea L.) | bayem |
| ホウレンソウべと病 hōrensō betobyō | downy mildew, leaf mould, blue mould of spinach (peronospora spinaceae LAUELT) | penyakit tanaman bayem yang disebabkan oleh cendawan |
| ホウレンソウ斑点病 hōrensō-hantenbyō | leaf spot (heterosporium variable (COOKE) | bintik daun |
| ホウレンソウモザイク病 hōrensō-mozaikubyō | mosaic disease of spinach (colletotrichum spinaceae ELLIS et HALSTED) | penyakit mosaik pada bayem |
| ホウセンカ hōsenka | garden balsam (impatiens balsamina L.) | Pacar (bahasa Sunda) tanaman tinggi sampai 50 cm. Bunganya banyak warna, ada yang putih, kesumba, ungu muda, yang keluar dari ketiak daun |
| ホソヘリカメムシ hosohरिकamemushi | bean bug (riptomus clavatus (THUNBERG) | kutu busuk kacang |
| ホソムギ hosomugi | perennial ryegrass (lolium perenna L.) | (sejenis gandum (gandum hitam) yang hidup secara tahunan) |
| ヒヤクニチソウ hyakunichisō | common zinnia (zinnia elegans JOCQ) | (sejenis tanaman untuk karangan bunga, yang terkenal dari jenis Zinnia dan sudah ditanam di Indonesia) |

| | | |
|---|--|---|
| ヒヤクニチソウ角斑病 hyakunichiso-kakuhanbyō | angular leaf spot of zinnia (aspelenehoidea ritzenbosi SCHWARTZ) | penyakit becak daun pada zinnia |
| I | | |
| イ i | rush, mutrush (juncus effusus L.var. decipiens bucken) | rumput purun |
| イブキヌカホ ibuki-nukabo | wood millet, wild millet spreading millet (miliun effusum L.) | rumput juwawut hutan |
| イチビ(キリアサ) ichibi (kiriasa) | Indian mallow, Chinese jute (abutilon avicennae G.) | tumbuhan sejenis goni (serat nanas) |
| イチビ(コウマ) ichibi (kōma) | jute, Indian hemp (corchorus capsularis L.) | goni, serat nanas Indian |
| イチゴ ichigo | strawberry (fragaria spp) | arbei |
| イチゴハナゾウムシ ichigo-hanazo-mushi | strawberry blossom weevil (anthonomus bisignifer schenkling) | serbuk bunga arbei |
| イチゴ斑点病(蛇眼病) ichigo hantenbyō (jaganbyō) | leaf spot of strawberry (mycosphaerella ragariae (Juliane) (lindau) | bintik daun pada arbei |
| イチハツ珙天性細菌病 ichihatsu hantensei- sakinbyō | bacteria leaf spot of iris (pseudomonas iridicola TAKIMOTO) | [bintik daun yang disebabkan oleh bakteri pada tanaman iris (tanaman tahunan yang mempunyai bunga yang besar dan banyak warna dan daunnya berbentuk pedang) juga dinamakan tanaman bendera] |
| イチハツとアヤメの軟腐病 ichihatsu-to-ayame-no nanpubyō | soft rot of iris, soft rot seet flag (erwina carotovora (Jones) Holland) | penyakit kebusukan dari tanaman iris |
| イチジク ichijiku | fig (ficus carica L) | pohon kurma |
| イチジク疫病 ichijiku ekibyō | phytophthora rot (phytophthora carica Hori) | penyakit busuk tanaman yang disebabkan oleh phytophthora |
| イチジクサビ病 ichijiku sabibyō | rust (kuehneola fici butler) | karat |
| イチジクタンソ病 ichijiku tansobyō | ripe rot, anthracnose (col- letotricum carica St. et H.) | penyakit masak busuk, penyakit yang menyebabkan warna dari cokelat sampai hitam |
| イチモンジカメムシ ichimonji kanemushi | unibanded stink bug (piezodorus rubrofasciatus fabricius) | (sejenis kutu yang berbau busuk) |
| イヅイモ(サトイモ) izsuimo (satoimo) | taro (colocasia antiquorum schott) | ubi keladi |

| | | |
|---|---|---|
| イギリスアヤメ igirisu ayame | English iris (<i>iris xiphioides</i> Ehrh) | (sejenis bunga iris) |
| イグサ igusa | rush, nutrush (<i>juncus</i> <i>effusus</i> L. var. <i>decipiens</i> bucken) | rumput purun |
| イキシア ikishia | African corn-lily (<i>ixia</i> spp) | (sejenis biji2an di Afrika) |
| イモコガ (イモキバガ) imokoga (imokibaga) | sweet potato leaf folder (<i>brachmia macrospora meyrick</i>) | lipatan pada daun ubi jalar (penyakit) |
| イナズマヨコバイ inazuma yokobai | zigzag striped leaf hopper (<i>deltoccephalus dorasalis</i> Motschulsky) | garis2 yang bengkak pada daun karena sejenis serangga yang meloncat-loncat. |
| インドアサ indo asa | jute, Indian hemp (<i>corchorus</i> <i>capsularis</i> L.) | goni, serat nanas Indian |
| インドゴムの木 indo gomu-no-ki | rubber plant (<i>ficus elastica</i> roxb.) | pohon karet |
| インド棉 indo wata | Indian cotton | kapas Indian |
| イネ赤枯病 ine akagarebyō | stiffe of rice plant | tanaman padi yang mati lemas |
| イネアオムシ (フタオビコヤガ) ine aomushi (futaobi- koyaga) | rice green caterpillar (<i>naranga aeneascens moore</i>) | (sejenis ulat yang menyerang tanaman padi) |
| イネアザミウマ ine azamiuna | rice thrips (<i>thrips oryzae</i> Williams) | (sejenis serangga yang biasa merusak padi) |
| イネバカ菌病 ine bakanaebyō | bakanae-disease of rice plant (<i>gibberella fujikuroi</i> (SAWADA)) wollen weber) | penyakit "bakanae" pada tanaman padi |
| イネドロオイムシ ine dorō oimushi | rice leaf beetle (lema <i>oryzae</i> Kuwayama) | kumbang daun padi |
| イネゴマ黒枯病 ine goma hagarebyō | brown spot of rice plant <i>helminthosporium</i> leaf spot, "sesame" leaf spot (<i>ophiobolus miyabeanus</i> Ito et Kuribayashi) | bintik cokelat pada tanaman padi yang disebabkan oleh spora cacing |
| イネハモグリバエ ine hamoguribae | rice leaf miner (<i>agromyza</i> <i>oryzae</i> Munakata) | (sejenis penyakit yang me- nyebabkan lobang pada daun padi) |
| イネ早育立枯病 ine hideriaodachibyō | straight head | kepala lurus (penyakit) |
| イネヒメハモグリバエ (イネミギワバエ) ine himehamoguribae (ine migiwabae) | small rice leaf miner (<i>hydrellia griseola</i> fallen) | sejenis serangga pada daun padi |
| イネイモチ病 ine imochibyō | blast of rice plant (<i>pyricularis oryzae</i> cavara) | tanaman padi yang kering (penyakit kering) |
| イネいしやく病 ine ishikyūbyō | dwarf of rice plant, stunt (virus) | pertumbuhan padi yang terhalang (menjadi kate) karena virus |

| | | |
|--|---|--|
| イネカメムシ ine kamemushi | rice stink bug (<i>lagynotomus assimulans</i> ditant) | kutu tanaman padi yang berbau busuk, kepinding |
| イネカラバエ (イネカイロモグリバエ) ine karabae (ine kiromoguribae) | rice stem maggot (<i>chlorops oryzae</i> Matsuzura) | (ulat yang menyerang batang tanaman padi) |
| イネ褐色葉枯病 ike kasshoku hagarebyō | brown leaf blight of rice plant | (bintik hitam pada daun tanaman padi) |
| イネコウジ病 ine kōjibyō | false smut of rice plant (<i>ustilagoidea virens</i> (cooke)) Takahashi) | (bintik hitam pada tanaman padi) |
| イネ黒腫病 inekokushubyō | leaf smut of rice plant (<i>entyloma oryzae</i> Sydow) | (bintik hitam pada daun tanaman padi) |
| イネ紋枯病 ine mongarebyō | sheath blight of rice plant (<i>corticum sasaki</i> ((Chirai)) Matsumoto)) | (penyakit kering yang menyerang kelopak buah padi) |
| イネ苗腐病 ine naegusarebyō | seed and seedling rot of plant (spp. of <i>Rythium</i> , <i>Achlya</i> , <i>pythiomorpha</i> , and <i>dictyuchus</i>) | biji atau bibit tanaman yang busuk (penyakit kebusukan) |
| イネ苗立枯病 ine nae-tachigarebyō | damping-off of rice plant (spp. of <i>fusarium</i> , <i>rythium</i> and <i>rhizoctonia</i>) | penguapan tanaman padi |
| イネの根コナカイガラムシ ine-no-ne konakaigara mushi | rice root scale (<i>geococcus oryzae</i> Kuwana) | sisik akar tanaman padi (sejenis hama) |
| イネ根くいムシ ine nekuimushi | rice root worm (<i>donacia pro- vesti</i> fairmaire) | penyakit akar tanaman padi yang menyerupai cacing |
| イネ黄萎病 ine obibyō | yellow dwarf of rice plant (<i>yellowa virus</i>) | penyakit kekerdilan padi karena yellow virus |
| イネ黄化いしやく病 ine ōka-ishukubyō | downy mildew of rice plant (<i>phytophthora macrospora</i> (saccardo)) Ito et Tanaka) | penyakit tanaman padi yang menyebabkan tanaman padi diliputi oleh bulu yang menyerupai kapas yang lapuk |
| イネシマ葉枯病 ine shima-hagarebyō | stripe disease of rice plant (<i>virus</i>) | penyakit strip pada padi karena virus |
| イネ線心枯病 ine senchū-singarebyō | white tip of rice plant (<i>apelenchoides oryzae</i> Yokoo) | penyakit dimana ujung padi kelihatan warna putih |
| イネ心枯線虫 ine shingare-senchū | white tip (<i>apelenchoides oryzae</i> Yokoo) | ujung tumbuh2an menjadi putih (penyakit) |
| いね心止玉バエ ine shintome-tamabae | gall midge | hama ganjur |
| イネ白葉枯病 ine shirahagarebyō | bacterial leaf blight of rice plant (<i>xanthomonas oryzae</i> (Uyeda et Ishihara)) dowsen) | bintik2 hitam pada tanaman padi karena bakteri |
| イネ小粒菌核病(小球菌核病) ine shōryukinkakubyō (shōkyukinkakubyō) | stem rot of rice plant (<i>helminthosporium sigmoideum</i> cavara) | penyakit busuk batang padi yang disebabkan oleh <i>helminthosporium</i> |

| | | |
|---|--|---|
| イネ小粒菌核病 (小黒菌核病) ine shōryūkinkakubyō (kogurokinkakubyō) | stem rot of rice plant (<i>helminthosporium sigmoideum</i> var. <i>irregulare craliley et</i> <i>jullis</i>) | penyakit busuk batang padi yang disebabkan oleh <i>helminthospora</i> varietas <i>irregularecraliley et jullis</i> |
| イネ葉枯病 ine-suji-hagarebyō | <i>cercospora</i> leaf spot of rice plant (<i>sphaerulina oryzina</i> Hara) | bintik pada daun padi karena cendawan <i>cercospora</i> |
| イネすみ黒穂病 ine-sumikurchobyō | black smut of rice plant (<i>tilletia horrid</i> Takahashi) | (sejenis hama yang menyerang tanaman padi) |
| イネツトムシ ine-tsutomushi | rice plant skipper (<i>parnara</i> <i>guttata bremer et gray</i>) | ulat peloncat pada tanaman padi |
| イネ葉鞘網斑病 ine-yōshōmōhanbyō | sheath netblotch of rice plant (<i>cylindrocladium</i> sp.) | penyakit bintik2 pada tanaman padi |
| イネユスリカ ine-yusurika | rice midge (<i>chironomus oryzae</i> Matsumura) | nyamuk padi |
| イネゾウムシ ine-zōumushi | rice plant weevil, rice curculio (<i>echinoemus</i> <i>squameus biribery</i>) | bubuk tanaman padi |
| インゲン ingen | kidney bean (<i>phaseolus</i> <i>vulgaris</i> L.) | kacang gabrig, kacang jogo, kacang merah |
| インゲン葉傷病 ingen-hayakebyō | bacterial blight of kidney bean (<i>xanthomonas phaseoli</i> (<i>Smith</i>) Dowson) | penyakit layu yang disebabkan oleh bakteri pada kacang gabrig |
| インゲン角斑病 ingen-kakubanbyō | angular leaf spot of kidney bean (<i>phaeocariopsis</i> <i>griseola</i> ((<i>Saccardo</i>)) Frank) | penyakit becak pada daun kidney bean |
| インゲンモザイク病 ingen mozaikubyō | mosaic disease of kidney bean (virus) | penyakit mosaik dari sejenis tanaman kacang (kidney bean) yang disebabkan oleh virus |
| インゲンサビ病 ingen sabibyō | rust of kidney bean (<i>uronyces</i> <i>appendiculatus</i> ((<i>persdon</i>)) Link) | (sejenis penyakit karat pada kacang gabrig) |
| インゲンたん子病 ingen-tansobyō | anthracnose of kidney bean (<i>colletotrichum iindemuthianum</i> (<i>saccardo et mangus</i>)) <i>briosi</i> <i>et cavara</i>) | penyakit yang menyebabkan warna cokelat sampai hitam pada kidney bean |
| インゲン綿腐病 ingen-watagusarebyō | cottony leak (<i>pythium ap-</i> <i>hanidermatum</i> ((<i>edson</i>)) Fitzpatrick) | penyakit lembek |
| イヌムギ inumugi | resuegrass, prairie grass (<i>bromus catharticus vahl</i>) | (sejenis rumput2an) |
| イヌムギモドキ inumugimodoki | awnless brome, Hungarian brome, smoth brome (<i>bromus</i> <i>inermis leyss</i>) | (sejenis rumput yang daunnya pipih berasal dari Eropah. Banyak ditanam di Amerika sebagai makanan ternak) |
| イヌサフラン inucafuran | common autumn-crocus (<i>colchicum autumnale</i> L.) | (sejenis tanaman bunga dari famili iris yang biasanya berkembang antara musim panas dan dingin) |

| | | |
|--|---|---|
| イラムシ(イラガ、オコセ) iramushi (iraga, okoze) | oriental moth (chidocampa flavescens walker) | (sejenis ngengat) |
| イラワラシショートホーン irawara-shōtōhōn | illawara short horn | (sejenis penyakit) |
| イロマンヨイ iromatsuyoi | farewell to spring (goditia ameana lilja) | (sejenis kumbang) |
| イセリヤカイガラムシ iseriya-kaigaramushi | cottony cushion scale (icerya purchasi maskel) | sejenis hama/serangga sisik |
| インガキイチゴ ishigaki-ichigo | stone wall strawberry | arbei |
| イタリアンライグラス itarian raigurasu | Italian ryegrass (lolium muliflorum lam.) | sejenis gandum hitam (belum ada nama asli Indonesia) |
| イトウリ ito-uri | sponge gourd (luffa aegyptica miller) | sejenis bunga karang |
| イトテンコクガ ittenkokuga | Japanese grain moth (aphomia gularis zeller) | ngengat yang menyerang bijian (Japanese grain) |

J

| | | |
|---|---|--|
| ジャガイモ jagaimo | potato, Irish potato, white potato, round potato (solanum tuberosum L.) | kentang |
| ジャガイモ青枯病 jagaimo-aogarebyō | Bacterial wilt, brown rot pseudomonas solanase arum E.F. Smith) | penyakit layu yang disebabkan oleh bakteri |
| ジャガイモ腐葉病 jagaimo-choibyō | fusarium wilt (fusarium oxysporum schleck F.I. Wollen- weber, Psolani ((mart app. etwr)) | penyakit layu yang disebabkan oleh bakteri |
| ジャガイモ疫病 jagaimo-ekibyō | late blight (phytophthora infestans ((montagne)) detary) | (semacam penyakit layu) |
| ジャガイモえそ jagaimo-eso | streak (virus) | (suatu penyakit karena virus) |
| ジャガイモ粉状そうか病 jagaimo-funjo-sokabyō | powder seab (spongopora subterranea ((Wallr)) Lagerb.) | (sejenis jamur yang menyebabkan tanaman rusak berbubuk) |
| ジャガイモガ jagaimo-ga | potato tuber moth, tobacco split worm (phthorimaea operculella zeller) | (semacam ngengat yang menyerang kentang dan tembakau) |
| ジャガイモ葉捲病 jagaimo-hamakibyō | leaf roll (virus) | suatu penyakit pada daun karena virus |
| ジャガイモヒゲナガアブラムシ jagaimo-higenaga- aburamushi | Japanese potato aphid (macrosiphum pelargonii kaltenbacher) | (sejenis hama pada tanaman kentang) |
| ジャガイモ乾腐病 jagaimo-kanpubyō | dry rot (fusarium spp) | penyakit busuk kering |

| | | |
|---|--|---|
| ジャガイモ軟腐病 jagaimo-nanpubyō | soft rot (erwinia aroi deae var, solanicola makata) | penyakit busuk lembek |
| ジャガイモ褐色心腐病 jagaimo-kasehoku shingusarebyō | internal brown rot | sejenis penyakit kebusukan dalam |
| ジャガイモ黒色心腐病 jagaimo-kokushoku shingusarebyō | black heart | penyakit hitam (tanaman) |
| ジャガイモ黒アサ病 jagaimo-kuroasabyō | black seurf (corticium vagum Berkeley et Curtis) | [sejenis penyakit (tanaman)] |
| ジャガイモ夏疫病 jagaimo-natsuekihyō | early blight (altermaria selani ((Eliis et Martin)) Jones et Grout) | penyakit tanaman/mati pada waktu masih muda |
| ジャガイモれん葉モザイク病 jagaimo-renyō-mozaikubyō | crinkle mosaic (virus) | penyakit mosaic oleh sejenis virus yang menyebabkan mengeritingnya tanaman |
| ジャガイモ縮葉モザイク病 jagaimo-shukuyō-mozaikubyō | rugose mosaic (virus) | penyakit mosaic oleh salah satu jenis virus |
| ジャガイモそうか病 jagaimo-sokabyō | common seab (streptomyces scabies ((Taxler)) bergey et al) | (sejenis jamur) |
| ジャガイモたんそ病 jagaimo-tansobyō | anthracnose, black dot (colletotrichum atramen tarium ((Berkeley et Broome)) Jaubenhaus) | (sejenis penyakit yang menyebabkan warna cokelat sampai hitam) |
| ジャガイモ輪腐病 jagaimo-wagunarebyō | ring rot (corynebacterium sepedonicum ((Spiekermann et Kotthoff)) skaptason et Burkholder) | (sejenis penyakit busuk tanaman) |
| ジキタリス jikitarisu | common foxglove (digitalis purpurea L.) | (sejenis tanaman yang batangnya tegak dan mempunyai kembang berbentuk bell) |
| ジマメ jiname | peanut, grass nut, ground nut, earth nut (arachis hypogaea L.) | kacang tanah |
| ジンチョウゲ jinchōge | winter daphne (daphne odora thunb) | (sejenis kepompong) |
| ジュネン jiunen | perilla (perilla frutescens brit) | perilla (perilla frutescens brit) (tanaman) |
| ジュウロクササゲ jūrokuasasage | asparagus bean (vigna sinensis savi var. elongata miquel) | [sejenis kacang2an (kacang panjang)] |
| ジョチュウギク jochūgiku | pyrethrum, insect powder plant, insect flower (chrysanthemum cinerariaefolium vis) | (sejenis tanaman) |
| 柔軟甘味種 junan-kanmi-shu | starchy sweet corn (zeamays L. var. amyleasac harata) | jagung varietas amyleasacharata |

| | | |
|-------------------|---|-----------------------|
| ジュンサイ junsai | water shield (<i>brasenia schreberi</i> J.F. Gmelin) | (sejenis tanaman air) |
| 十徳草 juttokuusō | tangier pea (<i>lathyrus tingitanus</i> L.) | (sejenis kacang2an) |

K

| | | |
|---|--|--|
| カボチャ kabocha | pumpkin, squash (<i>cucurbita moschata</i> Duch. c. pepe L. c. maxima Duch.) | labu |
| カボチャ疫病 kabocha-ekibyō | phytophthora rot of pumpkin (<i>phytophthora cespici leoniana</i> , p. oarasitica daatur) | penyakit busuk tanaman labu |
| カブカンラン kabu-kanran | kohlrabi (<i>brassica clera</i> cea L. var. <i>gongylides</i> L.) | sejenis kubis |
| カブモザイク病 kabu mozaikubyō | mosaic disease of turnip (virus) | penyakit mosaik pada lobak |
| カブラ kabura | Japanese turnip (<i>brassica campestris</i> L. sub sp. <i>rapa</i> Hook et Anders) | lobak Jepang |
| カブラバチ kabura-bachi | cabbage sawfly (<i>athalia rosae japonensis</i> rohwer) | (sejenis rerangga pada kubis) |
| カブラミツバ kabura-mitsuba | celeriac (<i>apium graveotens</i> L. var. <i>rapaceum</i> D.C.) | (sejenis akar lobak) |
| カブラヤガ (ネキリムシ) kaburayaga (nekirimushi) | turnip moth (<i>euxca segetis schiffermuller</i>) | serangga ngengat pada lobak |
| カガリビバナ kagaribibana | common cyclamen | sejenis tanaman yang ditanam untuk memperoleh kembang yang masih muda |
| 海島棉 kaito-men | egyptian cotton (<i>gossipium barbadense</i> L.) | kapas mesir |
| カカオ kakao | cocoa tree, cacao (<i>theobroma cacao</i> L.) | pohon coklat |
| カキ kaki | persimon (<i>diospyros kaki</i> Thunb. var. <i>demestica</i> Makino) | (sejenis kurma Amerika, buah yang kuning menjadi manis bila dilombekan dengan es beku) |
| カキ葉枯病 kaki-hagarebyō | leaf spot, leaf blight (<i>pestalozzia diosphyri</i> Sydow) | bintik hitam pada daun |
| カキ灰色カビ病 kaki-haiiro-kabibyō | gray mould (<i>botrytis cinerea</i> pers.) | warna abu2 pada tanaman yang disebabkan oleh jamur |
| カキ黒星病 kaki-kurohoshiyō | black spot (<i>fusiclasiom levieri</i> Magn) | bintik hitam |
| カキ円星落葉病 kaki-maruhoshi-rakuyobyō | leaf spot, spotted leaf cast (<i>mycosphaerella nawaw</i> Hiurd et Ikata) | bintik daun |

| | | |
|---|--|--|
| カキノヘタムシ kaki-no-hetamushi | persimon fruit moth (kakivoria flavofasiata Nagano) | kanker/ngengat pada buah |
| カキ落葉病 kaki-rakuyōbyō | leaf spot, spotted leaf cast (Cercospora Kaki Elliot et Ev.) | bintik daun |
| カキ白粉病(ウドンコ病) kaki-shirashibubyō | powdery mildew (Phyllactinia kagicola Sawada) | penyakit bubuk lapuh |
| カキたんそ病 kaki-tansobyō | anthracnose (Gloeosporium) | penyakit becak2 daun yang berwarna cokelat sampai hitam karena cendawan gloeosporium |
| カメノコハムシ(アサガハムシ) kamenoko-hamushi | beet tortoise beetle (Cassida nabeilosa L.) | kumbang tanaman bit |
| カメノコカイガラムシ kamenoko-kaigaramushi | citrus cottony scale (Pulvinaria aurantii Cockerell) | sejenis serangga sisik pada tanaman jeruk |
| カメノコウロカイガラムシ kamenoko-kourou-kaigaramushi | Japanese wax scale (Ceroplastes Japonicus green) | (sejenis penyakit sisik pada tanaman Japanese wax) |
| カモガヤ kamogaya | cocksfoot, orchadgrass (Dactylis glomerata L.) | (sejenis rumput2-an) |
| カモジグサ(ナツノチャシキグサ) kamoji-gusa | drooping wheatgrass (Agropyron senicostatum Nees) | (sejenis rumput2-an) |
| カモウリ kamo-uri | white gourd (benincasa hespide Cogn.) | (sejenis tanaman yang buahnya menyerupai buah pumpkin. Kulitnya yang kering sering dipakai sebagai bahan pencelup) |
| カーネーション kaneshon | carnation (Dianthus caryophyllus L.) | bunga anyer |
| カーネーション斑点病 kaneshon-bantenbyō | collar blight of carnation, carnation collar blight (Alternaria dianthi Stevens) | penyakit yang menyebabkan kelambatan pertumbuhan sehingga menyebabkan layunya bunga anyer |
| カーネーション斑点性細菌病 kaneshon-hantensei-saikinbyō | bacterial spot of carnation (Pseudomonas weedsii (Smith) Stevens) | bintik2 pada bunga anyer yang disebabkan oleh bakteri |
| カーネーション萎凋性細菌病 kaneshon-ichosei-saikinbyō | bacterial wilt of carnation (Pseudomonas carophylli Burkholder) | bunga anyer yang layu karena baktery |
| カーネーション褐斑病 kaneshon-kappanbyō | leaf spot of carnation (Heterosporium echinulatum Cooke) | bintik daun pada bunga anyer |
| カーネーションさび病 kaneshon-sabibyō | rust of carnation (Uromyces caryophyllinus Schroeter) | karat pada bunga anyer |
| カーネーションモザイク病 kaneshon-mozaikubyō | mosaic of carnation (virus) | penyakit mosaic pada bunga anyer (karena virus) |
| カニツリグサ kanitsurigusa | nodding oat-grass, yellow trisetum, (Trisetum bifidum Ohwi) | (sejenis rumput2-an) |

| | | |
|------------------------------------|--|---|
| 甘味種 (トウモロコシ) kanmi-shu | sweet corn (zea mays L. var. saccharated) | jagung yang manis |
| カンナ kanna | canna (canna bybrida Hort) | kembang kana |
| カノコユリ kanoko-yuri | showy lily (lilium speciosum thumb) | (sejenis bunga lily) |
| カンライコウ kanraiko | ganges amaranth (amaranthus tricolor L.) | bayen glatik, bayen kakap |
| カンラン kanran | cabbage, heading cabbage (brassica oleracus L. var capitata) | kubis varietas capitatas |
| カンシヤ kansha | sugar cane (sacharum of- ficinarum L.) | tebu |
| カンショ kansho | sweet potato (ipomaea batatas lam) | ubi jalar |
| カントン (マルノロ) kantan | quince (cydonic oblonga miller) | (sejenis pohon yang kecil dengan buah yang kulitnya berwarna kuning dan keras, kadang2 digunakan untuk membuat jelly) |
| カントローブ kantarōpu | cantaropes, bock mellow | (sejenis tanaman yang ranting- nya menjalar ditanah, buahnya berair) |
| カラ (ワ) kara | common calla, lily of the Nile (zantedeschina aethiopica spr.) | (sejenis tanaman rawa) |
| カラビエ karabie | finger millet, corskan, African millet, ragi (eleusine cordacana gaertn) | (sejenis tanaman yang masuk rumput2-an) |
| カレード karādo | collard (brassica cleracea L. var. acephala D.C.) | (sejenis kubis variatas acephala) |
| カライモ karaimo | sweet potato (ipomaea batatan lam) | ubi jalar |
| カラムシ karamushi | ramie, china grass (boehmeria nivea Hook et arn) | (sejenis rumput2-an, ramie) |
| カラシオ karashina | leaf mustard (brassica juncea coss) | (sejenis tanaman rempah) |
| カラスムギ karasumugi | oat, oats (avena satira L.) | (sejenis gandum) |
| カラスムギ (チャヒキグサ) karasumugi | spring wild oat, common wild oat (avena fatua L.) | (sejenis tanaman gandum) |
| カラスムギ赤サビ病 karasumugi-akasabibyō | scab (gibberella avenae (pers.) Jens) | kudis |
| カラスムギ斑サビ病 karasumugi-kansabibyō | leaf spot of oats (phy- renophora avenae (bis Ito et Kuribayashi) | bintik daun pada gandum |

| | | |
|---------------------------------------|---|---|
| カラスムギ茎黒穂病 karasumugi-katakurohobyō | covered smut of oats (<i>ustilago, levis</i> ((Kell et Sw)) magn) | (sejenis hama yang menyerang tanaman gandum) |
| カラスノチャヒキ karuso-no-chahiki | rye brome, chess, cheat (<i>bromus secalinus</i> L.) | (sejenis tanaman gandum hitam) |
| カリマタスズメノヒエ karimata-suzume-no-hie | mercer grass (<i>paspalum distichum</i> L.) | (sejenis rumput2-an) |
| カリン (マルメロ) karin | quince (<i>cydonia oblonga miller</i>) | (sejenis pohon yang kecil dengan buah yang kulitnya berwarna kuning dan keras, kadang2 digunakan untuk membuat jelly) |
| カリン (モモクワ) karin | chinese quinee (<i>chaenomeles sinensis</i> Koehne) | quince china |
| カルセオラリア karuseoraria | slipperwort (<i>calceolaria herbeohydrida</i> voss) | (sejenis tanaman herba) |
| カサバルピナス kasabarupinasu | blue lupine (<i>lupinus hirsutus</i> L.) | (sejenis tanaman herba berasal dari Eropa, Amerika dan di beberapa daerah ditanam untuk makanan ternak) |
| カンワケムシ kashiwa-kemushi | pear leaf worm (<i>illiberis pruni</i> dyer) | (sejenis ulat yang menyerang daun) |
| カッサバ kassaba | cassava, tapioca (<i>manihot ulilissima</i> Pohl) | ubi kayu, ketela pohon |
| カスミソウ kasumiso | common gypsophila (<i>gypsophila elegans</i> Bieb) | tanaman gypsophila |
| カヤネズミ kayanezumi | rat (<i>micromys jammicus</i> Thomas) | (semacam tikus) |
| カザグルマ kazaguruma | lilae clematis (<i>clematis patens</i> Morr.) | (sejenis tanaman tahunan yang masuk famili Ranunculaceae) |
| カズノコグサ (ミノゴメ) kazunokogusa | slough-grass (<i>beckmannia erucaeformia</i> Host) | rumpun rawa |
| ケイトウ keito | common cockscomb (<i>celosia cristata</i> L.) | (tanaman famili amaranthus yang mempunyai bunga seperti jambul berwarna merah atau kuning) |
| 結球ハクサイ kekkyū-hakusai | chinese cabbage (<i>brassica pekinensis</i> Rupr) | (sejenis kubis) |
| ケナフ kenafu | kenaf, goard hemp (<i>hibiscus connabinus</i> L.) | (sejenis serat) |
| ケナフ萎凋病 kenafu-ichōbyō | fusarium wilt of ambari hemp (<i>fusarium vasinfectum</i> Atkinson) | penyakit layu tanaman ambari hemp |
| ケナフ輪紋病 kenafu-rimmonbyō | ring spot (<i>hyalothyridum nakatae</i> Hara) | (sejenis penyakit becak2) |
| ケンチャヤシ kencha-yashi | belmore palm (<i>howea belmoreana</i> becc) | (sejenis tanaman palma) |

| | | |
|---|--|--|
| ケラ kera | mole cricket (<i>Grylotalpa africana</i> Palisot de Beauvois) | (sejenis belalang) |
| ケール kēru | kale (<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>acephala</i> D.C.) | kubis varietas acephala |
| ケシ keshi | poppy, opium poppy, common poppy (<i>Papaver somniferum</i> L.) | kembang (bunga) candu |
| ケシ腐敗病 keshi-fuhoibyō | soft rot of poppy (<i>Erwinia aroidae</i> ((Townsend)) Holland) | penyakit kebusukan tanaman kembang candu |
| ケシ斑点性細菌病 keshi-hantensei-saikinbyō | bacterial blight of poppy (<i>Xanthomonas popavericola</i> ((Bryan et McWhorter)) Downson) | bintik hitam pada kembang candu karena bakteri |
| キアゲハ kiageha | <i>Machao swallowtail</i> (<i>Papilio machao hippocratus</i> Felder et Felder) | (Salah satu varietas kupu2) |
| キバナカイウ kibana kaiu | golden calla (<i>Zantedeschia elliottiana</i> Engl.) | Calla emas suatu tanaman yang masuk famili Arum. |
| キバナカンゾウ kibanakanzō | lemon daylily (<i>hemerocallis flava</i> L.) | suatu tanaman herba yang mempunyai daun yang panjang dan berbentuk panah dan bunganya besar |
| キバナコスモス kibana kosumosu | yellow cosmos (<i>Cosmos sulphureus</i> Cav.) | cosmos kuning, suatu tanaman herba dari famili aster yang berbunga pada musim rontok |
| キビ kibi | common millet, millet, proso millet, proso (<i>Panicum miliaceum</i> L.) | (sejenis rumput cereal dari India yang menghasilkan sedikit biji yang dapat dimakan) |
| キビ条斑性細菌病 kibi-jō-hansei-saikinbyō | bacterial stripe disease of sorghum (<i>Pseudomonas panicimiliacei</i> ((Ikeda et Yamanouchi)) Savulescu) | penyakit strip oleh bakteri pada sorghum |
| キビクビレアブラムシ kibikubire-aburamushi | apple grain aphid (<i>Phopalosiphum prunifoliae</i> Fitch) | (sejenis serangga) |
| キビ黒穂病 kibi-kurohobyō | smut of sorghum (<i>Sporisorium panicimiliacci</i> ((Pers.)) Takahashi) | (penyakit tanaman sorghum) |
| キボシマルトビムシ(シノミ) kiboshi-marutobimushi | garden springtail (<i>Bourletiella pruinosa</i> Talberg) | (sejenis serangga yang dapat meloncat karena ekornya yang elastis) |
| キダチュウ kidachū | common heliotrope (<i>Heliotropium peruvianum</i> L.) | (sejenis tanaman semak untuk karangan bunga yang telah ditanam di Indonesia) |
| キコウ kikō | trifoliate orange (<i>Poncirus trifoliata</i> Rafinesque) | (sejenis tanaman jeruk) |
| キク kiku | crystanthemum (<i>Crysanthemum</i> spp.) | species bunga seruni |

| | | |
|---|---|---|
| キク斑点病 kiku-hantenbyō | leaf spot of chrysanthemum (<i>Cylindrosporium chrysanthemi</i> Elliot et Dear) | bintik daun pada chrysanthemum |
| キクイモ kikuimo | Jerusalem artichoke, Canada potato (<i>Helianthus tuberosus</i> L.) | (sejenis tanaman kentang) (kentang Kanada) |
| キクイモ萎縮病 kikuimo-ishukubyō | mosaic disease (virus) | penyakit mosaic |
| キクデシヤ kikujisha | endive (<i>Cichorium endiva</i> L.) | (sejenis tanaman herba yang daunnya kriting.) |
| キク斑痕病 kiku-kappanbyō | chrysanthemum leaf spot (<i>Septoria obesa</i> Sydow) | bintik daun pada chrysanthemum |
| キク黒斑病 kiku-kokubanbyō | black spot of chrysanthemum (<i>Septoria chrysanthomella</i> Saccardo) | bintik/becak hitam pada chrysanthemum |
| キク黒さび病 kiku-kurosabibyō | chrysanthemum rust (<i>Puccinia</i> <i>chrysanthemi</i> roze roze) | bubuk semsacam karat pada chrysanthemum |
| キク線虫葉枯病(葉枯性線虫病) kiku-senchū-hagarebyō | leaf nematode of chrysanthemum, nematode leaf blight (<i>Aphelenchoides</i> <i>ritzemabosi</i> Schwartz) | penyakit kering daun pada tanaman chrysanthemum |
| キク白サビ病 kiku-shirosabibyō | white rust of chrysanthemum (<i>Puccinia horiana</i> Henn) | bubuk putih pada chrysanthemum |
| キキョウ kikyō | ballon flower (<i>Platy codon</i> <i>gradiflorum</i> A.D.C.) | (sejenis bunga yang kembangnya menyerupai balon) |
| キキョウナadeshiko kikyō-nadeshiko | annual phlox (<i>Phlox drummondii</i> Hook) | (sejenis tanaman bunga) |
| キナコムシ kinakomushi | pear phylloxera (<i>Cinacium</i> <i>iakusuiense</i> Kishida) | (sejenis pohon buah2-an yang bunganya berair dengan kulit yang tipis.) |
| キンエノコロ kinenokoro | yellow bristle-grass (<i>Setaria</i> <i>lutescens</i> Hubbard) | (sejenis rumput-2 an) |
| キンギョソウ kingyosō | common snapdragon (<i>Antirrhinum majus</i> L.) | (sejenis tanama bunga) |
| キンギョソウ葉枯病 kingyosō-hagarebyō | phyllosticta blight of snapdragon (<i>Phyllosticta</i> <i>antirrhini</i> Sydow) | penyakit kering yang menyerang tanaman snapdragon |
| キンギョソウ斑点性細菌病 kingyosō-hanten-sei- saikinbyō | bacterial leaf spot of snap- dragon (<i>Xanthomonas anthir- rini</i> (Takimoto) Dowson) | becak2 daun pada tanaman snapdragon yang disebabkan oleh bakteri |
| キンギョソウたんそ病 kingyosō-tansobyō | snapdragon anthracnose (<i>Col- letotrichum antirrhini</i> Stew) | penyakit becak daun yang ber- warna coklat sampai hitam pada snapdragon |
| キンカイモ kinkaimo | potato, Irish potato, white potato (<i>Solanum tuberosum</i> L.) | (sejenis kentang) |

| | | |
|----------------------------|---|---|
| キンカン kinkan | ququat (<i>fortunella swingle</i>) | (salah satu jenis jeruk yang buahnya biasa dipakai untuk pengswet) |
| キンモンホソガ kinmonhosoga | apple leaf miner (<i>lithocolletis triflorella peyer</i>) | (serangga yang menyerang daun tanaman apel) |
| キンランジソ kinranjisō | common coleus (<i>coleus blumei</i> Benth) | (sejenis tanaman yang daunnya berselang seling) |
| キンレンカ kinrenka | garden nasturtium (<i>tropaeolum majus</i> L.) | (sejenis tanaman bunga yang menjalar) |
| キンセンカ kinsenka | pot marigold (<i>calendula officinalis</i> L.) | (sejenis tanaman bunga) |
| キンシンサイ kinshinsai | lemon daylily (<i>hemerocallis flava</i> L.) | suatu tanaman herba yang mempunyai daun yang panjang dan berbentuk para dan bunganya besar |
| カリアサ kiriasa | Indian nallow, Chinese jute (<i>abutilon avicennae</i> G.) | jute China |
| カリンギク kiringiku | spike gayfeather (<i>leatria spicata</i> willd) | (sejenis kumbang) |
| カリウジ (カリウジガカンホ) kiriuji | rice oran fly (<i>tipula aino alexander</i>) | (sejenis serangga yang menyerang tanaman padi) |
| キササゲ kisasage | ovate, Japanese catalpa (<i>catalpa ovata</i> G. Don) | Catalpa Jepang. sejenis pohon yang mempunyai daun yang lurus dan kenbang yang berkelompok, buahnya dalam kulit seperti kacang |
| キシウミカン kishūmikan | kinokuni mandarin (citrus kinokuni Tanaka) | (sejenis tanaman jeruk/ jeruk) |
| キスジノミムシ kisujinomimushi | striped flea beetle (<i>phylotreta striolata</i> Fabricius) | (sejenis kumbang yang menyebabkan penyakit strip) |
| キタバコガ kitabakoga | tobacco striped cater pillar (<i>phrrhia umba</i> Huenagel) | (sejenis ulat yang menyebabkan penyakit strip pada tanaman tembakau) |
| キズイセン kizuisen | jonquil (<i>narcissus ionquilla</i> L.) | (sejenis bunga) |
| コアオハナムダリ koshanamuguri | smaller green flower chafer (<i>oxycetonia jucunda</i> Faldermann) | (sejenis kumbang yang merusak/memakan daun tanaman) |
| コアワ koawa | small foxtail millet, German millet (<i>setaria italica</i> Beauv var. <i>hermonicum</i> Trin) | (sejenis rumput yang mempunyai tangkai bunga menyerupai tangkai simpul ekor rubah) |
| コバネイナゴ kobaneinago | short winged rice grasshopper (<i>oxya japonica willemsae</i>) | (sejenis ulat yang menyerang tanaman padi) |
| コバンソウ (タワラムギ) kobansō | big quaking-grass, large quaking-grass (<i>briza maxima</i> L.) | (sejenis rumput2-an) |

| | | |
|---|--|---|
| コブタ (コブタノメイガ) kobuta | pigling, grass leaf roller (<i>cnaphalocrocis medinalis</i> Guenee) | (sejenis serangga daun) |
| コーチン (ゴダチヤ) kōchin | cochin, ferewell to spring (<i>godetia amoena</i> Lilja) | (sejenis burung berasal dari Asia dengan kaki yang berbulu) |
| コウチョウソウ kōchōsō | wingleaf butterfly flower (<i>schizanthus pinnatus</i> Ruiz et Pav.) | (sejenis tanaman yang bunganya menyerupai kupu2) |
| コダチハナヤサイ kodachi-hanayasai | Cauliflower, braccoli (<i>brassica oleraced</i> L. var. <i>botrylis</i> L.) | (suatu varitas kubis dengan gumpalan bunganya yang keras dan warna putih) |
| コエンドロ koendoro | coriander (<i>coriandurum</i> <i>sativum</i> L.) | (sejenis tanaman herba yang bijinya dipakai untuk bahan pengharum dan obat2-an) |
| コーヒー kōhī | coffee plant (coffee spp.) | tanaman kopi |
| コーヒー豆コフキゾウムシ kōhimame-kofuki-zōmushi | coffee bean frosted weevil (<i>eugnatius ditinctus</i> roelofs) | sejenis kumbang pada tanaman kopi |
| コカクモンハマキ kokakumon-hamaki | small tea tortrip (<i>adoxophyes</i> <i>privalana</i> walker) | sejenis hama tanaman teh |
| コクシジウム症 (コクゾウムシ) kokushijiumu-ahō | small rice weevil (<i>sitophilus</i> <i>sasakii</i> Takahashi) | bubuk halus tanaman padi |
| コクゾウムシ (コメムシ) kokuzō-mushi | rice weevil (<i>sitophilus</i> <i>oryzae</i> L.) | bubuk padi |
| コメガヤ komegaya | mountain melick, nodding melick (<i>melica nutans</i> L.) | (sejenis tanaman tropik) |
| コメススキ komesusuki | wary hair-grass (<i>deschampsia</i> <i>slexosa</i> Trin) | (sejenis rumput yang daunnya halus) |
| コミドリヨコバイ komidori-yokobai | tea leaf hopper (<i>emposca</i> <i>onukii</i> matsuda) | (sejenis ulat yang meloncat- loncat yang biasanya pada daun teh.) |
| コモチカンラン komochi-kanran | brussels spout brassica oleracea var. <i>gemmifera</i> Zenker) | kubis varitas <i>gemmifera</i> |
| コモンベッチ komonbetsuchi | common vetch, tare, spring vetch (<i>vicia sativa</i> L.) | (sejenis rumput2-an untuk ternak.) |
| コムギ komugi | wheat (<i>triticum aestivum</i> L.) | gandum |
| コムギアカタマバエ komugi-akatambae | wheat blossom midge (<i>sitodiplosis mosellana</i> Gehim) | (sejenis serangga yang me- nyerang bunga tanaman gandum) |
| コムギ裸黒穂病 komugi-hadaka-kurohobyō | loose smut (<i>ustilago tritice</i> (Person) Rostrup) | (sejenis penyakit pada gandum) |
| コムギ葉枯病 komugi-hagarebyō | speckled leaf blotch (<i>septoria</i> <i>tritici</i> Roberge) | coreng yang membuat bintik2 pada daun (penyakit) |

| | | |
|--|---|---|
| コムギ穎枯病 komugi-eigarebyō | glume blotch (septoria nodorum Berkeley) | coreng pada tanaman glume |
| コムギ条斑病 komugi-jōhanbyō | stripe disease of wheat (cephalosporium gramineum Nishikado et Ikata) | penyakit strip yang menyerang tanaman gandum |
| コムギ角斑病 komugi-kakuhanbyō | angular leaf spot, selenophoma spot (selenophoma donacis (PASSERINI)) sprague et Johnson) | becak2 daun |
| コムギ稈黒穂病 komugi-kan-kurohobyō | flag smut (vrocystic tritiki koernicke) | (sejenis penyakit pada tanaman flag) |
| コムギなまぐさ黒穂病 komugi namagusa-kurohobyō | bunt, sinking smut (tilletia caries ((D.C.)) tulasne. T. foetida ((wallroth)) Liro) | (sejenis penyakit) |
| コムギ粒線虫病 komugi-ryusenchiubyō | nematode disease, purples, cockles, paper corns (anguil-lulina tritici geru, et Bened) | (penyakit karena cacing jenis nematoda) |
| コムギしまいしゅく病 komugi-shima-ishukubyō | yellow mosaic of wheat (virus) | (penyakit mosaik pada tanaman gandum yang disebabkan oleh yellow virus) |
| コナナガシクイ (ナガシクイ) kona-naga-shinkui | lesser grainborer (rhizopertha dominica Fabricius) | (sejenis hama) |
| コナツミカン konatsumikan | new summer orange, small summer orange (citrus tamurana Takahashi) | (sejenis jeruk manis) |
| コンドウコナカイガラムシ (ネカイガラムシ) kondō-konakaigaramushi | atrus groundmealy bug (rhizococcus kondonis Kuwana) | penyakit sisik/kutu |
| コーニッシュ (コメカグサ) kōnitsuushi | cornish, red top, black bent (agrostis al alba L.) | (sejenis rumput) |
| コンニャク konnyaku | elephant-foot, konnyaku hydrosme rivier (amorphophal-lus konjak C. Kock) | (sejenis tanaman)(Konnyaku) |
| コンニャク腐敗病 konnyaku-fuhaibyō | soft rot of "Konnyaku" (ervvinia carotovora var. konjac ((Nakata)) comb. Nov) | penyakit busuk tanaman konnyaku |
| コンニャク乾腐病 konnyaku-kanpubyō | dry rot (fusarium solani ((mart)) appel et wrwol-lenweber) | busuk kering (penyakit) |
| コンニャク白絹病 (コンニャクタンシ病) konnyaku-shirakinubyō | stem rot, anthrocnose (gloeosporium conjac Hara) | kebusukan batang tanaman (busuk batang) |
| コメカグサ (クリーピングベント) konukagusa | creeping bent, fcorin (angrostis palustris huds) | arah yang merambat (tanaman) |
| コーラサン小麦 (コリウス) kōrasan-komugi | korasan wheat, common coleus (coleus blumei benth) | (sejenis tanaman gandum) |
| コリンクテナシ korin-kuchinashi | cape-jasmine (gardenia jasmimoides Erris) | (sejenis semak yang mempunyai bunga yang harum) |

| | | |
|---|---|--|
| コリヤナギ黒枯病 koriyanagi-kurogarebyō | black death disease of willow, bacterial twig blight (erwinia harai ((Hori et Miyabe))) | suatu penyakit yang disebabkan oleh bakteri |
| コールラビ kōrurabi | kohlrabi (brossica aleracea L. var. congyloides L.) | (sejenis kubis varitas congyloides) |
| コルジカム korushikamu | common auromn-crocous (colchicum autumnale L.) | (suatu jenis tanaman dari famili Iris yang mempunyai bunga seperti bola) |
| コショウ koshō | pepper, garden cress, black pepper, (piper nigrum L.) | lada |
| コスカシバ kosukashiba | cherry tree borer (conopia hector butler) | (sejenis serangga yang biasanya mengebor batang tanaman cherry) |
| コスモス kosumosu | common cosmos (cosmos bipinnatus cor.) | (salah satu jenis tanaman herba dari famili aster yang berbunga pada musim rontok) |
| コスズメノチャヒキ (イヌムギモドキ) kosuzume-no-chahiki | awnless brome, Hungarian-brome, smooth brome (bromys inermis leyss) | brome inermis Leyss |
| コウボウ koubou | holy grass, vaniliagrass sweet grass (hierochlea odorata beau v) | (suatu jenis rumput2-an) |
| コウボウビエ koubou-bie | finger millet, corakan, Africa millet, ragi (eleusine coracana gaertn) | (sejenis rumput2-an) |
| 紅玉斑点病 kōgyoku-hantenbyō | jonathan spot | (suatu penyakit becak2) |
| 硬実エンドウ kōjitsau-endō | shell peas | |
| 硬化病 kōkabyō | muscardin | muscardin |
| コウマ kouma | jute, indian hemp (corcherus capsularis L.) | goni (serat nanas) |
| 硬粒小麦 kōryu-komugi | hard grained wheat flint corn (zea mays L. var. indurata) | (sejenis gandum) |
| 硬粒種 (トウモロコシ) kōryu-shu | flint corn (zea mays L. var. indurata) | (salah satu varietas jagung) (varietas indurata) |
| コウライシバ kōrai-shiba | mascareen grass (zeysia tenuifolia willd) | (sejenis rumput2-an) |
| コウゾ kozō | Japanese paper mulberry (broussonetia kozinekisiob.) | (sejenis pohon yang buahnya berwarna ungu gelap) |
| コウシンバラ kōshinbara | China rose (rosa chinesis Jacq.) | mawar jenis Cina |

| | | |
|---|---|--|
| クビレイモ kubire-imo | knotroot, Chinese artichoke (<i>stachys sieboldii</i> Miq.) | (sejenis herba berbulu diguna- kan di pekarangan sebagai tanaman hias) |
| クモヘリカメムシ kumoheri-kanemushi | rice bug (<i>leptocorisa varicornis fabricius</i>) | sejenis kutu pada tanaman padi, wereng sanggit |
| クネシガ kuneshibo | king mandarin, king orange king of siam (<i>citrus nobilis loureire</i>) | mandarijn. Jeruk keprok |
| クンシラン kunshiran | kafir lily (<i>clivia app.</i>) | (sejenis bunga lily.) |
| クレオメソウ kureomesō | giant spider flower (<i>cleome spinosa L.</i>) | sebuah tanaman "annual" tropika yang tinggi dengan bunga warna putih atau ungu |
| クリケムシ (クスサン) kuri-kemushi | Japanese giant silk moth (<i>dictyoploca japonica butler</i>) | (sejenis kutu) |
| クリマタアブラムシ (クリブチアブラムシ) kurimata-aburamushi | chestnut aphid (<i>myzocallis kurocola Matsumura</i>), european codling moth (<i>cydia splendana Hubner</i>) | lalat pada pohon berangan |
| クリ芽枯病 kuri-megarebyō | rice blight, spur blight, bacterial sheat wilt, (<i>pseudomonas castaneae (Kamarura)</i>) bergoy et al) | becak yang bertaji |
| クリムソンクローバー kurimuson kurōbā | crimson clover, carnation clover, French clover, Italian clover (<i>trifolium incarnatum L.</i>) | rumput "clover" |
| クリ根枯病 kuri-negarebyō | armillaria root rot (<i>ar- millariamella duel</i>) | busuk akar armillaria (<i>armillariamella duel</i>) |
| クリオオアブラムシ kuri-ōabura-mushi | large chestnut aphid (<i>lachnus tropicalis van der Coat</i>) | lalat yang besar pada pohon berangan. |
| クリオオシンクイ kuri-ōshinkui | European codling moth (<i>cydia splendana H ubner</i>) | kutu pada buah apel yang |
| クリーピングベント kurippingubento | creeping bent, bionin (<i>agrostis palustris Huds</i>) | (sejenis rumputan Eropa yg hidup di Amerika U. yg. di- gunakan untuk pupuk) |
| クリシギゾウムシ kurishigi-zōmushi | chestnut curculio (<i>curculio dentipes poelofs</i>) | (sejenis pohon yang diguna- kan untuk tanaman hias) |
| クリサビ病 kurisabibyō | rust (<i>pucciniastrum castanede diet</i>) | penyakit karat |
| クリ白濁病 (クドンコ病) kuri-shiraashibubyō | powdery mildew (<i>mycosphaera alni Salm</i>) | cendawan yang berbubuk |
| クリタマバチ kuri-tamabachi | chestnut gall wasp (<i>dryocosmus huriphilus Yasumatsu</i>) | penyakit membengkak pada pohon berangan |
| クロクワイ kuro-guwai | Chinese water chestnut (<i>eleocharis duleis trin</i>) | (sejenis pohon berangan) |

| | | |
|--|--|---|
| クワイロクロボシカイガラムシ kuroiro-kuroboshi- kaigaracushi | citrus parlatoria (parlatoria (parlatoria zizyphus Lucas) | (sejenis kutu) |
| クロカラシ kuro-karashi | black mustard (brassica nigre ((L.)) Koch) | (sejenis sesawi hitam) |
| クロモンシロハマキ kuromonshirohamaki | carrot budworm (epiblema leucantha Meyrich) | cacing yang menyerang kuncup tan. "carrot" |
| クロムギ kuro-mugi | rye (secale cereale) | gandum hitam |
| クロトンの木 kuroton-no-ki | croton (codiaeum variegatum blume var. pictum Muell) | Puring |
| クロユリ kuroyuri | black lily (fritillaria cantschat-censis Her Gawl) | (sejenis lily) |
| クルミ kurumi | walnut (juglans spp) | (sejenis buah yang berkulit dan berdaging keras seperti kenari) |
| クサドク kusadcu | lyme grass, sea-lyme grass (elymus mollis trin) | (sejenis rumputan untuk hiasan dan sebagai tanaman untuk menahan tanah ditepi pantai) |
| クサフジ kusa-fuji | bird vetch (vicic cracca) | (sejenis tanaman) |
| クサギカメムシ kusagi kamemushi | yellow brown stink bug (halynarpharicus fabricius) | (sejenis kutu busuk yang berwarna kuning cokelat.) |
| クサイチゴセンチュウ kusaichigo-senchu | strawberry nematode (aphelenoides fragorlae chrestic) | cacing aphelenoides fragorlae chrestic pada tanaman arbei |
| クサキョウチクトウ kusa-kyochikuto | summer perenial phlox (phlox paniculata L.) | (sejenis herba yang bunganya berwarna merah, hijau) |
| クサヨシ kusayoshi | reed canary-grass, reed reed grass (phalaris arundi nases L.) | jajagungan (Jawa) paparean (Sunda) |
| クシガヤ kushigaya | crested dogs-tail, dogs-tail grass (cynosurus cristatus L.) | (sejenis rumput yang kuncupnya berbentuk ekor bajing) |
| クワ kuwa | mulberry (morus sp.) | [sejenis tanaman yang daunnya digunakan untuk memberi makan ulat sutera (murbei)] |
| クワ胴枯病 kuwa dogarebyō | die back of mulberry "dogare" blight, (diaporthe Momurai Hara) | mati ujung pada tanaman murbei |
| クワ枝枯菌核病 kuwa-edakare-kinkakubyō | sclerotiose (sclerotinia sclerotiorum masee) | (sejenis bakteri "sclerotiose") |
| クワがんしゅ病 kuwa-ganshubyō | coral spot (nectoria cin- navarina Tode) | becak berbentuk koral |
| クワゴマダラヒトリ kuwa-gomadara-hitori | mulberry tiger moth spilsoma imparilis buter) | kutu "spilsoma imparilis" pada tanaman murbei |

| | | |
|---|---|--|
| クワヒメゾウムシ kuwa-himezōmushi | mulberry small weevil (baris deplanata poolofs) | kumbang kecil penggerek pada tanaman murbei |
| クワイ kuwai | arrow-head (sagittaria trifolia L.) var. sinensis Makino | tanaman herba yang hidup di air, bunga berbentuk "buttercup" dan daun berbentuk panah |
| クワイタビレアブラムシ kuwai-kubire-aburamushi | water lily aphid (rhodiosiphum nymphaeoid) | [sejenis kutu (kumbang kecil) rhodiosiphum nymphaeoid] |
| クワイしゅく病 kuwa-ishukubyō | dwarf disease of mulberry (virus) | (penyakit yang menyebabkan gejala kekerdilan pada tanaman murbei) |
| クワカイガラ (クワシロカイガラムシ) kuwa-kaigara | mulberry scale (pseudaulacepis pentagona Targioni Tozzetti) | penyakit sisik pada murbei yang disebabkan oleh "pseudaulacepis pentagona Targioni Tozzetti" |
| クワカミキリ kuwa-kamikiri | mulberry borer (apriona germari japonica Thomson) | Penggerek "apriona germari japonica" pada tanaman murbei |
| クワ系葉性バイラス病 (モザイク病) kuwa-keiyosei-bairasubyō | fern leaf of mulberry mosaic (virus) | (sejenis mosaik yang menyebabkan rusaknya duduk daun) |
| クワヤンケムシ(クワノケムシ) kuwa-yankemushi | mulberry yellow tail moth (porthesia ronthocanpadyar) | kutu "porthesia ronthocanpadyar" pada tanaman murbei |
| クワコナカイガラムシ kuwa-kona-kaigaramushi | mealy bugs (pseudococcus comstocki Kuwana) | kutu "pseudococcus comstocki Kuwana" |
| クワ褐斑病(褐斑病) kuwa-kappanbyō | leaf spot (septoria kuwascola Yendo, septoglen Mori Briosi et Cav.) | becak daun |
| クワこうやく病(灰色) kuwa-koyakubyō | brown lepra (septobasidium pedicel latum ((schw.)) pat) | peny. lepra yang disebabkan oleh septobasidium pedicel latum |
| クワこうやく病(褐色) kuwa-koyakubyō | brown lepra (helicobasidium tanakal Miyabe) | penyakit lepra yang disebabkan oleh helicobasidium tanakal |
| クワ焼枯病(葉枯病) kuwa-yakikarebyō | leaf burn (hormodendrum Mori Yendo) | gejala seperti terbakar pada daun |
| クワ芽枯病 kuwa-negarebyō | twig blight "Megara", blight of mulberry, (gibberella moricola ((De Hot)) saccardo) | becak pada murbei yang disebabkan oleh gibberella moricola |
| クワむらさき紋羽病 kuwa-murasaki-monppabyō | violet root rot of mulberry (helicobasidium moppa Tanaka) | busuk akar warna ungu pada tanaman murbei |
| クワ根腐病 kuwa-negusarebyō | armillaria root rot (armillaria mellea vahl) | busuk akar yang disebabkan oleh "armillaria" |
| クワノメイガ kuwa-no-meiga | mulberry pyralid (margaronia pyralis walker) | (sejenis serangga) |
| クワサビ病(赤澱病) kuwa-sabibyō | rust of mulberry (alcidium ori Barcl) | penyakit karat pada tanaman murbei |
| クワシントメタマバエ kuwa-shintome-tamabae | mulberry shoot gall midge (diplosis mori Yokoyama) | gejala pembengkakan pada ranting oleh nyamuk diplosis mori Yokoyama. |

| | | |
|--|---|--|
| クワ白モンバ病 kuwa-shiromonppabyō | white root rot of mulberry (<i>rosellinia necatrix</i> Berl) | busuk akar warna putih pada tanaman murbei |
| クワ縮葉性細菌病(葉枯病) kuwa-shukuyōsei-saikinbyō | bacterial blight of mulberry (<i>pseudomonas mori</i> ((Boyer et Lambert)) Stevens) | becak yang disebabkan oleh sejenis bakteri pada murbei |
| クワたんそ病 kuwa-tansobyō | anthracnose of mulberry (<i>thyrosporium mori</i> ((Nom)) v. Hoeh m) | becak berwarna coklat sampai hitam pada tanaman murbei |
| クワ裏白洗病 kuwa-urashirashibubyō | powdery mildew (<i>phyllostictia corylea</i> ((Pers.)) Karst) | [sejenis cendawan (<i>phyllostictia corylea</i>)] |
| クズ kuzu | Kudzu (<i>pueraria mirsuta</i> Matsumura) | rumput kudzu (<i>pueraria mirsuta</i> Matsumura) |
| キャベツ kyabetsu | cabbage, heading cabbage (<i>brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i>) | kubis varitas capitata |
| キュウケイカンラン kyūkei-kanran | kohlrabi (<i>brassica oleracea</i> L. var. <i>gongyloides</i> L) | kubis varitas gongyloides |
| 球根ベゴニア kyūkon-begonia | tuberous begonias (<i>begonia tuberhybrida</i> Voss) | (sejenis <i>begonia</i>) |
| キュウリ kyūri | cucumber (<i>cucumis sativa</i> L.) | komkomer, kariri, ketimun |
| キュウリ灰色カビ病 kyūri-haiiro-kabibyō | gray mould rot of cucumber (<i>botrytis cinerea</i> Persoon) | busuk sampai warna kelabu pada mentimun (komkomer) |
| キュウリ斑点性細菌病 kyūri-hantensei-saikinbyō | bacterial spot, angular spot of cucumber (<i>pseudomonas lachrymans</i> ((Smith et Bryan)) Casner) | bintik disebabkan oleh bakteri pada mentimun |
| キュウリ腐斑病 kyūri-kappanbyō | <i>Corynespora</i> leaf spot of cucumber (<i>Corynespora mazei</i> Guesow) | becak daun disebabkan oleh <i>Corynespora</i> pada tanaman mentimun. |
| キュウリ縮核病 kyūri-kinkakubyō | drop of cucumber | penyakit bintik pada mentimun |
| キュウリ萎折病(軟化腐敗病) kyūri-koshiorebyō | damping-off, soft rot of cucumber (<i>Pythium cucurbitacearum</i> Takimoto) | gejala layu pada kecambah dari tanaman mentimun (komkomer) |
| キュウリ黒鼠病 kyūri-kurohoshiyō | scab of cucumber (<i>Cladosporium cucumerium</i> Ellis et Arthur) | penyakit kudis pada mentimun |
| キュウリモザイク病 kyūri-mozaikubyō | mosaic of cucumber (virus) | penyakit mosaik pada mentimun |
| キュウリ腐菌病(ベト病) kyūri-rokinbyō | <i>Pseudoperonospora cubensis</i> (Berkeley et Curtis) Rostow | cendawan <i>Pseudoperonospora cubensis</i> . |
| キュウリたんそ病(炭核病) kyūri-tansobyō | anthracnose of cucumber (<i>Colletotrichum lagenarium</i> Ellis et Halsted) | becak warna coklat sampai hitam pada tanaman mentimun |
| キュウリつるわれ病(萎凋病) kyūri-tsuruwarebyō | <i>Fusarium</i> wilt of cucumber (<i>Fusarium oxysporum</i> , <i>F. niveum</i> Snyder et Hansen) | penyakit layu pada tanaman mentimun |

M

| | | |
|---------------------------------|--|---|
| マダラスズ madarasuzu | garden cricket (<i>pteronemobius fascipes walker</i>) | <i>pteronemobius fascipes walker</i> |
| マ-ガレット māgaretto | marguerata (<i>chrysanthemum frutescens L.</i>) | sejenis bunga margriet |
| マダラニカ magerura-nika | ladies far (<i>fuchsia magellanica Lam</i>) | tanaman puhsia |
| マカロニコムギ makaroni-komugi | macaloni wheat | (sejenis gandum) |
| マキビ makibi | common millet, millet, prosmillet, prose (<i>panicum miliaceum L.</i>) | (sejenis rumput yang digunakan untuk makanan ternak) |
| マメハンニョウ mame hanyō | bean blister beetle, (<i>epicauta gorhami MARWEUL</i>) | (sejenis kumbang yang menyerang tanaman kacang) |
| マメイモ mame-imo | yam bean (<i>pachyrhizus erosus urban</i>) | tanaman yang akarnya dapat dimakan/sejenis ubi jalar |
| マメ科牧草 mameka-bokuso | legumes | tanaman leguminosa |
| マメキンカン mame-kinkan | Hongkong wild kumquat, golden bean kumquat (<i>fortunella hindsii SWINGLE</i>) | (sejenis buah2-an jeruk kecil yang biasa digunakan sebagai bahan pengawet) |
| マメコガネ mame-kogane | Japanese beetle (<i>polillia japonica NEWMAN</i>) | (sejenis kumbang) |
| マメシクイガ(ダイズシクイ) mame-sinkuiga | soybean pod borer (<i>grapholitha glycinivorella MATSUMURA</i>) | (sejenis binatang yang biasa merusak/melubangi kulit biji kacang kedele;) |
| マニラアサ manira-asa | Manila hemp (<i>musa textilis NEE</i>) | serat manila |
| マオ mao | ramie, China grass (<i>boehmeria nivea hook at Arn</i>) | ramie |
| マオラン mao-ran | New Zealand hemp | (sejenis ganja) |
| マラムグラス maramu gurasu | marran-grass, mat-grass (<i>ammophila arenarea LINK</i>) | (sejenis rumput-rumputan) |
| マルバダイオウ maruba-daiō | rhubarb, wine plant, pie plant (<i>rheum rhaponticum L.</i>) | (tanaman yang daging tangkainya warna merah jambu, daunnya besar, batangnya digunakan sebagai makanan dan mempunyai bautart bila dimasak) |
| マルブッシュカン marubusshu-kan | (<i>citrus medica L.</i>) citron | (tanaman jeruk) |
| マルキンカン maru-kinkan | round kumquat (<i>fortunella japonica SWINGLE</i>) | (sejenis jeruk kecil yang biasanya digunakan sebagai bahan pen awet) |

| | | |
|--|--|--|
| マルクロオンカイガラムシ maru-kurohoshi-kaigara- mushi マルメロ marumero | chaff scale (<i>parlatoria pergandei</i> constock) | penyakit sisik kulit/sekam |
| | quince (<i>cydonia oblonga MILLER</i>) | (jenis tanaman kecil dengan kulit buah yang keras dan berwarna kuning, kadang di- pakai untuk membuat jelly.) |
| マッシュルーム nashurūmu | mashroom (<i>agaricus campestris L. et Fr.</i>) | (salah satu jenis fungi/jamur) |
| マツバボタン matsuba-botan | ross-moss (<i>portulaca grandiflora hook</i>) | (kembang pukul sembilan, bunga- nya seperti ros.) |
| マツバウド matsuba-udo | garden asparagus (<i>asparagus officinalis L. var. altiss L.</i>) | (sejenis bunga lily yang biasa digunakan sebagai tanaman hias diatas meja) |
| マツモト matsumoto | siebold campion (<i>lycnis sieboldi v. houtt</i>) | (salah satu jenis tanaman dari famili pisak dengan bunga yang warna merah) |
| マツモトコナカイガラムシ matsumoto-kona- kaigaramushi | mealy bags (<i>pseudococcus matsumotoi</i> SHIRAIWA) | penyakit bengkak bertepung pada tanaman |
| ナバナヤサイ nabana-yasai | sprouting broccoli brassica oleracea L. var.) | (kubis varitas lain) |
| ハダカナガカメムシ hadakana-gakameushi | small bean bug (<i>chauliopus fallax scott</i>) | (sejenis kutu yang menyerang kacang-kacangan) |
| メドウフェスタ medōfesuta | medow fesque (<i>festuce pratensis huds</i>) | (sejenis rumput tahunan yang baik untuk padang rumput pengembala ternak) |
| メキャベツ me-kyabetsu | brussels sprout (<i>brassica oleracea var gemmifera ZENKER</i>) | kubis varitas gemifera |
| メロンブルガレ病 meron-tsurugarebyō | mycosphaerella black rot mycosphaerella wilt, gummy stemblight, canker of melon (<i>ascochyta citrullina gross</i>) | penyakit busuk hitam yang disebabkan oleh mycosphae- rella penyakit kanker tanaman pada melon |
| メロンつるわれ病 meron-tsuruwarebyō | fusarium wilt of melon (<i>fusarium oxysporum f. malonis ((leach et currence)) hevsen et anyder</i>) | penyakit layu pada melon yang disebabkan oleh fusarium |
| メシアシ meshiakusu | dutch crocu (<i>crocus melci acus GAY</i>) | (sejenis tanaman yang bunga- nya menyerupai bola) |
| メズク mezuku | asparagus bean (<i>vigna sinensis savi var. elongata MIQUEL</i>) | kacang panjang varitas elongata |
| ミブヨモギ mibu-yomogi | sea worm wood, monopoly (<i>artemisia maritima L.</i>) | (sejenis tanaman) |
| ミドリハナヤサイ midori-hanayasai | sprouting broccoli (<i>brassica oleraca L. var. Italica PLE ECK</i>) | kubis varitas Italica |

| | | |
|--|---|---|
| ミドリヒメヨコバイ midori-himeyokobai | smaller green leafhopper (cheorita flavescens FABRICIUS) | (sejenis ulat daun yang ber- warna hijau) |
| ミカン mikan | mandarin orange | sejenis jeruk |
| ミカンアブラムシ (ミカンクロアブラムシ) mikan-aburamushi | citrus aphid (aphis citri- cidus KIRKALDY) | (sejenis hama jeruk) |
| ミカンアカダニ mikan-akadani | citrus red mite (para- tetranychuscitri MEGREGOR) | (sejenis hama jeruk) |
| ミカンバエ mikan-bae | citrus fruit fly (tetracus tsuneonis MIYAKE) | (sejenis serangga yang merusak buah jeruk) |
| ミカンハモグリ (ミカンハダグリガ) mikan-hamoguri | citrus leaf miner (phyl- locnistis citrella STANTON) | penyakit daun jeruk |
| ミカンコナカイガラムシ mikan-kona-kaigaramushi | citrus wealy bugs (pseudococ- cus citri RISSO) | (sejenis kutu busuk pada tamanan citrus) |
| ミカンマルカイガラムシ mikan-marukaigaramushi | canphor scale (pseudonidia dplex COCKE ELL) | (sejenis penyakit sisik tanaman) |
| ミカンナガカキカイガラムシ mikan-nagakaki- kaigaramushi | glover scale (lepidocaa- phesgloverii PACKARD) | (sejenis kutu sisik tanaman) |
| ミカンノコナジラミ mikan-no-konajirami | citrus white fly (dialeurodes citri ASHHEAD) | (sejenis serangga yang menyec- rang tanaman jeruk) |
| ミカンノトゴコナジラミ mikan-no-togokonajirami | citrus sping white fly (aleurocanthus spiniferus QUAITANCE) | (sejenis serangga yang menyec- rang tanaman jeruk dimusia semi) |
| ミカン類赤衣病 mikanrui-akagoromobyō | pink disease, rubellosis (corticium salmonicolor BERK. et Br) | penyakit warna merah jambu |
| ミカン類青カビ病 mikanrui-aokabibyō | blue cantant mould (penicil- lium italicum WENNER) | penyakit jamur pada tanaman jeruk |
| ミカン類斑葉病 mikanrui-hanyōbyō | mottle leaf | penyakit daun |
| ミカン類萎黄病 mikanrui-iōbyō | chlorosis frenching | penyakit layu daun |
| ミカン類潰瘍病 mikanrui-kaibyō | canker (zanchomonas citri ({hasse}) DOWSON) | penyakit kanker |
| ミカン類褐色腐敗病 mikanrui-kasshoku- fubaibyō | brown rot (phythophthora citri ophthora LEONIAN) | penyakit busuk cokelat |
| ミカン類虎斑病 mikanrui-kohanbyō | olocellosi | sejenis penyakit sel |
| ミカン類黒点病 (メラノーズ軸腐病) mikanrui-kokutenbyō | melanos, stem end rot (phomopsis citri FAWCETT) | penyakit busuk ujung batang |
| ミカン類黒腐病 mikanrui-kurogusarebyō | black rot alter naria rot (acter naria citri PIERCE et ELLIS) | penyakit busuk hitam |

| | | |
|---|---|---|
| ミカン類黒炭病 mikanrui-kurohoshiyō | black spot (phoma citricarpa MCALP) | becak-becak hitam |
| ミカン類緑カビ病 mikanrui-midorikabibyō | common green mould, olive green mould (penicillium digitatum SACC) | (penyakit jamur) |
| ミカン類黄斑病 mikanrui-ganbyō | greasy spot | penyakit becak berlemak |
| ミカン類落葉病 (たんそ病) mikanrui-rakuyōbyō | anthracnose (colletotrichum gloeosporioides PENZ) | penyakit tanaman yang menyebabkan warna coklat sampai hitam |
| ミカン類そうか病 mikanrui-sōkabyō | scab (elsinoe fawcetti BIT et JENKINS) | kudis |
| ミカン類すす病 mikanrui-susubyō | sooty mould (capnodium MELIOLA & LIMACINIA) | (penyakit jamur) |
| ミカン類帯黄病 mikanrui-taiōbyō | yellow stripe bronzing | penyakit strip kuning |
| ミカンサビダニ mikan-sabidani | citrus rust mite (eriphyes oleivorus ASHMEAD) | penyakit karat pada citrus yang disebabkan oleh kutu |
| ミカン属 mikan-zoku | orange (citrus) | tanaman jeruk |
| ミノボロ minoboro | crested hairgrass (koeleria tokiensis DMIN) | (sejenis rumput-rumputan) |
| ミノコメ minokome | slough-grass (beckmannia iaerueaeformis HOST) | (sejenis rumput-rumputan) |
| 水口イモチ minaguchi-imochi | water inlet blast | pintu air yang kering |
| 実とり大豆 mitori-daizu | soybean for grain | kedelai sebagian biji-bijian |
| ミツマタ mitsumata | Japanese paper bush (edgeworthia papyrifera SIEB et ZUCC) | (sejenis tanaman semak) |
| ミツマタ斑病 mitsumata-hanbyō | leaf spot (cercospora edgeworthiae HORI) | penyakit becak daun |
| ミツマタ立枯性細菌病 mitsumata-tachigaressei-saikinbyō | bacterial die-back of edgeworthia (erwinia edgeworthiae HORI et BOKURA) | penyakit yang mengakibatkan kematian tanaman karena bakteri |
| 密粒小麦 mitsuryū-komugi | hedghog wheat | tanaman gandum landak |
| ミヤマツキバタ miyama-fuki-batta | vegetable grass hopper (podisma miakdo BOLIVAR) | (sejenis serangga yang menyerang sayur-sayuran) |
| ミヤマカマキリ miyama-kamakiri | chestnut trunk borer (mallambyx raddei (BLESSIG)) | |
| ミヅクラ mizakura | cherry (prunus avium L.) | talok, tanaman kers |

| | | |
|---|--|---|
| ミザクラ角斑落葉病 mizakura-kakuban- rakuyōbyō | mycosphaerella shot hole (mycosphaerella cera cella AOERK) | penyakit lobang yang di- sebabkan oleh mycosph serella |
| ミザクラ腐核病 mizakura-kinkakubyō | brown rot spur blight (sclerotinia knsanoi P. HENN) | penyakit busuk coklat yang mengakibatkan keringnya tanaman |
| ミザクラ円星落葉病 mizakura-maruboshi- rakuyōbyō | cercospora shot hole (cercospora circums cizza SACC) | penyakit tanaman ya-ng disebabkan oleh cercospora |
| ミザクラ天狗栗病 mizakura-tengusubyō | witches broom (japhrina cerasi SADEB) | (sejenis penyakit) |
| ミズガラシ mizugarashi | water cress (roupa nasturtium aquaticum L.) | (sejenis tanaman yang hidup dalam air mengalir, diguna- kan sebagai selada) |
| ミズキヒラタアブラムシ mizuki-hirata-aburamushi | Japanese dogwood aphid (anoecia corni FABRICIUS) | kutu daun pada tanaman Japanese dogwood |
| モククワ(カリン) mokukuwa (karin) | Chinese quince (chaenomeles sinensis, koehve) | (sejenis tanaman quince) |
| モクシュンギク mokusyungiku | marguerite (chrysanthemum flutescens L.) | tunga paris; sejenis krisan yang bunganya tunggal |
| モミ momi | fir (abies firma sieh et zuce) | pohon den (cemara) |
| モミジルコウ momi-jirukō | cardinal climber (quemoclit sloteri nevril) | (sejenis tanaman herba yang memanjat dengan bunga yang berwarna merah) |
| モモ momo | peach (prunus persica sieb et zuce) | tuffah farsi (nama bush- buahan) |
| モモアカアブラムシ momo-aka-aburamushi | green peach aphid (nryzus persical sulzer) | kutu daun pada tanaman green peach |
| モモチヨウキリソウリムシ momo-chokkiri-zōrimushi | peach curculia (rhynchites heros roelofs) | sejenis kumbang jungur pada tanaman peach |
| モモ樹枯病 momo-dogarebyō | canker, dieback (leucostoma persoonii togashi) | penyakit kanker tanaman |
| モモゴマダラ momo-gomadara | peach pyralid moth (dichocrosis punctiferalis gnevee) | (sejenis penyakit kanker pada tanaman peach) |
| モモハバチ momo-habachi | peach slug (erilocampidea matsumotonis harukawa) | (sejenis siput tanaman peach) |
| モモハモグリ momo-hamoguri | peach leaf miner (lyovetia clerhella L.) | (penyakit daun berair pada tanaman peach) |
| モモイロカイウ momo-iro-kaiu | red calla (zantedeschia reihavii engl) | (sejenis tanaman seperti tuba dan daunnya seperti pana) |
| モモ樹脂病 momo-jushibyō | gummasis, resinosis | (sejenis penyakit) |
| モモ腐核病 momo-kinkakubyō | brown rot (sclerotinia civerea sch roeter) | penyakit busuk coklat |

| | | |
|--|---|--|
| モモコフキアブラムシ momo-kofuki-aburamushi | mealy plum aphid (<i>hyalophorus arundinis fabricius</i>) | (sejenis kutu daun yang membentuk bubuk tanaman) |
| モモ黒鼠病 momo-kurohoshiyō | scab (<i>clado sparium carpophilum thuen</i>) | kudis |
| モモノハナムシ(ノコノキリガ) momo-no-hanamushi (nokomekiriga) | peach flower worm (<i>coamia divergens buther</i>) | (sejenis ulat yang menyerang peach) |
| モモノノイガ momo-no-meiga | peach phralid moth (<i>dichocrocis punctiferalis gnenee</i>) | penyakit yang disebabkan oleh ngengat pada tanaman peach |
| モモノシクタイ momo-no-shinkui | peach phralid moth (<i>dichocrocis punctiferalis gnenee</i>) | penyakit yang disebabkan oleh ngengat pada tanaman peach |
| モモさび病(白菜渋病) momo-sabibyō (hakusai-shibubyō) | rust (<i>puccinia prunipersicae hori. P. Prunispinosae pers.</i>) | penyakit karat tanaman |
| モモ穿孔病 momo-senkōbyō | shot hole (<i>xanthomonas pruni</i> (Smith) dowson, <i>phyllosticta prunicelasacc</i> , <i>cylindrosporium padi karst</i> , <i>cercoaspore circumscissa sacc</i>) | (sejenis penyakit yang mengakibatkan tanaman berlobang dengan warna yang berganti-ganti) |
| モモンクタイガ(ハリドオン) momo-shinkuiga (haridooshi) | peach fruit moth (<i>carposinana iponensis walsingh am</i>) | ngengat buah peach |
| モモ縮葉病 momo-shukuyōbyō | leaf curl (<i>taphrina deformans tul</i>) | penyakit keriting daun |
| モモたんそ病 momo-tansobyō | anthracnose (<i>gloe osporium lacticolor berk</i>) | penyakit tanaman yang menyebabkan warna cokelat sampai hitam |
| モナサベツチ monansabetchi | monantha vetch (<i>vicia articulata</i>) | suatu tanaman yang hanya |
| モンキチヨウ mon-kichō | pole choulded yellow (<i>colias hyale poliographus moischulsky</i>) | penyakit kuning |
| モンクロナシャチホコ monkuro-shachihoko | black marked prominent (<i>phalera flavescens bremer et grey</i>) | penyakit hitam |
| モンシロチョウ monshiro-cho | common cabbage worm (<i>pieris rapel L.</i>) | (sejenis ulat kubis) |
| モロコシ morokoshi | grain willed milo, sarghum, great millet (<i>sorghin spp.</i>) | sorghum (sejenis biji-bijian) |
| モロコシ赤条病 morokoshi-akasujiyō | bacterial stripe disease of kaoliang (<i>pseudomonas avdropogoni ((Smith)) stop</i>) | penyakit strip pada kaoliang yang disebabkan oleh bakteri |
| モロコシ斑点病 morokoshi-hantenbyō | ramulispora leaf spot of kaoliang (<i>ramulispora andropogonis miura</i>) | becak daun pada kaoliang yang disebabkan oleh ramulispora |

| | | |
|--|---|--|
| モロコシ禾黒穂病 morokoshi-kei-kurohobyō | head smut of kaoliang (sorosporium reilianum (kuehne) mcclipine) | bintik tanaman kaoliang |
| モロコシ黒点葉枯(タンソ病) morokoshi-kokutenhagare (tansobyō) | red leaf spot, anthracnose of kaoliang (colletotrichum liveola corda) | beeak merah daun pada kao- liang yang disebabkan oleh sejenis fungi |
| モロコシ粒黒穂病(粟黒穂病) morokoshi-ryū-kurohobyō (katakurohobyō) | grain smut, covered kernel smut of kaoliang (sphacelotheca sorghi ((link) clinton) | bintik biji buah kaoliang |
| モロコシ紫斑病 morokoshi-shihanbyō | leaf spot of kaoliang cercoaspora sorghi ellin et evarhart) | becak-becak daun pada kaoliang |
| 無芒種 mubōshu | awnless rice | awnless |
| 無毒ルービン mudoku-rūbin | sweet lupine | tanaman lupinus |
| ムギ赤カビ病 mugi-akakabibyō | scab (gibberella zeae PETCE) | kudis |
| ムギ赤サビ病 mugi-aka-sabibyō | leaf rust brown rust (puccinia triticiiana (ERIKSSON) | penyakit karat daun |
| ムギダニ mugi-dani | wheat leaf mite (renthaleva haematopus KOCH) | nyamuk daun gandum |
| ムギ斑点病 mugi-hantenbyō | spot blotch (ophiocolus sativus ITC et KURIBAYASHI) | (sejenis becak tanaman) |
| ムギヒゲナガアブラムシ mugi-hige-naga-aburamushi | english grain aphid (macrois phumgranarium KIRBY) | kutu daun tanaman english |
| ムギ北地モザイク病 mugi-hokuchi-mozaikubyō | northern cereal mosaic | penyakit mosaic pada cerealia |
| ムギいしやく病 mugi-ishiyakubyō | rousette green mosaic (virus) | penyakit mosaic pada gandum |
| ムギキモグリバエ (ムギカラバエ) mugi-kinoguribae (mugi-karabae) | barley stem maggot (meromyza saltatrix L.) | ulat batang tanaman barley |
| ムギ黄サビ病 mugi-kisabibyō | drype rust, yellow rust (puccinia glumarum ERIKSSON et HENNING) | penyakit karat daun |
| ムギ小さび病 mugi-kosabibyō | leaf rust, dwarf rust (pu- ccinia hordei OTTOHAIN) | penyakit karat daun |
| ムギクロハモグリバエ mugi-kurohamoguribae | leaf miner (agromyza ab- bipennis MEIGEN) | (sejenis serangga yang ter- dapat antara bagian atas dan bawah daun) |
| ムギ黒節病 mugi-kurobushibyō | bacterial black node, bacterial stripe blight (pseudomonas striafaciens (ELLIOT) BURKHOLDER) | bintik-bintik hitam yang disebabkan oleh bakteri |

| | | |
|---|--|--|
| ムギ黒サビ病 mugi-kurosabibyō | stem rust, black rust (puccinia graminis PERSOON) | penyakit karat hitam batang |
| ムギクサ mugikusa | wall barley, barley grass (hordeum murinum L.) | rumput barley |
| ムギ根腐病 mugi-negusarebyō | foot rot (corticium gramineum IKATA et MATSUURA) | penyakit busuk |
| ムギノミハムシ mugi-no-mihamushi | barley flea beetle (chaetocnema cylindrica BALY) | (sejenis kumbang yang biasa terdapat pada barley) |
| ムギ白粉病 mugi-shirashibubyō | powdery mildew (urysiphe graminis D.C.) | penyakit busuk berbubuk |
| ムギ白しま病 mugi-shiroshimabyō | interveinal necrosis | penyakit necrosis yang menyerang vena |
| ムギスジハモグリバエ mugi-sujihamoguribae | leaf miner (phytoomyza nigra MEIG N) | (sejenis nerangga yang terdapat diantara bagian atas dan bawah daun) |
| ムギ立枯病 mugi-tachigarebyō | take-all white head (ophiocolus graminis SACCARDO) | penyakit yang menyerang pucuk tanaman |
| mugi-yukigusarebyō | typhula snow blight Typhula incarnata LASCH) browning root rot (pythium iwiyamai S.ITO) Jyphula snow blight (Jyphula ishikariensis IMAI) snow mould, fusarium snow blight (calonectria graminicola ((BERKELEY et BROOME)) WOLLENWEBER) | penyakit layu yang disebabkan oleh Typhula; penyakit busuk akar |
| ムギ雪腐病 (褐色小粒菌核病) (褐色雪腐病) (黒色小粒菌核病) (紅色雪腐病) | | |
| (大粒菌核病) mugi-yukigusarebyō | sclerotinia snow blight (sclerotinia graminearum ELENEFF) | penyakit kering/layu yang disebabkan oleh sclerotinia |
| 無角和種 mukaku-washu | nonhorn Japanese cattle | sejenis lembu tak bertanduk |
| ムクゲコノハ mukuge-konoha | rose of sharon leaf-like moth (dermaleipa June DAL AN) | penyakit yang menyebabkan perubahan warna daun |
| ムラサキクンシラン murasaki-kunshiran | Africa lily (agapanthus africanus HOFFMG) | Lily Africa |
| ムラサキメヒシバ murasaki-mehishiba | smooth finger-grass, red millet (gigiteria iachseum HUHL) | (rumput juwa ut merah) |
| ムラサキツユクサ murasaki-tsuyukusa | red clover (trifolium pratense L.) | tanaman clover merah |
| ムラサキウマゴヤシ murasaki-umagoyashi | lucerne, alfalfa (medicago sativa L.) | rumput alfalfa |
| ムシヨケギク mushi-yoke-giku | pyretrum, insect flower (chrysanthemum cinerari-aefolium VIS) | (sejenis tanaman) |
| ムシヨケギク萎縮病 mushi-yoke-giku-ishukubyō | blight of pyrechrum (dipcodia chrysanthenella IKATA) | penyakit layu dari pyrechrum |

| | | |
|--|---|--|
| ムシヨケギク小粒(菌核病) mushi-yoke-giku-kotsubu | stem rot, drop (sclerotinia mier JAGGER) | penyakit busuk batang |
| ムシヨケギク大粒(菌核病) mushi-yoke-giku-ōtsubu | stem rot | penyakit busuk batang |
| ムシヨケギク立枯病 mushi-yoke-giku- tachigarebyo. | wilt (fusarium conglutinans var collistephy BEACK) | penyakit kering yang di- sebabkan oleh fusarium |

N

| | | |
|---------------------------------------|---|--|
| ナガハグサ nagahagusa | meadow grass, Kentucky blue grass, June grass (poapratensis L.) | [sejenis rumput (rumput Kentucky)] |
| ナガイモ nagaimo | Chinese yam (dioscorea batatas) | (tanaman sejenis ubi jalar) |
| ナガキンカン nagakinkan | oval kumquat (fortunella margarita swingle) | (sejenis buah-buahan jeruk kecil yang biasa digunakan sebagai pengawet) |
| ナガメ nagame | cabbage stink bug (evrydema rugosa Katschulsky) | kutu busuk kubis |
| ナガオコナカイガラムシ nagaokona-kaigaramushi | citrus mealy bugs (pseudococ- cus adonidum L.) | sejenis kutu pada citrus |
| ナギナタガヤ naginatagaya | rats-tail fescue (flatuca) | (sejenis rumput tahunan yang baik untuk padang rumput pengembalaan ternak) |
| ナカジロシバタ nakajiro shitaba | sweet potato leaf worm (anophia leucmelas L.) | penyakit daun kentang |
| ナンバン nanban | red pepper (capsicum annum L.) | cabe, lombok |
| 軟化病(カイコの) nanka-byō | flach ery | flachery |
| 軟甘藷(トウモロコシの) nankanshu | starchy-sweet corn (zeamaya L. var. amyleasaccharata.) | sejenis jagung, var. amylea- saccharata |
| ナンキン nankin | pumpkin, squash (cucurbita app.) | sejenis labu (cucurbita spp) |
| ナンキンマメ nankin-mame | peanut, grass nut, ground nut, earth nut (avachis hypogaea L.) | kacang tanah (trachis hypo- gaca L.) |
| ナンキンマメ補斑病 nankinmame-kappanbyo | leaf spot of peanut (mycosphevelia evachidicola (Hori) Jenkins) | penyakit becak daun pada ka- cang tanah yang disebabkan oleh mycosphevelia evachi- dicola |
| ナンキンマメ菌核病 nankinmame-kinkakubyo | sclerotinia rot of peanut (sclerotinia avichidis hanzawa, S. miyabeana Hanzawa) | busuk yang disebabkan oleh sclerotinia pada tanaman kacang tanah |

| | | |
|---|---|---|
| ナンキンマメ黒斑病 nankinmame-kuroshibubyō | leaf spot of peanut, (mycosphaevella berkelegii Jenkins) | penyakit becak daun pada kacang tanah yang disebabkan oleh mycosphaevella berkelegii) |
| 軟粒種(トウモロコシ) nanryu-shu | soft corn (zea mays L. var. amylacea) | (sejenis jagung, var. amylacea.) |
| ナローリーフベッチ narō-rifu-betch | narrowleaf vetch (vicia angustifolia) | (sejenis tumbuhan yang mempunyai daun sempit/tipis vicia angustifolia) |
| ナシ赤星病 nashi-akahoshibyō | rust (gymnosporangium hardednum Sydow) | karat yang disebabkan oleh cendawan gymnosporangium hardednum |
| ナシ黒枯病 nashi-dōgarebyō | die black (phomopsis fukushi Tanaka et Endo) | mati pucuk yang disebabkan oleh phomopsis fukushi |
| ナシタンバイムシ nashi-gunbaimusshi | pear lace bug (stephanitis nashi Esaki et Takeda) | [sejenis kutu pada buah peer (stephanitis nashi Esaki et Takeda)] |
| ナシハダニ(アカダニ) nashi-hadani-(akadani) | European red mite (parate tranychus pilosus camestrini et fanzage) | kutu merah Eropa (parate tranychus pilosus camestrini et fanzage) |
| ナシカキカイガラムシ nashi-kakikaigaramushi | pear oystershell scale (lepidosaphes conchiformis) | sejenis kutu peer (lepidosaphes conchiformis C) |
| ナシ褐斑病 nashi-kappanbyō | leaf spot, mycosphaerella leaf spot (mycosph aereella seentina Schroeter) | becak daun yang disebabkan oleh cendawan mycosphaerella sentina) |
| ナシカワモグリ nashi-kawanoguri | pear bark miner (acrocerops corcops astaurota Meyrick) | |
| ナシキジラミ nashi-kijirami | pear sucker (psylla ryrisuga Forster) | sejenis kutu (psylla ryrisuga F) |
| ナシ菌核病 nashi-kinkakubyō | brown rot (sclerotinia frustigena schroeter) | busuk berwarna coklat yang disebabkan oleh sclerotinia fructigena |
| ナシ黒斑病 nashi-kokuhanbyō | black spot (alternaria kikuchiana tanaka) | becak berwarna hitam yang disebabkan oleh alternaria kikuchiana Tanaka) |
| ナシ黒星病 nashi-kuroboshibyō | scab (venturia pirina Aderh) | penyakit kudis yang disebabkan oleh cendawan venturia pirina Aderh |
| ナシマダラメイガ nashi-madara-meiga | pear fruit moth (evehodope pirivorella Matsumura) | kutu pada biji buah peer (evrhodope pirivorella Matsumura) |
| ナシマルカイガラムシ nashi-marukaigaramushi | san jose scale (luandraspidictus perniciosus comstock) | [sejenis kutu (luandraspidictus perniciosus comstock)] |
| ナシミドリオオアブラムシ (キョウレツアブラ) nashi-midori-osaburamushi | pear green aphid (nippolachnus piri Matsumura) | kutu/kumbang hijau pada buah "peer" (nippolachnus piri Matsumura) |

| | | |
|--|--|---|
| ナシイバチ nashi-mibachi | pear fruit sawfly (hoplocampa pyricola Rohwer) | [sejenis kumbang kecil pada buah peer (hoplocampa pyricola Rohwer)] |
| ナシノアブラムシ (ナシノアブラムシ) nashi-no-aburamushi | pear aphid (toroptera piricola Matsumura) | kumbang kecil pada buah peer (kumbang toroptera piricola M.) |
| ナシノヒメジキタイ nashi-no-himeshinkui | oriental fruit moth (grapholitha molesta Busck) | [sejenis ngengat buah (grapholitha molesta Busck)] |
| ナシノホシケムシ nashi-no-hoshikemushi | pear leaf worm (olliberis prunidyar) | [sejenis cacing pada daun peer (olliberis prunidyar)] |
| ナシノセスジシャクトリ (リンゴアオナミシャクトリ) nashi-no-sesuji-shakutori | green bug moth (chloroclystis rectangulata L.) | [sejenis kutu ngengat (chloroclystis rectangulata L.)] |
| ナシオオシキタイムシ nashi-oshinkuimushi | pear fruit moth (eurhodoer ririvorella Matsumura) | kutu ngengat pada buah peer (eurodore ririvorella M.) |
| ナシ輪紋病 nashi-rinmonbyō | black rot, canker (physalospora diricola Nose) | busuk hitam, kanker yang disebabkan oleh physalospora piricola M.) |
| ナシ三方赤星病 nashi-sanpō-akaboshihyō | rust (gymnosporangium shiraianum H ard) | penyakit karat yang disebabkan oleh gymnosporangium shiraianum H.) |
| ナシ白濁病(ウドンコ病) nashi-shirashibyō | powdery mildew (phyllostictia pyriserotina Sawada) | sejenis cendawan yang strukturnya seperti tepung. (phyllostictia pyriserotina S.) |
| ナシクナムシ nashi-utamushi | kuwana pear aphid (prociptilis Kuwana Monzen) | (sejenis kumbang kecil pada buah peer) |
| ナシ火傷病 nashi-yakedobyō | fire blight (erurnia amylovora ((burrill)) Winslow et al.) | becak2 seperti terbakar yang disebabkan oleh erurnia amylovora |
| ナス nasu | egg plant (solanum melongena L.) | terong/solanum melongena |
| ナス青枯病 nasu sogarebyō | bacterial wilt, brown rot of eggplant (pseudomonas eolanacearum Smith) | penyakit layu karena bakteri yang disebabkan oleh pseudomonas eolanacearum |
| ナス褐色円星病 nasu-kasshoku-msruboshihyō | cercospora leaf spot of eggplant (cercospora melongenae wiles) | becak2 kecil pada daun yang disebabkan oleh cendawan cercospora melongenae W.) |
| ナス褐紋病(褐点病) nasu-katsumonbyō | blight, leaf spot, fruit rot of eggplant (phonopsis vexans Harter) | becak daun yang disebabkan oleh phonopsis vexans H.) |
| ナスモザイク病 nasu-mozaikubyō | mosaic disease of eggplant (virus) | virus yang menyebabkan penyakit virus. |
| ナス根線虫病 nasu-ne-senchubyō | root knot of eggplant (corticium vagum Berkley et Curtis) | penyakit bonggol akar pada terong yang disebabkan oleh corticium vagum B. et C) |
| ナスノミハムシ nasu-no-mihamushi | eggplant flea beetle (psylliodes angusticollis Baly) | [sejenis kutu/kumbang psylliodes angusticollis B.)] |

| | | |
|--|--|--|
| ナス輪紋病 nasu-rinmonbyō | early blight of eggplant (<i>alternaria solani</i> ((<i>ellis et martin</i>)) loravor) | [sejenis cendawan (<i>alternaria solani</i>)] |
| ナスたんそ病 nasu-tansobyō | anthracnose of eggplant (<i>gloeosporium melongenae</i>) | [sejenis cendawan (<i>gloeosporium melongenae</i> E. et H.)] |
| ナス綿疫病 nasu-wataekibyō | phytophthora rot, cottong leaf of eggplant (phy- tophthora melongenae Sawada) | busuk karena cendawan phy- tophthora melongenae S.) |
| ナタマメ nata-mame | sword bean, Jack bean (<i>canavalia gladiata</i> D.C.) | kar bedog (bh. Jawa) <i>canavalia gladiata</i> D.C.) |
| ナタネ (普通種、朝鮮種、黒種) natane | rape (<i>brassica napus</i> L.) | rape (<i>brassica napus</i> L.) |
| ナタネ (ほうき種、在来種) natane | rape (<i>brassica campestris</i> L.) | (jenis kubis) |
| ナタネ白紋病 natane-hakumonbyō | leaf spot of rape, pale spot, white spot (<i>cercosporolla</i> <i>albomaculans</i> Saccharda) | penyakit becak daun pada tanaman "rape" yang disebab- kan oleh <i>cercosporolla</i> <i>albomaculans</i> S.) |
| ナタネ萎縮病 natane-ishikubyō | dwarf disease of rape (turnip mosaic virus) | penyakit yang menyebabkan kekerdilan pada tanaman "rape" |
| ナタネ菌核病 natane-kinkakubyō | sclerotinia rot rape (<i>sclerotinia sclerotiorum</i> Massee) | penyakit busuk akar pada tanaman rape yang disebabkan oleh <i>sclerotinia sclerotio-</i> <i>rum</i> M.) |
| ナタネ黒竹病 natane-kokuchikubyō | streak disease of rape (virus) | penyakit garis pada tumbuhan rape yang disebabkan oleh virus |
| ナタネ黒斑性細菌病 natane-kokuhansai- saikinbyō | bacterial leaf spot of rape (<i>pseudomonas maculieela</i> (<i>maculoch</i>)) stevens) | bakteri yang menyebabkan be- cak daun pada tanaman rape yang disebabkan oleh <i>pseudo-</i> <i>monas maculieela</i> |
| ナタネ空洞病 natane-kudobyō | hallow stalk of rape, black leg (<i>erwinia aroideae</i> (<i>toensend</i>)) Holland) | batang/tangkai yang tak ber- isi (kosong) akibat serangan <i>erwinia aroideae</i> |
| ナタネモザイク病 natane-mozaikubyō | mosaic disease of rape (<i>furnip-mosaic-virus</i>) | penyakit mosaic pada tanaman "rape" (<i>furnipmosaic-virus</i>) |
| ナタネ白サビ病 natane-shirosabibyō | white rust of rape (<i>albugo</i> <i>macrospora</i> ((<i>togashi</i>)) S. Ito) | karat putih pada tanaman "rape" yang disebabkan oleh <i>albugo macrospora</i> |
| 夏アマ natsu-ana | (<i>linum usitatissimum</i> L.) | (sejenis rami) |
| ナツダイダイ natsu-daidai | Japanese summer orange (<i>citrus natsu-daidai</i> Hayata) | [sejenis jeruk (<i>citrus natsu-</i> <i>daidai</i>)] |
| ナツマメ natsu-mame | broad bean, horse bean (<i>vicia Faba</i> L.) | kacang babi (bh. Jawa) <i>vicia Faba</i> L.) |
| ナツノ natsume | jujube (<i>zizyphus vulgaris</i> Lam.) | widara (bh. Jawa) |

| | | |
|----------------------------------|--|---|
| ナツミカン natsu-mikan | Japanese summer orange (citrus natsu-daidai Hayata) | sejenis jeruk (citrus natsu-daidai H.) |
| ナツノチャヒキグサ natsu-nochahikigusa | drooping wheatgrass (agrophyron semicostatum) | [sejenis rumput (perketekan (agrophyron semicostatum-nees)] |
| ネベシ nebeshi | sunset hibiscus (hibiscus manihot L.) | sayur gedi (hibiscus manihot L.) |
| ネブカ nebuka | welsh onion (allium fistulosum L.) | [sejenis bawang (allium fistulosum)] |
| ネギ negi | welsh onion (allium fistulosum L.) | sejenis bawang (allium fistulosum) |
| ネギアザミウマ negi-azamiuma | onion thrips (thrips tabaci Lindeman) | (sejenis serangga yang menyerang tanaman bawang) |
| ネギ疫病 negi-ekibyō | phytophthora blight (phytophthora alli Sawada) | [sejenis cendawan yang menyebabkan gejala blight (phytophthora alli S.)] |
| ネギハモグリバエ negi-hamoguribae | stone leek leaf miner (dizomyza cepae Hering) | penggerek daun (sejenis hama) |
| ネギ腐敗病 negi-fuhaibyō | soft rot (erwinia oroidae ((Towne)) Holland) | busuk basah (berair) yang disebabkan oleh cendawan erwinia oroidae |
| ネギ萎縮病 (モザイク病) negi-shukubyo | yellow dwarf of stone leek, dwarf disease (virus) | penyakit yang menyebabkan tanaman menjadi kerdil yang disebabkan oleh virus |
| ネギ黒斑病 negi-kokubanbyō | macrosporium leaf spot of onion and stone leek, mould (macrosporium porri Ellis) | cendawan macrosporium yang menyebabkan bercak2 kecil pada bawang dan bawang bakung (macrosporium porri) |
| ネギ黒穂病 negi-kurohobyō | smut of onion and stone leek (tubercinia cepulae ((Frost)) Liro) | bintik2 hitam pada bawang dan bakung yang disebabkan oleh tubercinia cepulae (F) Liro |
| ネギ露菌病 negi-rokinbyō | downy mildew of onion and stone leek, blight, mould (peronospora schleideni Ungar) | sejenis cendawan pada bawang dan bawang bakung (peronospora schleideni U.) |
| ネギサビ病 (赤渋病) negi-sabibyō | rust of onion and stone leek (puccinia allii ((D.C.)) Rudolph) | penyakit karat bawang dan bawang bakung yang disebabkan oleh cendawan puccinia allii |
| ネギ小團核病 negi-shōkinkakubyō | sclerotinia blight (sclerotinia allii Sawada) | bercak2 yang disebabkan oleh sclerotinia allii S. |
| ネコブセンチュウ nekobu-senchū | root knot nematoda (meloidogyne spp.) | [sejenis cacing yang terdapat pada matakayu akar (meloidogyne spp.)] |
| ネムリグサ nemuri-gusa | sensitive plant (mimosa pudica L.) | putri malu (mimosa pudica L.) |
| ネジロ neziro | radish (raphanus sativus L.) | lobak (raphanus sativus L.) |

| | | |
|--------------------------------------|---|---|
| ネズミムギ (イタリアンライグラス) nezumi-mugi | Italian ryegrass (<i>Lolium multiflorum</i> Lam.) | [sejenis rumput gandum (<i>Lolium multiflorum</i> L.)] |
| ニチニチソウ nichinichi-sō | madagascar periwinkle (<i>Vinca rosea</i> L.) | (sejenis remis Madagascar) (<i>Vinca rosea</i> L.) |
| ニガチシャ niga-chisha | endive (<i>Cichorium endivia</i> L.) | Andewi (<i>Cichorium endivia</i> L.) |
| ニガソバ niga-soba | tatary buckwheat, India wheat, Siberian buckwheat (<i>Fagopyrum tatarium</i> Gartner) | Gandum India (<i>Fagopyrum tatarium</i> Gartner) |
| ニガウリ nigauri | balsam pear (<i>Momordica charontia</i> L.) | sejenis buah peer param (balsem) <i>Momordica charontia</i> L.) |
| 日本型イネ nihongata-ine | Japonica rice | (jenis padi) |
| ニホンカボチャ nihon-kabocha | pumpkin, squash (<i>Cucurbita maschata</i> Duch) | [sejenis labu (<i>Cucurbita maschata</i> Duch)] |
| ニホンナシ nihon-nashi | pear (<i>Pyrus serotina</i> Rehder <i>culta</i> Makai) | buah peer (<i>Pyrus serotina</i> Rehder <i>culta</i> Makai) |
| 日本短角種 nihon-tankaku-shu | Japanese shorthorn | tanaman biji2 yang berumur pendek |
| ニカメイチュウ nika-meichū | rice stem-borer (<i>Chiro simplex</i> Buther) | penggerek batang padi (<i>Chiro simplex</i> Buther) |
| ニンジン ninjin | carrot (<i>Daucus carota</i> L.) | "carrot" (<i>Daucus carota</i> L.) |
| ニンジン斑点病 ninjin-hantenbyō | <i>Cercospora</i> blight of carrot (<i>Cercospora senius</i> var <i>carotae</i> posseini) | becak2 yang disebabkan oleh cendawan <i>Cercospora fresenii</i> var <i>carotae</i> passerina yang menyerang tanaman |
| ニンジン腐敗病 ninjin-fuhaibyō | soft rot of carrot (<i>Erwinia carotovora</i> ((Jones)) Holland) | busuk basah pada tanaman "carrot" yang disebabkan oleh <i>Erwinia carotovora</i> |
| ニンジン黒腐病 ninjin-kurogusarebyō | <i>Alternaria</i> black rot of carrot (<i>Alternaria rodicina</i> merer Derchsler et Eddy) | penyakit busuk hitam pada tanaman "carrot" yang disebabkan oleh cendawan <i>Alternaria rodicina</i> merer D & E) |
| ニンジン黒葉枯病 ninjin-kurohagarebyō | leaf blight, macrosporium leaf spot of carrot (<i>Macrosporium carotae</i> Ellis of Langklois) | becak daun pada tanaman <i>Carrosporium carotae</i> Ellis |
| ニンジンノメムシ ninjin-no-memushi | carrot budworm (<i>Eliblema leucantha</i> Meyrick) | (sejenis cacing yang menyerang pucuk2 tanaman "carrot") |
| ニンニク ninniku | garlic (<i>Allium sotivum</i> L.f. <i>pekinense</i> Makino) | bawang putih (<i>Allium sotivum</i> L.) |
| ニンボウカンカン ninpo-kinkan | neiwa kumquat (<i>Fortunella crassifolia</i> Swingle) | [sejenis jeruk (<i>Fortunella crassifolia</i> S.)] |

| | | |
|---|--|--|
| ニオイアラセイトウ nioi-araseitō | wallflower (cheiranthus cheiri L.) | nama umum untuk cheiranthus cheiri L. |
| ニオイスイレ nioi-sumire | sweet violet, English violet (viola odorata L.) | (sejenis bunga yang berbau wangi.) |
| ニオイヤグルマ nioi-yaguruma | sweet sultan (centaurea moschata L.) | (sejenis tanaman herba) |
| ニラ nira | elm (ulmus spp.) gymgit (allium tuberosum Rottl) | (sejenis pohon elm)(ulmus spp.) |
| ニラネギ niranegi | leek (allium porrum L.) | bawang bakung (allium porrum L.) |
| ニレフシアブラムシ nire-hushiaburamushi | ribes root aphid (tetraneura ulmi L.) | (sejenis kutu pada akar ta- naman ribes) |
| ニセダイコンアブラムシ nise-daikon-aburamushi | tarnip aphid (phopalo-siphum pseudobrassicae Davis) | (kumbang tarnip)(phopalsiphum pseudobrassicae) |
| ニワナズナ niwanazuna | sweet alyssum (lobularia maritima Desr.) | (sejenis tanaman pendek yang digunakan sebagai tanaman pagar.) |
| 二条大麦 nijō-ōmugi | two-row-barley (bordeum distichum L. emend Lamark) | (sejenis juwawut) |
| ニジュウヤホシテントウムシ nijūyāhoshi-tentōmushi | 28-spotted lody beetle (epilacna sparsa orientalis Dieke) | lebah (epilacna sparsa orientalis Dieke) |
| ノリケ norike | curled mallow (malva verticil- lata L. crispa L.) | (sejenis tumbuhan yang daun- nya berkerut) |
| ノシメコクガ noshimekokuga | Indian meal moth (plodia interpunctella Hubner) | (sejenis kutu)(plodia inter- punctella H.) |
| ヌカススキ (アイグラス) nuka-susuki | silvery hairgrass, English hairgrass (aira caryophylleo L.) | (sejenis rumput)(aira cary- ophylleo L.) |
| ヌマイチゴフナギ numaichigo-tsunagi | swamp meadowgrass, fowl meadowgrass, late meadowgrass (Poa palustris L.) | (sejenis rumput yang hidup pada tanah2 paya/rawa) |
| ヌナハ nunaha | water shield (brosenia schreberi T.F. Gmelin) | (brosenia schreber T.F.) |
| ニュージランドアサ nyūjirando-asa | New Zealand hemp (phormium tenax Frost) | (sejenis senak)(phormium tenax Frost) |
| ニユナイズズメ nyūnai-suzume | sparrow (passer rutilans temminck) | burung gereja (passer ruti- lans temminck) |
| ニユウサマオレンジ nyū-samā-orenji | new summer orange, small summer orange (citrus tamura- rana Takahashi) | (sejenis jeruk)(citrus tamu- rana Takahashi) |

O

| | | |
|---|---|---|
| オオアワ oawa | Italian millet, foxtail millet, common foxtail millet (setaria italica Beauv) | (sejenis rumput2 Italia yang ditanam untuk makanan ternak) (setaria italica Beauv) |
| オオアワガエリ (チモシー) Oawagaeri (chimoshi) | timothy, cat's-tail, meadow cat's-tail (phleum pratense L.) | (sejenis rumput) |
| オオバベゴニア Obabegonia | rex begonia (begonia rex Putz.) | (sejenis bunga begonia) (begonia rex Putz.) |
| オオバナベツナ | bigflower vetch (vicia grandiflora) | (sejenis tumbuhan yang mempunyai bunga yang besar) (vicia grandiflora) |
| オビカレハ obikareha | tent caterpillar (malacosoma neustria testacea Motschky) | (sejenis ulat pada tanaman apel) |
| オーチャードグラス (カモガヤ) ochadogurasu (kamogaya) | cockfoot, orchardgrass (dactylis glomerata L.) | (sejenis rumput) |
| オダマキ odamaki | fan columbine, columbine (aquilegia flabellate Sieb. et Zucc.) | (sejenis palm) |
| オオエグリバ Oeguriba | larger oraesia, (oraesia lata Butler) | Oraesilata Butler |
| オオゴボウソウムシ ogobosomushi | larger burdock weevil (larinus griseopilosus Roelofs) | (sejenis tumbuhan yang mungkin perinial dari famili Composite) |
| オオハマカンザシ Ohamakanzashi | plantation thrift, (armeria plantaginea Willd) | kebun yang ditanami dengan tanaman evergreen yang pendek, perennials yang menghasilkan bunga2 yang berwarna merah, putih, oranye, sepanjang tahun |
| オヒシバ ohishiba | goose grass, yard grass (eleusine indica Gaertn) | (sejenis rumput2-an) |
| オジギソウ ojigiso | sensitive plant (mimosa pudica L.) | puteri malu (mimosa pudica) |
| オカダイコンムシ (タマリムシ) okadaikonmushi (temarimushi) | pill bug (armatillidium vulgare Latreille) | (sejenis kutu) |
| オオカニツリ Okanitsuri | tall oat-grass, falseoatgrass (arrenatherum ekatius Nees et Koch) | (sejenis rumput oat) |
| オカノリ okanori | curled mallow, (malva verticillata L. Crispa L) | (sejenis tumbuhan yang daunnya berkerut) |
| オクラ okura | okra, (nibiscus esculentus L.) | (sejenis tumbuhan herba) |
| オオクログワイ Okuroguwai | chinese water-chestnut (eleocharis duclis Trin) | (sejenis pohon berangan) |

| | | |
|---|---|--|
| オクサイデージ okussai-dōjī | oxeye-daisy (chrysanthemum leucanthemum L.) | (sejenis bunga chrysanthemum) |
| オオミノガ ōminoga | giant bagworm (cryptothoelea formosicola Strand) | (sejenis cacing raksasa) |
| オオミサンザシ ōmisanzashi | red hawthorn, (crataegus pinnatifida var. major N.E. Brown) | crataegus pinnatifida bunga var major Brown |
| オオムギ白斑病 ōmugi-hakuhanbyō | white blotch | noda2 putih |
| オオムギ斑痕病 ōmugi-han'yobyō | stripe, leaf stripe of barley (pyrenophora graminea Ito et Kuribayashi) | gejala bergaris pada tanaman jelai |
| オオムギ穂黒病 ōmugi-hokurobyō | loose smut, (ustilago nuda (Jensen)) restrup) | bebas dari cendawan, ustilago nuda |
| オオムギ穂焼病 ōmugi-hoyakebyō | ear burn, (aplanobacter hordei Goto et Nakanishi) | penyakit/gejala hangus |
| オオムギ角斑病 ōmugi-kakuhanbyō | angular leaf spot, sele- nophoma donacis var. stomaticila ((Baumler)) Sprague et Johns | becak daun berbintik segitiga |
| オオムギ褐線萎黄病 ōmugi-kassen-iōbyō | brown stracked chlorosis of barley | gejala clorosis cokelat pada tanaman jelai |
| オオムギ斑黒穂病 ōmugi-katakurohobyō | covered smut, (ustilago hordei ((person)) Lagerheim) | tertutup oleh cendawan ustilago |
| オオムギ黄枯病 ōmugi-kigarebyō | pythium root rot (pythium app.) | busuk akar yang disebabkan cendawan pythium sp) |
| オオムギ角斑病 ōmugi-mohanbyō | net blotch (pyrenophora teres (Saccardo)) Dreschsler) | noda jala yang disebabkan oleh cendawan pyrenophora teres |
| オオムギしまいしゅく病 ōmugi-shima-ishukubyō | yellow mosaic of barley (virus) | penyakit yellow mosaic pada tanaman barley yang disebabkan oleh virus |
| オオムギ葉紋病 ōmugi-unmonbyō | scald (rhynchosporium secalis (Oudemans)) Davis) | luka terbakar yang disebabkan oleh rhynchosporium secalis |
| オオネ ōone | radish (raphanus sativus L.) | Lobak (raphanus sativus L) |
| オニゲシ onigeshi | oriental poppy (papaver orientale L.) | sejenis tanaman candu (papaver orientale L.) |
| オニジュウヤホシテントウムシ ōnijūya-hoshitentōmushi | large 28-spotted lady beetle (epilachna vigintioctomaculata Motschulky) | sejenis kumbang menyebabkan becak2 (epilachna vigin- tioctomaculata Motschulsky) |
| オニラ ōnira | scallion (allium bakeri Regel) | sejenis bawang kecil (allium bakeri Regel) |
| オニウシノケグサ ōniushinoke-gusa | tall fescue, reed fescue (festuca arundinacea Shreb) | sejenis Ramantaji (festuca arundinacea Shreb) |

| | | |
|-----------------------------------|--|--|
| オニユリ oniyuri | tiger lily (<i>Lilium lancifolium</i> Thunb.) | sejenis bunga lily (<i>Lilium lancifolium</i> Thunb.) |
| オランダイチゴ oranda-ichigo | green pine strawberry (<i>Fragaria viridis</i> Duch) | sejenis arbei (<i>Fragaria viridis</i> Duch) |
| オランダカイウ oranda-kaiu | common calla, lily of the Nile (<i>Zantedeschina aethiopia</i> Spr.) | (sejenis tanaman herba) |
| オランダミツバ oranda-mitsuba | celery, (<i>Apium graveolens</i> L. var. dulce D.C.) | seladeri (<i>Apium graveolens</i> L. var. dulce D.C.) |
| オランダセリ oranda-seri | parsley (<i>Petroselinum sativum</i> Hoffm.) | peterseli |
| オレンジ orenji | sweet orange (<i>Citrus sinensis</i> Obeck) | jeruk manis (<i>Citrus sinensis</i> Obeck) |
| オシラクマメ osharakumame | Yokohama velvet bean (<i>Stigolobium hasjoopiperet</i> Tracy) | sejenis kacang |
| オシロイバナ oshiroibana | four o'clock, marvel of peru (<i>Mirabilis jalapa</i> L.) | bunga kupa oras (bahasa Ambon) (<i>Mirabilis jalapa</i> L.) |
| オスズメノテッポウ osuzume-no-teppo | meadow fox-tail, common fox-tail (<i>Aleopecurus pratensis</i> L.) | (jenis tanaman lily yang hidup dipadang pasir) |
| オオテンニンギク oteningiku | common perennial gaillardia (<i>Gaillardia perennis</i> Hort) | (sejenis bunga selimut famili compositae) |
| オウトウ otō | cherry (<i>Prunus avium</i> L.) | pohon/buah ceri |
| オウトウハマダラミバエ otō-hamadaramibae | Japanese cherry fruit fly (<i>Rhacochloena japonica</i> Ito) | (sejenis lalat pada pohon cherry) |
| オトメギキョウ otomegikyo | delmatian bellflower <i>Camoanula portenschlagiana</i> Poem et Schilt) | camoanula portenschlagiana |
| オウトウシヨウジウバエ otō-shōjōbae | cherry drosophila (<i>Drosophila suzuki</i> Matsumura) | sejenis lalat pada pohon ceri (<i>Drosophila suzuki</i> M.) |
| オウソノケグサ ōshinokegusa | red fescue, gfeeping fescue (<i>Festuca rubra</i> L.) | Ramantsji |
| オワタカイガラモドキ owata-kaigaramodoki | elongated cottony scale (<i>Phenacoccus aceris</i> Signoret) | (sejenis kapas yang daunnya lonjong) |

P

| | | |
|-------------------------------|---|--|
| パイナップルメロン painappuru-meron | pineapple melon (<i>Cucumis melo</i> L. var. <i>raccharinus</i> Naud.) | sejenis nanas (<i>Cucumis melo</i> L. var. <i>raccharinus</i>) |
| パン小麦 pan komugi | bread wheat | (sejenis gandum) |
| パンジー panji | pansy (<i>Viola tricolor</i> L. var. <i>nortensis</i> D. C.) | (sejenis tanaman yang ditanam untuk tanaman pagar) |

| | | |
|---|--|---|
| パーペチュアルカーネーション pāpechuaru-kānēashon | perpetual carnation | (sejenis bunga yang berbunga pada periode waktu yang pendek) |
| パープルベッチ pāpuru-becchi | purple vetch (<i>vicia atropurpurea</i>) | (sejenis tumbuhan berwarna ungu) |
| パールミレット pāru-miretto | pearl millet, cat-tail millet, pencilaria, Egyptian millet (<i>pennisetum lyphoideum rich</i>) | (sejenis tanaman sekoi; juwawut sejenis juwawut; sekoi.) |
| パセリ paseri | parsely (<i>petroselinum sativum hoffm</i>) | peterseli (<i>petroselinum sativum hoffm</i>) |
| パースニップ pāsunippu | parsnip (<i>pastinaca satra L.</i>) | (sejenis tanaman herba) |
| ペチュニア pechunia | common garden petunia (<i>petunia hybrida VILM</i>) | kebun umum bunga 2 petunia hybrida VILM) |
| ペカン pekan | pecan (<i>carya spp.</i>) | buah pecan/tumbuhan/pohon (<i>carya spp.</i>) |
| ペポカボチャ pepokabocha | pumpkin, squash, summer squash (<i>cucurbita pepo L.</i>) | sejenis labu (<i>cucurbita pepo L.</i>) |
| ペレニアルライグラス pereniaru raigurasu | perennial ryegrass (<i>rallium perenne L.</i>) | sejenis rumput (<i>rallium perenne L.</i>) |
| ペルシアンクローバ perusian kurōba | perusian clover (<i>trifolium respinatum</i>) | sejenis rumput (<i>trifolium respinatum</i>) |
| ピーマン piman | red pepper (<i>capsicum annuum L. var. parvoacuminatum Mok</i>) | lada merah (<i>capsicum annuum L. var. parvoacuminatum Mok</i>) |
| ピラカンサ pirakansa | narrow leaf fire thorn (<i>pyracantha angustifolia SCHNEID</i>) | <i>pyracantha angustifolia S.</i> |
| ポインセチア poinsechia | poinsettia (<i>euphorbia pulcherina WILLD</i>) | puring benggala, pohon merah (bahasa Jakarta) |
| ボンカン ponkan | chinese honey wanurroo, Onenco mandarin (<i>citrus reticulata BLANCO</i>) | sejenis jeruk (<i>citrus reticulata Blanco</i>) |
| ポポー popō | pawpaw, papaw (<i>asimina triloba DUN</i>) | sejenis pepaya (<i>asimina triloba DUN</i>) |
| ポーランド小麦 porando-komugi | polish wheat | gandum mengkilap |
| プランド小麦 purado-komugi | poulard wheat | (sejenis gandum untuk makanan ternak) |
| プリモサス(アヌバラガス) purimōsasu (asuparagasu-no) | dwarf asparagus (<i>asparagus peanogus bake var. nonus NICHOLS</i>) | sangga langit (bahasa Jawa) |

R

| | | |
|-------------------------------|---|---|
| ラベンダー rabendā | lavendra (lavendule officinalis chaix) | bunga Lavendel (lavendule officinalis Chaix) |
| ライマビーン rainabīn | lima bean (phaseolus iivensis mact) | sejenis kacang hijau (phaseolus iivensi mact) |
| ライム rainu | acid lime, true lime, mexican lime, sour lime (citrus aurantifolia Swingle) | sejenis jeruk (citrus aurantifolia Swingle) |
| ライムギ rainugi | rye (secale cereale L.) | gandum (secale cereale L.) |
| ラジノクローバー rajinokurōba | ladino clover (trifolium repens L. race giganteum) | rumput Belanda (trifolium repens L.) |
| ラッカセイ rakkasai | peanuts (arachis hypogaea L.) | kacang tanah (archis hypogaea L.) |
| ラッキョウ rakkyō | scallion (allium bakeri regel) | sejenis bawang kecil (allium bakeri regel) |
| ラミ rami | ramie, chinagrass boehmeria nired Hook et arm) | Rami (boehmeria nired Hook et arm) |
| ラミーカーミカリ ramikamikiri | ramie longicorn beetle (glenea fortunei saunders) | sejenis rami (glenea fortunei saunders) |
| ラナンキュラス ranankyurasu | garden crowfoot (ranunculus asiaticus L.) | kebun bunga2 Ranunculus asiaticus L.) |
| ラパスイセン rappasuisen | daffodil (narcissus pseudo nareissus L.) | (sejenis bunga narcissus pseudo nareissus L.) |
| ラズベリー rasuberi | raspberry (rubus spp) | nama buah prambos (rubus spp.) |
| レッドクローバー reddokurōba | red clover (trifolium pratense L) | rumput merah (trifolium L.) |
| レッドトップ reddotoppu | red top, black bent (agrostis alba L.) | ujung merah |
| レイシ reishi | balsam pear (momordica charantia L.) | sejenis buah per balsam (momordica charantia L.) |
| レックス rekksu | rex begonia (begonia rex puty) | sejenis bunga begonia (begonia rex puty) |
| レモン remon | lemon (citrus limon burm) | lemon jeruk (citrus lemon) |
| レンゲ rengē | Chinese mild-vetch (astragalus sinicus L.) | sejenis tumbuhan yang halus (astragalus sinicus L.) |
| レンゲイシュクビョウ rengē-ishukubyō | dwarf disease of chinese milk vetch (virus) | penyakit kekerdilan yang disebabkan oleh virus sejenis tumbuhan halus |
| レンゲ菌核病 rengē-kinkakubyō | root rot (sclerotinia trifoliorum Elix) | busuk akar yang disebabkan oleh cendawan sclerotinia trifoliorum |

| | | |
|--|--|--|
| レンコン renkon | Indian lotus (nelumbo nucifera goenth) | sejenis bunga teratai India (nelumbo nucifera goent) |
| レンコン(地下) renkon | lotus root | akar bunga padma (teratai) |
| レンコン腐敗病 renkon-fuhaibyō | rot of lotus lily (tusrium bulbigenum var. nelumbicolum Nishikado et Watanabe) | busuk pada bunga teratai lily (tusrium bulbigenum var nelumbicolum Nishikado) |
| レンズマノ renzumano | lentil gram (lens esculenta moench) | lens esculenta |
| リベット小麦 ribbeto-komugi | rivet wheat | (sejenis gandum) |
| リーキ riki | leek (allium porrum L) | bawang bakung (allium porrum L.) |
| 陸地綿 rikuchimen | upland cotton (gossypium hirsutum L) | tanaman kapas yang terdapat pada dataran tinggi (tumbuh) (gossypium hirsutum L) |
| 陸稻 rikutō | upland rice, mountain rice | padi yang ditanam didataran tinggi atau dipegunungan (padi ladang) |
| 陸稻もち rikutomochi | glutinous upland rice | (padi ladang yang bergetah) |
| 陸稻うるち rikutōuruchi | non-glutinous upland rice | (padi ladang yang tidak bergetah) |
| リンゴ ringo | apple (malus pumila miller var. domestica schneider) | appel var. domestica scheider |
| リンゴ赤星病 ringo-akaboshihyō | rust (gymnosporangium Yamada et Miyabe) | (sejenis penyakit karat yang disebabkan oleh cendawan gymnosporangium Yamada et Miyabe) |
| リンゴ赤ダニ ringo-akadani | apple tree mite (metatetranychus ulmi Koch) | (kutu2 kecil yang terdapat pada pohon apple) |
| リンゴ青かび病 ringo-aokabibyō | soft rot, blue mould (penicillium expansum Link) | (busuk basah yang disebabkan oleh cendawan penicillium expansum Link) |
| リンゴ胴枯病 ringo-dogarebyō | die back (phomopsis trusicola Miura) | mati ranting yang disebabkan oleh cendawan phomopsis trusicola |
| リンゴハマキタロバ ringo-hamakikuroba | pear leaf worm (illiberis pruni Dyar) | (sejenis cacing/ulat pada daun pear) |
| リンゴ花腐病(モリアエ病) ringo-hanagusarebyō (morianabyō) | blossom blight, spur blight (sclerotinia mali Takahashi) | penyakit mati kembang |
| リンゴハナゾウムシ ringo-hanazōumushi | apple blossom weevil (anthonomus pomorum L) | penyakit bubuk kembang apel |
| リンゴ腐らん病 ringo-furanbyō | cancer (valsa mali miyabe et yamada) | penyakit kanker tanaman |

| | | |
|---------------------------------------|--|---|
| リンゴアブラムシ ringo-aburamushi | apple aphid (<i>myzus malisuctus</i> Matsumura) | (sejenis tanaman apel) |
| リンゴ灰屋病 ringo-haiboshiyō | brown rot, European brown rot (<i>sclerotinia fructigena</i> schroeter) | (penyakit kebusukan yang mengakibatkan warna coklat) |
| リンゴ褐斑病 ringo-kappanbyō | blotch (<i>marasmiopsis mali</i> ((P. Henn)) Ito) | becak (penyakit) |
| リンゴ根頭がんしゅ病 ringo-kontōganshubyō | crown gall (<i>agrobacterium tumefaciens</i> ((Smith et Townsend)) Conn) | (sejenis penyakit tanaman yang disebabkan oleh <i>agrobacterium</i>) |
| リンゴ黒鼠病 ringo-kuroboshiyō | soab (<i>venturia inaequalis</i> wint) | kudis (penyakit) |
| リンゴ黒腐病 ringo-kurogusarebyō | black rot, kanker, leaf spot (<i>physalospora cydoniae</i> Arn) | busuk hitam, kanker, becak daun (penyakit tanaman) |
| リンゴムラサキモンバ病 ringo-murasakimonpabyō | violet root rot (<i>helicobasidium mospa</i> Tanaka) | penyakit busuk akar yang menyebabkan warna cokelat |
| リンゴ根朽病 ringo-neguchibyō | armillaria root rot (<i>armillaria mellea</i> ((Vahl)) Quell) | penyakit busuk akar yang disebabkan oleh <i>armillaria</i> |
| リンゴ縮果病 ringo-shukabyō | internal cork, cork corky pit | gabus |
| リンゴ白モンバ病 ringo-shiromonpabyō | white root rot (<i>rosellinia necatrix</i> var.) | penyakit busuk akar yang menyebabkan warna putih |
| リンゴ白粉病 ringo-shiroshibyō | powdy mildew (<i>podospaera leucotricha</i> Salm) | (sejenis penyakit lapuk) |
| リンゴスコシクロボ ringo-sukoshikuroba | pear leaf worm (<i>illiberis purni</i> Dyar) | (sejenis cacing/ulat pada daun tanaman pear) |
| リンゴ煤点病 ringo-susutenbyō | sooty blotch, fly speck (<i>leptothyrium pomi</i> Sacc) | (becak yang disebabkan oleh lalat) |
| リンゴたんそ病 ringo-tansobyō | bitter rot, anthracnose (<i>glomerella cingulate</i> Spauld et Schroeter) | (penyakit kebusukan, penyakit yang disebabkan oleh fungi) |
| リンゴワタムシ ringo-watamushi | wooly apple aphid (<i>eriosoma lanigerum</i> haumann) | (sejenis appal) |
| リシアンサス rishiansasu | parairie gentian (<i>eustoma russellianum</i> Griseb) | (sejenis tanaman yang bunganya warna biru dan akarnya biasa dipakai sebagai obat kuat) |
| ロベリア roberia | edging lobelia (<i>lobelia erinus</i> L.) | (sejenis tanaman herba yang mempunyai bunga seperti tube/pipa berwarna biru, putih atau ungu) |
| 六条大麦 rokujō-ōmugi | six row barley (<i>hordeum hexastichum</i> L.) | (sejenis tanaman biji2-an) |
| ロウ雑穀(とうもろこしの) Roshitsuboku | waxy corn (<i>zea mays</i> L. var. ceraina) | jagung varietas ceraina |

| | | |
|----------------------------|---|--|
| ルバーブ rubābu | rhubarb, wine plant, pie plant (<i>rheum rhaponticum</i> L.) | (sejenis tanaman kebun dengan daun yang besar dan tangkai yang berwarna merah jambu. Tangkainya digunakan sebagai makanan dan tila dimasak akan mengeluarkan aroma tarcis) |
| ルビーロウムシ rubī rō-mushi | ruby scale (<i>ceroplastes rubens</i> mshelli) | (sejenis penyakit sisik pada tanaman) |
| ルコウソウ rukōsō | cypress vine (<i>quamoclit pennata</i> boj) | tanaman sangga langit (Jkt) rincik bumi (Sunda) |
| ルーピン rūpin | lupin (<i>lupinus</i> spp.) | tanaman genus lupinus. Tanaman kebun berasal Amerika dan Eropa biasa ditanam untuk makanan ternak |
| ルピナス rupinasu | lupine (<i>lupinus</i> spp.) | - idem - |
| ルリチヨウチヨウ rurichōcho | edging lobelia (<i>lobelia elinus</i> L.) | (sejenis tanaman herba yang) |
| ルリカミキリ rurikanikiri | pear borer (<i>creonoma fortunei</i> japonica gahan) | penyakit yang menyebabkan |
| ルリギク rurigiku | stokesia (<i>stokesia laevis</i> greene) | stokesia |
| ルリミノカクシ rurimizokakushi | edging lobelia (<i>lobelia erinus</i> L.) | (sejenis tanaman herba yang mempunyai bunga seperti tuba/pipa berwarna biru, putih atau ungu) |
| ルーサン rūsan | lucerno alfalfa (<i>medicago sativa</i> L.) | sejenis tanaman alfalfa (krumput alfalfa) |
| ルタバガ rutabaga | rutabaga, russian turnip (<i>brassica napobrassica</i> mill) | suatu varitas lobak |
| リュクトウ ryokutō | green gram, oregon pea, mung bean (<i>phaseolus radiatus</i> L. var. <i>typicus</i> prain) | kacang hijau varitas <i>typicus</i> |
| リュウケウイ ryūkui | chinese malgrass (<i>cyperus tegetiformis</i> roxb) | (sejenis rumput teki) |

S

| | | |
|--------------------------|--|--|
| サボイカンラン saboi kanran | savoy cabbage (<i>brassica oleracea</i> L. var. <i>bullata</i> D.C.) | sejenis kubis (varietas <i>bullata</i>) |
| サボテン疫病 sabotan-ekibyō | phytophthora rot of cactus, brown rot (<i>phytophthora parasitica</i> castur) | (penyakit busuk yang menyebabkan warna coklat pada cactus) |
| サブクロール sabu kurōba | subterranean clover, sub clover (<i>trifolium subterraneum</i> L.) | tanaman clover |

| | | |
|---|--|---|
| サブタレニアアンクローバー sabutarenian kurōbā | subterranean clover, sub-clover (trifolium subterraneum L.) | tanaman clover |
| サフラン safuran | saffron crocus (crocus sativus L.) | kankama, kuma-kuma |
| サクラノボ sakuranbo | cherry (prunus avian linn) | pohon kers |
| サンドマメ sandomame | kidney bean (phaseolus vulgaris L.) | kacang gabrig, kacang jogo, kacang merah |
| サンホーゼカイガラムシ sanhōze kaigaramushi | san jase scale (quadraspidiotus perniciosus comstock) | (sejenis penyakit sisik) |
| サンカタバアカシア sankakuba-akashia | knife acacia (acacia cultriformis cunn) | (sejenis kembang) |
| サンカクイ sankakui | chinese matgrass (cyperus tegetiformis racb). | (sejenis rumput teki) |
| サンカマイチュウ (イッタンオオメイガ) sankameichū (itnuten oomeiga) | paddy borer (schoenobius incertellus walke) | (sejenis hama yang suka melubangi tanaman padi) |
| サンショウ sanhō | Japanese pepper, Japanese prickly-ask (xanthoxylum piperitum D.C.) | (sejenis semak yang harus berasal dari Amerika Utara dengan bunga yang berwarna kuning) |
| サンショクスマイレ sanhokusumire | pansy (viola tricolor L. ran hortensia D.C.) | (sejenis tanaman yang mempunyai bunga seperti beludru atau bunga yang mempunyai warna berkilauan) |
| サンザシ sanzashi | red hawthorn (crataegus-pinnatifida bunge var. major H.E. Brown) | (sejenis semak atau pohon berduri dengan bunga yang putih, merah jambu atau merah) |
| サラダ菜 saradana | lettuce (lactuca sativa L) | selada |
| サルビア sarubia | scarlet sage (salvia splendens ker.) | (tanaman semak) sejenis tanaman yang biasanya digunakan untuk memasak |
| サルシフイ(ムギナダシコ) sarushifui | salsify, oyster plant (tragogon porrifolius L.) | (sejenis tanaman tiram yang akarnya dapat dimakan) |
| ササゲ sasage | asparagus bean cowpea (vigna sinensis savivar elongata miguel) | kacang panjang |
| ササゲモザイク病 sasage-mozaikubyō | mosaic disease of cowpea (virus) | penyakit mosaic dan cowpea (penyakit virus) |
| ササゲ輪紋病 sasage-rinmonbyō | ring rot of cowpea (cercospora vignicola kawamura) | (penyakit kebusukan yang disebabkan oleh cercospora pada kacang panjang) |
| ササゲ煤かび病 sasage-susukabibyō | sooty blotch of cowpea (cercoaspora cruenta saccard) | (becak2 hitam pada kacang panjang) |

| | | |
|---|--|---|
| ササグ立枯病 sasage-tachigarebyō | cray stem rot of cowpea (<i>macrophomina phaseolina</i> (mould) ashby) | penyakit kebusukan batang yang disebabkan oleh jamur pada kacang panjang |
| サトイモ satoimo | taro (<i>colocasia antiquorum</i> schott) | sejenis tanaman tropis (famili arum) yang akarnya dipakai sebagai makanan terutama dipulau-pulau Pasific |
| サトイモ疫病 satoimo-ekibyō | phytophthora blight of dasheen (<i>phytophthora</i> <i>colocasial raciboraki</i>) | penyakit layu tanaman dasheen |
| サトイモ腐敗病 satoimo-fuhaihyō | soft rot of dasheen (<i>erwinia</i> aroidae var. <i>colocasial</i> (Nakata)) | penyakit kebusukan pada tanaman dasheen |
| サトイモ斑点性細菌病 satoimo-hantensei- saikinbyō | bacterial leaf spot (<i>pseudomonas colocasial</i> (Tanimoto)) | becak2 daun yang disebabkan oleh bakteri |
| サトイモ汚斑病 satoimo-ohanbyō | leaf mould, blotch of dasheen (<i>cladosporium colocasial</i> Sawada) | becak daun pada tanaman dasheen yang disebabkan oleh jamur |
| サトウダイコン satōdaikon | sugar beet (<i>beta vulgaris</i> L. var. <i>saccharifera</i> alfled) | gula bit |
| サトウダイコン腐敗病 satōdaikon-fuhaihyō | soft rot of sugar beet (<i>erwinia betivora</i> (Tanimoto) magrou) | penyakit kebusukan tanaman gula bit |
| サトウダイコン斑点性細菌病 satōdaikon-hantensei- saikinbyō | bacterial leaf spot of sugar beet (<i>pseudomonas aptata</i> (brown et jamison) stevens) | becak daun pada sugar beet yang disebabkan oleh bakteri |
| サトウダイコン蛇腹病 satōdaikon-jaganbyō | phoma root rot leaf spot of sugar beet (<i>phoma betae</i> frank) | penyakit busuk akar dan becak daun pada tanaman gula bit |
| サトウダイコン褐斑病 satōdaikon-kappanbyō | <i>cercospora</i> leaf spot of sugar beet (<i>cercospora beticola</i> saccard) | becak daun pada gula bit yang disebabkan oleh <i>cercospora</i> |
| サトウダイコンモザイク病 satōdaikon-mozaikubyō | mosaic disease of sugar beet, sugar beet mosaic (sugar beet mosaic virus) | penyakit mosaic pada gula bit |
| サトウキビ satokibi | sugar cane (<i>sacharum offi-</i> <i>cinarum</i> L.) | tebu |
| サトウモロコシ satōmorokoshi | sweet serghum, sorga sugar sorghum (<i>sorghum bicolor</i> moench var. <i>delciusculum</i> chl) | (tanaman biji2an sorghum varitas <i>delciusculum</i>) |
| サトニラ satonira | scallion (<i>allium bakeri</i> regel) | (sejenis bawang panjang yang tidak membentuk isi yang bulat) |
| サツマイモ satsumaimo | sweet potato (<i>irumoea batatas</i> lam) | ubi jalar |
| サツマイモ青かび病 satsumaimo-akabibyō | <i>penicillium</i> rot (<i>penicillium</i> <i>eppansum</i> link) | kebusukan karena jamur <i>peni-</i> <i>cillium</i> |

| | | |
|--|---|---|
| サツマイモトリナス菌核病 satsumaino-botorichisu kinkakubyō | botrytis rot, gray mould rot (<i>botrytis cinerea</i> pers.) | penyakit kebusukan karena jamur |
| サツマイモ環紋ウイルス病 satsumaino-hanmon- bairasubyō | feathery mottle, internal cork (virus) | penyakit yang disebabkan oleh virus |
| サツマイモ斑点病 satsumaino-hantenbyō | leaf spot (<i>phyllosticta</i> batatas ((<i>theum</i>)) cocke) | becak daun (penyakit) |
| サツマイモジャワ黒腐病 satsumaino-jawa kurogusarebyō | Jawa black rot (<i>diplodia</i> <i>tubericola</i> ((<i>ellis et ever</i> <i>hardt</i>)) tau benhaus) | (sejenis penyakit busuk hitam) |
| サツマイモ褐斑病 satsumaino-kappanbyō | <i>mycosphaerella</i> leaf spot (<i>mycosphaerella ipomae-</i> <i>colahara</i>) | becak2 daun yang disebabkan oleh <i>mycosphaerella</i> |
| サツマイモ乾腐病 satsumaino-kanpubyō | dry rot (<i>disporthe batatas</i> ((<i>ellis et halsted</i>)) harter et field) | busuk kering (penyakit) |
| サツマイモ褐色乾腐病 satsumaino-kasshoku kanpubyō | trichodermarot storage rot (<i>trichoderma koeningi</i> <i>ovdemans</i>) | (sejenis penyakit busuk) |
| サツマイモ菌核病 satsumaino-kinkakubyō | sprout blight (<i>sclerotinia</i> <i>libertiana fockel</i> S. <i>sclerotiorum masse</i>) | (penyakit kering/layu dari tunas) |
| サツマイモ黒腐病 satsumaino-kokuhanbyō | black rot (<i>ceratostomella</i> <i>finbriata</i> ((<i>elliset halsted</i>) <i>elliot</i>) | busuk hitam (penyakit) |
| サツマイモ黒あざ病 satsumaino-kuroazabyō | scurf (<i>monilochaetes in-</i> <i>fuscans ellis et halsted</i>) | keleumum/ketombe |
| サツマイモ黒星病 satsumaino-kurohoshiyō | black spot (<i>macrosporium</i> <i>botaticola lkata</i>) | becak2 hitam (penyakit) |
| サツマイモモザイク病 satsumaino-mozaikubyō | mosaic (virus) | (penyakit mosaic yang dise- babkan oleh virus) |
| サツマイモ紫もんぼ病 satsumaino-murasakimonpa- byō | violet root rot (<i>heli-</i> <i>cobasidwn mompa Tanaka</i>) | (penyakit busuk akar warna violet) |
| サツマイモ軟腐病 satsumaino-nanpubyō | soft rot (<i>phizopus nigricans</i> <i>ehrenberg, R. tritici Saito</i>) | (penyakit kebusukan tanaman) |
| サツマイモ根腐病 satsumaino-negusarebyō | black root rot (<i>theilavia</i> <i>basicola zopf</i>) | penyakit busuk akar (warna putih) |
| サツマイモ心腐病 satsumaino-shingusarebyō | internal break down, brown heart | (penyakit kerusakan dalam) |
| サツマイモ白腐病 satsumaino-shirogusarebyō | mottle necrosis (<i>pythium</i> <i>spunosum Sawada, P. ultimum</i> <i>trov</i>) | (sejenis penyakit kerusakan/ mati daging/kelemayu) |
| サツマイモ炭腐病 satsumaino-sumigusarebyō | charcoal rot (<i>macrophomina</i> <i>phaseoli ashby, sclerotium</i> <i>bataticola Taubenhaus</i>) | penyakit busuk arang |

| | | |
|---|--|---|
| サツマイモつるわれ病 satsumaimō-tsuruwarebyō | stem rot (fusarium oxysporum schlecht f.z.w. ollenweber, F. bulbigenum cooke et massee batatas wollenweber, F. semitecum berk et revmajus wollenweber) | busuk batang/penyakit |
| サヤエンドウサヤバナ sayaendō sayabana | podded peas, common coleus (coleus blumei benth) | kentangas, Jawer kotok, Mayana |
| サザンカ sazanka | sazanka tea, tea oil plant (camellia sasanqua thunb) | (sejenis pohon teh) |
| セイヨウチャヒキ seiyo chahiki | bristle oat, small oat, sand oat (avena strigosa schreb) | (sejenis biji2an yang menyerupai gandum) |
| セイヨウカボチャ seiyo kabocha | pumpkin, squash (cucurbita maxima duch) | labu |
| セイヨウマツムシソウ seiyo matsumushio | sweet acabiosus (acabiosa atropurpurea desf) | (sejenis tanaman yang kulitnya menyerupai kudis) |
| セイヨウマツタケ seiyo matsutake | mushroom (agaricus campestris L. et Fr.) | (sejenis fungi yang dapat dimakan) |
| セイヨウナシ seiyo nashi | pear (pyrus communis L. var. sativa D/C) | (tanaman pirus sejenis tanaman yang buahnya berair dengan kulit lembek) |
| セイヨウスカボ seiyo nukabo | louse silky bent, wind grass | (sejenis rumput2an) |
| セイヨウワサビ seiyo wasabi | horse radish (cochlearia armoracia L) | (suatu tanaman yang akarnya panjang mempunyai flavor tajam dan ditanam untuk digunakan sebagai penyedap rasa) |
| セキチク sekichiku | chinese pink (dianthus chinensis L.) | (sejenis bunga yang harum) |
| セラダラ sersadera | serradella (ornithopus sativus Brot) | serradella (ornithopus sativus) |
| セルリ seruri | celery (apium graveolens L. var. dulce D.C.) | saladri |
| セルリアック seruriakku | seleriao (apium graveotens L. var. rapaceum D.C.) | saladri varitas rapaceum |
| セルリ腐敗病 seruri fuhaibyō | soft rot of celery (erwinia aroidae ((torvensend)) holland) | penyakit busuk tanaman saladri |
| セルリ斑点病(葉枯病) seruri hantenbyō (hagarebyō) | late blight of celery (septoria api ((berk et curt.)) chester) | penyakit layu pada tanaman saladri |
| セルリ黒斑病 seruri kokuhanbyō | leaf spot, early blight (cercospora apii fress) | penyakit becak daun |
| セルリモザイク病 seruri mozaikubyō | mosaic of celery (virus) | penyakit mosaic dari celery |
| センニチコウ sen'nichiko | common globe-amaranth gomphrena globosa L.) | bunga knop, ratna pakaja, adas-adasan, gundul |

| | | |
|--|--|--|
| センニチコウ斑葉病 sen'nichikō hanyōbyō | leaf spot of globe-amaranth (alternaria gomphrenae) | becak daun dari tanaman globe amaranth |
| セントポーリア sentoporia | african violet (siantpaulia ionantha wendi) | (sejenis tanaman herba yang pendek dengan bunga yang bagus/rapi, beberapa dian- taranya berbau harum) |
| シャクヤク shakuyaku | chinese peony (paeonie albiflora pall) | (sejenis tanaman tahunan de- ngan bunga yang bagus) |
| シャクヤク疫病 shakuyaku-ekibyō | phytophthora blight of peony (phytophthora paeoniae cooperet porter) | (penyakit layu tanaman peony yang disebabkan oleh phytophthora) |
| シャクヤクおよびボタン斑葉病 shakuyaku-oyobi- botan-hanyōbyō | leaf spot of peony and tree peony (clado sporium paeoniae passerini) | becak daun dari pohon tana- man peony |
| シャノメエリカ shanome'erika | black-anthered heath (erica melanthera L.) | (sejenis kupu-kupu tanaman) |
| シャスタデージ shasuta deji | shasta daisy (chresanthemum burbankii Makino) | (sejenis bunga chrysaant) |
| シバ shiba | Japanese lawn grass (zoysia japonica steud) | (sejenis rumput2an) |
| シバムギ (ヒメカモジグサ) shibamugi (himekamojigusa) | couch, twitch, zuack-grass long twitch (agropyron repens beauv) | (sejenis rumput liar yang merambat dan meluas cepat) |
| シベリヤヒナゲシ shiberiya hinageshi | iceland poppy (papaver nudicaule L.) | (sejenis kumbang candu) |
| シチトウイ shichitōi | Chinese mat grass, tree cornered grass, neaside grass (cyperus tegeiformis roxb) | (sejenis rumput2an) |
| シチトウベッコウ病 shichitō bekkōbyō | downy midew of "shichito" mat grass (kawakami cyperi Miyabe) | bulu seperti kapas yang lapuk pada "Shichito" mat grass |
| シチトウ蛇紋病 shichitōi jamonbyō | frog-eye spot of mat rush (cercosporina jucicola hori et Kashi) | becak dari mat rush |
| シイタケ shitake | shitake fungus (cortinellus edodes Ito et Imai) | (sejenis fungi) |
| 四条大麦 shijō ōmugi | four rowed berley, tetras- tichum (hordeum vulgaris L. emend Lamark) | jawawut, jelsi |
| シコクビエ shikoku bie | finger millet, corakan, african millet, ragi (eleusine corucana galertin) | sejenis rumput (jukut jampang) |
| シコクムギ shikoku mugī | Job's tears (coix lacryma jobi L. var. frumentacea Makino) | (suatu species rumput yg. bijinya menyerupai airmata; suatu tanaman yg. sering digunakan sebagai beads) |
| シクラメン shikuramen | common cyclamen (cyclamen persicum milk) | (sejenis tanaman berbentuk bola mempunyai bunga yang bersimpul atau merah jambu) |

| | | |
|---|---|---|
| シクラメン腐敗病 shikuramen fubaibyō | shot rot of cyclamen | penyakit busuk dari cyclamen |
| シクラメン灰色カビ病 (ボトリチス病) shikuramen-hairokabibyō (botorichisubyō) | grey mold rot of cyclamen (botrytis cinereopers) | (penyakit busuk yang disebabkan oleh jamur pada cyclamen) |
| シマスズメノヒエ(グリスグラス) shimasuzumehie (dariaugurasu) | paspalum, dallis-grass large water grass (paspalum dilatatum poir) | rumput Australia |
| シナナシ shinanashi | pear (pyrus ussuriensis maxim. var. sinesis Kikuchi) | tanaman pirus |
| シナウスレナグサ shina ussurenagusa | chinese forget-me-not (cynoglossum amabile staph et drumm) | chinese forget-me-not |
| シネラリア shineraria | florists cinerraria (senecio oruenta D.C.) | (sejenis sayur2an) |
| シンジャ shinjā | ginger-lily (hedychium spp) | tanaman gandaculi |
| シノブボーク shinobu bōki | dwarf asparagus (asparagus plumoses baker var. nanus nichols) | (sejenis tanaman lily yang biasa digunakan untuk tanaman hias meja) |
| シラゲガヤ shiragegaya | yorkshire fog, tufted soft grass, meadow soft grass velvet grass (holcus lanatus L.) | witbol |
| シラホシカイウ shirahoshi kaiu | spotted calla (zantedeschia alboman-lata baill) | (sejenis tanaman yang batangnya seperti pipa dengan daun bentuk pada dengan tangkai bunga yang putih membungkus bulir yang berwarna kuning) |
| シラカバ shirakaba | white birch (betula tauschii koidz) | birch eropa, sejenis pohon kayu yang keras dan dapat dibuat lapisan2yang tipis |
| シロバナヘビイチゴ shirobana-hebichigo | hautbois strawberry (fragaria moschata duch) | (sejenis arbei) |
| シロイチモジマダラメイガ shiroichimoji-madaramaiga | lima bean pod borer (etiella zinckenella treitschke) | (sejenis penyakit sisik yang melobangi biji) |
| シロカラシ shiro karashi | white mustard, wild mustard (brassica alia ((L)) boiss) | (sejenis kubis) |
| シロクローバー shiro kurōba | white clover (trifolium repens L.) | rumput clover putih |
| シロミミアカヨトウ shiro mimiakayotō | wheat earworm (parastichtis basilinea basistriga staudinger) | (sejenis ulat yang menyerang tanaman gandum) |
| シロモンヤガ shiromon yaga | spotted cutworm (agrotis C. nigra L.) | (sejenis rumput2an) |
| 白ロック shiro rokku | white rock | gabus putih |

| | | |
|--------------------------------|---|---|
| シロスジトモエ shirosujitomoe | white striped comma (<i>melepta rectifasciata menetries</i>) | (sejenis penyakit strip yang berbentuk koma) |
| シロツメグサ shirotsumegusa | white clover (<i>trifolium repens L.</i>) | rumput clover putih |
| シロウリ shirouri | oriental picking melon (<i>cucumis melo L. var. cono- mon mak.</i>) | semangka varitas conomon |
| シソ shiso | perilla (<i>perilla frutescens britton var. crispata deane</i>) | perilla |
| シソ福斑病 shiso kappanbyō | leaf spot of perilla (<i>sep- toria perillae Miyake</i>) | becak daun pada perilla |
| シソサビ病 shiso sabibyō | rust of perilla (<i>coleo- osporium perillae sydow</i>) | penyakit karat tanaman perilla |
| シトロン shitoron | citoron (<i>citrus modica L.</i>) | (jeruk) |
| シヨウガ shōga | ginger, common ginger, shop ginger (<i>zingiber officinalis rose</i>) | Jahe |
| シヨウジョウボク shōjōboku | poinsettia (<i>euphorbia pul- cherrima willd.</i>) | puring benggala, pohon merah |
| シヨクヨウダイオウ shokuyō daiō | rhubarb, wine plant, pie plant (<i>rheum rhaponticum L.</i>) | Kalamba, kalembak tanaman yang batangnya dipakai untuk cakan |
| シヨクヨウホズキ shokuyō hōzuki | hush tomato, ground cherry (<i>physalis pubescens L.</i>) | cecedet, cecedetan, ce- plukan |
| 食用ユリ shokuyō yuri | lily (<i>lilium spp.</i>) | bakung (tanaman bunga) |
| 小スベルト shō superuto | small spelt | (sejenis tanaman cerealia) |
| シユクコンカスミソウ shukkon kasumisō | babey's breath (<i>gypsophila panniculata L.</i>) | (sejenis tanaman herba yang bunganya harum, sekelompok dengan warna merah jambu atau putih) |
| シユクコントウワタ shukkontō wata | butterfly-weed (<i>asclepias tuberosa L.</i>) | bunga tongkeng |
| シユンギク葉枯病 shungiku hagarebyō | leaf blight (<i>cercospora chrysanthemicoronarii Sawada</i>) | penyakit kematian daun |
| シユンギクたんそ病 shungiku tansobyō | anthracnose of garland chrisanthemum (<i>gloeosporium chrysanthemi Hori</i>) | (penyakit yang disebabkan oleh fungi yang mengakit- kan keruntuhan yang meny- rupai luka bernanah) |
| 種子用エンドウ shushi-yō endō | seeded peas | biji ercis |
| シユザンヌ shuzan'nu | wing leaf butterfly flower (<i>schizanthus pinnatus Ruiz et Pav.</i>) | (sejenis bunga) |

| | | |
|---|--|---|
| ソバベト病(露菌病) sobabetobyō (rokinbyō) | downy mildew of buckwheat (peronospora documeti siemas jko et jenkowski) | penyakit lumut yang dise- babkan oleh cendawan pada buckwheat |
| ソバ疫病 soba ekibyō | foot rot of buckwheat (phytophthora fagopyri Takimoto) | penyakit busuk dari buckwheat |
| ソバ褐斑病 soba katsumon byō | brown leaf spot of buckwheat (cercospora fagopyri Nakata et Takimoto) | becak daun berwarna coklat pada tanaman buckwheat |
| ソバ菌核病 soba kinkakubyō | sclerotinia seed rot (sclerotinia fagopyri Hori) | (penyakit busuk biji) |
| ソバ白濁病(ウドンコ病) soba shirashibubyō (udonkobyō) | powdery mildew (oidium sp) | lapuk karena cendawan |
| ソコマメ sokomame | peanut, grass nut, ground nut, earth nut (arachis Hypogaea L.) | kacang tanah |
| ソラマメ soramame | pea ((pisum sativum D.C.)) broad bean, horse bean vicia faba L.) | (kacang polong sejenis kacang buncis) |
| ソラマメえそモザイク病 soramame eso-mozaikubyō | bean necrotic mosaic (virus) | penyakit mati daging yang disebabkan oleh virus |
| ソラマメ葉枯病 soramame hayakebyō | bacterial leaf blight pseudomonas vicial Uyeda) | kematian/layunya daun karena bakteri |
| ソラマメひぶくれ病 sorame hibukurebyō | warty scab of broad bean (olpidium viciae Kusano) | penyakit kudis berkulit pada broad bean |
| ソラマメ褐斑病 soramame kappanbyō | brown spot, leaf spot of broad bean (stagonospora carpatica baumler) | becak coklat pada daun tanaman broad bean |
| ソラマメモザイク病 soramame mozaikubyō | mosaic of broad bean (virus) | penyakit mosaic pada broad bean |
| ソラマメ輪紋病 soramame rinmonbyō | ring spot, zonate leaf spot of broad bean (cercospora zonata winter) | (sejenis penyakit becak daun pada broad bean) |
| ソラマメさび病 soramame sabibyō | rust of broad bean (uromyces fabae ((person)) de bary) | penyakit karat dari broad bean |
| ソラ豆赤色斑点病 (チョコレート斑点病) soramame-sekishaku hantenbyō (chokoreto hantenbyō) | chocolate or red spot of broad bean (botrytis fabae sardina) | becak merah atau coklat pada broad bean |
| ソラマメ立枯病 soramame tachigarebyō | stem wilt, root rot of broad bean (fusarium avenaceum var. fabae yu) | penyakit busuk akar pada broad bean |
| ソラマメゾウムシ soramame zōumshi | broad bean weevil (bruchus rufimanus boheman) | sejenis kumbang yang merugak broad bean (penyakit bubuk) |
| スエデンカブ sueden kabu | rutabaga, russian twinip (brassica napobrassica mill) | suatu varitas lobak |

| | | |
|--|--|--|
| スグリ suguri | goose berry (ribes spp.) | (sejenis tanaman yang berduri berbuku) |
| スイカ suika | water melon (citrulus vulgaris schard) | semangka |
| スイカつるわれ病(萎凋病) suika tsuruwarebyō (ichōbyō) | fusarium wilt of water melon (fusarium niveum smith) | penyakit layu tanaman semangka yang disebabkan oleh fusarium |
| スイセン斑点病 suisen hantenbyō | leaf scorch of narcissus (stagonospora curtisii ((berk)) saccard) | h Angus daun pada tanaman narcissus |
| スイセンモザイク病 suisen mozaikubyō | mosaic of narcissus | penyakit mosaic dari narcissus |
| スイセンノウ suisen'no | mullein pink (lychnis coronaria dear) | suatu tanaman herba yang mempunyai daun dan mayang bunga yang berbulu seperti wool |
| スイセン尻腐病(乾性腐敗病) suisen shirigusarebyō (kansei fuhaibyō) | basal rot of narcissus (fusarium bulbignum cocket et massee) | busuk dasar tanaman narcissus |
| スイスチャード suisu chado | leaf-beet, Swiss chard (beta vulgaris L. var. cicla L.) | bit varitas cicla |
| 水稲 suito | aquatic rice, paddy field rice, low land rice (dryza sativa L.) | tanaman padi yang memerlukan pengairan air |
| スイートクロバ suito kurōba | sweet clover (melilotus spp.) | rumput clover |
| 水稲モチ suito mochi | glutinous paddy field rice | tanaman padi yang bergetah |
| スイートピー suito pi | sweet pea (lathurus odoratus L.) | tanaman memanjat setinggi 6 kaki |
| スイートピーモザイク病 suito pi mozaikubyō | mosaic disease of sweet pea (virus) | penyakit mosaic dari sweet pea |
| スイートピーたんそ病 suito pi tansobyō | antracnose of sweet pea (glomerella cingulata spauld et schroeter) | penyakit pada sweet pea yang disebabkan oleh sejenis fungi |
| 水稲ウルチ suito uruchi | non-glutinous paddy field rice | tanaman padi yang tidak bergetah |
| スジコガネ sujikogane | striated chofer (minela testaceipes matschulsky) | striated chofer |
| スカビオサ sukabiosa | sweet scabious (scabiosa atropurpurea deasf) | (sejenis penyakit kudia) |
| スモモ(日本スモモ) sumomo (nihon sumomo) | Japanese plume (prunus salicina lindl) | (sejenis pohon yang buahnya berair dan kulitnya keras) |
| スモモ(欧州スモモ) sumomo (ōshū sumomo) | European plum (prunus domestica L.) | - idem - (Eropa plum) |

| | | |
|--|---|--|
| スモモふくらみ病 sumomo fukuramibyō | pockets, bladder (taphrina pruni tul) | (kantong air) |
| スモモ黒斑病 sumomo kokuhanbyō | black spot (xanthomas pruni ((Smith)) dowson) | becak hitam (penyakit) |
| スモモ白濁病 (ウドンコ病) sumomo shirashibyō (udonkobyō) | powdery mildew (podosphaera tridactyla de bary) | penyakit lapuk, mengakibatkan terbentuknya bubuk |
| スパニッシュアイリス supanishu airisu | Spanish iris (iris xiphium L.) | (sejenis tanaman tahunan yg. bunganya besar dan banyak warna, daunnya berbentuk panah) |
| スバルト小麦 superuto komugi | spelt wheat (triticum spelta L.) | (sejenis biji2an yang menyerupai gandum) |
| スターナス sutāchisu | sea pink (limonium sinuatum Mill) | (sejenis bunga yang berbau pedas) |
| ストクシア sutokeshia | stokesia (stokesia laevis greene) | stokesia |
| ストック sutokku | common stock (mathiola incana R. Br.) | (sejenis tanaman bunga) |
| ストック菌核病 sutokku kinkakubyō | crown rot of stock, wilt of stock (sclerotinia sclerotiorum massee) | penyakit busuk layu pada tanaman stock |
| ストックモザイク病 sutokku mozaikubyō | mosaic disease of stock, tip, spotted wilt (virus) | penyakit mosaic dari stock |
| ストレプトカーパス sutoreputo kāpasu | cape primrose (strepto carpus hybridus hort) | sejenis tanaman dengan bunga yang kuning kemerahmerahan |
| ストレリチア sutorerichia | bird-of-paradise flower (strelitzia reginae banks) | sejenis tanaman bunga |
| ストロベリークローバー storoberī kurōbā | strawberry clover (trifolium fragiferum L.) | arbei clover |
| スワコワタイガラモドキ suwakowataigara-modoki | quince cottong scale (phenacoccus suwakoensis kuwana at Toyoda) | penyakit sisik pada quince |
| スズガヤ suzugaya | lesser quaking-grass (briza minor L.) | rumput paren, rumput tawonan (Jawa) |
| スズメノカタビラ suzumenokatabira | annual meadow grass, annual poa, annual blue grass (poa annua L.) | rumput padang tahunan |
| スズメノテップ suzumenoteppo | orange fox-tail, shortawn fox-tail (alopecurus aequalis sobol) | (sejenis rumput) |
| スズシロ suzushiro | radish (raphanus sativus L.) | suatu tanaman yang akarnya pedas dan dapat dimakan |

T

| | | |
|---|--|--|
| タバコ tabako | tobacco (nicotinia tabacum L.) | tanaman tembakau |
| タバコ赤星病 tabako-akahoshiyō | brown spot of tobacco (alternaria tongipensis Tis et Wad) | becak2 yang berwarna coklat pada tembakau (penyakit) |
| タバコ青枯病(タバコレピョウ) tabako-aogarebyō (tachigarebyō) | wilt of tobacco, bacterial wilt, granville wilt, slime disease (pseudomonas solanacearum ((Smith)) | penyakit layu tembakau yang disebabkan oleh bakteri |
| タバコ疫病 tabako-ekibyō | black shank of tobacco (phytophthora nicotianae dehaan) | penyakit yang menyebabkan batang menjadi hitam pada tembakau |
| タバコガ tabako-ga | oriental tobacco budworm (chloridea assulta guenee) | (sejenis ulat tunas dari tanaman tembakau) |
| タバコ白斑病 tabako hakuhanbyō | white mosaic of tobacco (tobacco mosaic virus) | penyakit mosaik putih pada tembakau |
| タバコ萎黄病 tabako-ichibyō | olpidum seedling blight (olpidum brassicae ((wor)) dang) | penyakit kering biji |
| タバコ黒色根腐病 tabako-kokushoku-negusarebyō | black root rot of tobacco (thielavia basicola zopf) | penyakit busuk hitam pada tembakau |
| タバコ根腐線虫病(根節病,根腐病) tabako-konryusenchyūbyō | cel worm disease of tobacco root rot, root gall | penyakit akar tembakau |
| タバコ萎折病 tabako-koshiorebyō | damping off score shin, sore sank | penyakit tangkai tanaman |
| タバコ空洞病 tabako-kudōbyō | hollow stalk of tobacco, black leg (erwinia aroideae ((Townsend)) Holland) | penyakit tembakau yang menyebabkan batang menjadi kosong |
| タバコ野火病 tabako-nobibyō | wild fire tobacco (pseudomonas tabacci ((Wolf et Foster)) Stevens) | penyakit layu kering dari tanaman tembakau |
| タバコ舞病(菌立枯病) tabako maibyō | damping off, bed rot, stem burn (pythium spp. P. de Baryanum Hesse) | penyakit kering batang |
| タバコモザイク病 tabako-mozaiikyūbyō | common mosaic, common mosaic of tobacco (tobacco mosaic virus) | penyakit mosaik yang disebabkan oleh virus pada tembakau |
| タバコ輪点病 tabako-rintenbyō | ring spot of tobacco (virus) | penyakit becak pada tembakau yang disebabkan oleh virus |
| タバコ白星病 tabako-shirohoshiyō | frog-eye of tobacco (cercospora nicotianae Elliot et Ev) | penyakit cercospora pada tembakau |
| タバコ白粉病(ウドンコ病) tabako-shiroshibyō | powdery mildew (oidium tabaci Thuem) | penyakit lapuk dan mengaki-batkan terbentuk bubuk |

| | | |
|--|--|---|
| タバコたんそ病 tabako-tansobyō | anthracnose (colletotrichum spp.) | penyakit yang menyebabkan warna coklat sampai hitam |
| タバコわい化病 tabako-waikabyō | stunt disease of tobacco, dwarf disease (virus) | penyakit yang menyebabkan hambatan pertumbuhan tembakau |
| タバコバナモドキ tachibanamodoki | narrow leaf fire thorn (pyracantha angustifolia schneid) | penyakit yang menyerang daun |
| タチイチゴツナギ tach ichigotsunagi | wood meadow grass, wood bluegrass, wood poa (poa nemoralis L.) | (sejenis rumput2an) |
| タイマ tama | hemp (cannabis sativa L.) | ganja |
| タマカタカイガラムシ tamakata-kaigaramushi | "Ume" globose scale (lecanium kunoensis Kuwana) | benyakit sisik |
| タマナ tamana | cabbage, heading cabbage (brassica oleracea L. var. capitata L.) | kubis |
| タマネギ tamanegi | onion (allium cepa L.) | bawang merah |
| タマネギバエ tamanegi bae | onion maggot (hylemyia antiqua meigen) | (sejenis ulat pada tanaman bawang) |
| タマネギ萎縮病 tamanegi ishukubyō | yellow dwarf (virus) | penyakit kerdil (virus) |
| タマネギたんそ病(汚点病) tamanegi tansobyō (otenbyō) | smudge of onion (colletotrichum circinans ((Berkelley)) Voglino) | bintik pada tanaman bawang |
| タモ tamo | oleacea (fraxinus spp) | species kayu (pohon kayu selatan) |
| タカナ(カラシナ) tanaka (karashina) | leaf mustard (brassica juncea cosa) | (sejenis tanaman biji2an) |
| タンジャーパーピー tanjāpī | tangierpea (lathyrus tingitanus L.) | (sejenis kacang ercis) |
| タルホコムギ taruho-komugi | (aegilops squarrosa) | aegilops squarrosa |
| タテハマキ tatehamaki | rice leaf roller (susumia exiqua butter) | (sejenis serangga pada padi) |
| タネバエ tanebae | seed maggot (hylemyia platura Meigen) | (sejenis larva biji) |
| タツタナadeshiko tatsuta nadeshiko | garden pink (dianthus plumarius L.) | (sejenis tanaman bumbu yang harum) |
| タワラムギ tawara mugī | big quaking-grass, large quaking-grass (briza maxima L.) | (sejenis rumput2an) |
| ツクシ tsukushi | edible bottle brush (equisetum arvense L.) | (sejenis rumput) |

| | | |
|---|--|--|
| テンニンギク tennin-giku | rose-ring gaillardia, blanket flower (gaillardia pulchella foug) | (sejenis bunga) |
| テンサイ tensai | sugar beet (beta vulgaris L. saccharifera alfled) | gula bit (tanaman) |
| テッポウユリ teppō yuri | white trumpet lily (lilium longiflown thunb) | (sejenis bunga bakung yg. bunganya menyerupai trompet) |
| テッセン teesen | cream clematis (clematis florida thunb) | (sejenis tanaman tahunan) |
| トビイロウンカ tobihiro-unka | brown plant hopper (nilaparata lugens st L.) | (wereng coklat) |
| トビイロマルカイガラムシ tobihiro-maru-kaigaramushi | florida red scale (chrysomhalus bifa sciculatus Ferris) | (sejenis penyakit sisik) |
| トウガン tōgan | white gourd (benincasa hispide Cogn) | (sejenis tanaman yang buahnya menyerupai labu) |
| トウガラシ tōgarashi | red pepper, chilly, chili, chilli (capsicum annum L.) | cabe, lombok |
| トウガラシ疫病 tōgarashi-ekibyō | phytophthora blight (phytophthora capsici leonian) | penyakit layu yang disebabkan oleh phytophthora |
| トウガラシ黒色たんそ病 tōgarashi-kokushoku-tansobyō | anthracnose of red pepper (colletotrichum nigrum Ellis et Halsted) | penyakit yang disebabkan oleh fungi pada red pepper |
| トウガラシ軟化病 tōgarashi-nankabyō | soft rot of red pepper (erwinia araldeae var. capsicola ((Nakata))) | penyakit busuk pada red pepper |
| トウガミ tōgama | oasterbean, castor oil plant palma christi (ricinus communis L.) | (sejenis tanaman herba di Asia yang banyak ditanam didaerah tropis yang bijinya menghasilkan minyak jarak) |
| トウヒ tōhi | spruce (picea jezoensis carr. var. hondoensis rehd) | (sejenis pohon yang daunnya tetap hijau dengan jarum dan concut) |
| トウジンビエ tōjinbie | pearl millet, cat's tail millet, pencilaria, Egyptian millet (pennisetum thyphoideum rich) | (sejenis juwawut) |
| トウジンキビ tōjinkibi | pearl millet, cat's tail millet (pennisetum typhoidodeum rich) | (sejenis juwawut) |
| トウジンマメ tōjinmame | peanut, grass nut, ground nut, earth nut (arachis hypogaea) | kacang tanah |
| トウマメ tōmame | brood bean, horse bean (vicia faba L.) | kacang babi |
| トマト tomato | tomato (lycopersicon esculentum mili) | tomat |

| | | |
|--|---|--|
| トマト青枯病 tomato-sogarebyō | bacterial wilt of tomato | (penyakit layu tanaman tomat karena bakteri) |
| トマト疫病 tomato-ekibyō | blight, late blight of tomato (phyththora infestans ((mort)) De Bary) | (penyakit layu dari tanaman tomat) |
| トマト腐敗性細菌病 tomato-fuhaisei-saikinbyō | soft rot (erwinia aroideae ((Townsend)) Holland) | (penyakit busuk) |
| トマト葉かび病 tomato-hakabibyō | leaf mould of tomato (cladosporium fulvum Cooke) | (jamur dari tomat) |
| トマト斑点病(白星病) tomato-hantenbyō (shiraboshiyō) | spot of tomato (septoria lycopersici Speyazzini) | (becak pada tomat) |
| トマト斑点性細菌病 tomato-hantensei-saikinbyō | bacterial spot (xanthomonas vesicateris ((Doidge)) Dowson) | (becak2 karena bakteri) |
| トマト萎凋病 tomato-ichobyō | fusarium wilt of tomato (fusarium oxysporum F lycopersici ((Sacc) Snyder de Hansen) | (penyakit layu pada tomat yang disebabkan oleh fusarium) |
| トマト褐色腐敗病 tomato-kasshoku-fuhaibyō | buckeye rot (phytophthora parasittica dastur) | (penyakit busuk yang disebabkan oleh pythophthora) |
| トマト菌核病 tomato-kinkakubyō | stem rot | (busuk batang) |
| トマト白絹病 tomato shirakinubyō | southern blight | (penyakit layu) |
| トマト実腐病 tomato-migusarebyō | phoma rot, ripas rot, leaf spot, fruit spot (phoma destructiva dlowright) | (penyakit busuk bush) |
| トマトモザイク病 tomato-mozaikubyō | mosaic of tomato (virus) | penyakit mosaic tomat |
| トマト輪紋病 tomato rinmonbyō | early blight (alternaria solani Jones et Grout) | (penyakit layu) |
| トウモロコシ tōmorokoshi | maize, Indian corn, corn, Turkey corn (Zea Mays L.) | jagung |
| トウモロコシアブラムシ tōmorokoshi-aburamushi | corn leaf aphid (aphis maidis fitch) | (sejenis kutu daun jagung) |
| トウモロコシごま葉枯病 tōmorokoshi-gomahagarebyō | leaf spot of maize (opiofolus heterostrophus Der Chalier) | penyakit becak daun dari jagung |
| トウモロコシ黒穂病 tōmorokoshi-kurohobyō | smut of maize (ustilago zeae ((Beckm)) Unger) | (penyakit jagung) |
| トウモロコシモザイク病 tōmorokoshi-mozaikubyō | mosaic of maize (virus) | (penyakit mosaik dari jagung) |
| トウモロコシ煤紋病 tōmorokoshi-susumonbyō | leaf blight of maize (helminthosporium tureicum passerini) | (penyakit layu daun jagung) |

| | | |
|--|--|--|
| トウナス tonasu | pumpkin, squash (cucurbita spp.) | labu |
| トネリコ toneriko | ash, toneriko (fraxinus spp.) | (sejenis pohon hutan) |
| トウキビ tōkibi | grain millet, milo, sorghum, great millet (sorghum spp) | (sorghum, sejenis biji-bijian) |
| トレンブ torenia | torenia (torenia fournieri linden) | torenia |
| トリトマ toritoma | torch lily (kniphofia uvaria Hook) | (sejenis bakung) |
| トロロ tororo | sunset hibiscus (hibiscus manihot L.) | sayur gedi |
| トロロアオイ tororoaoi | sunset hibiscus (hibiscus manihot L.) | sayur gedi |
| トロロアオイ疫病 tororoaoi-ekibyō | phytophthora blight of hibiscus root (phythophthora parasitica reinking) | (penyakit layu yang disebabkan oleh phytophthora pada akar hibiscus) |
| トロロアオイ斑点病 tororo-aoi-hantenbyō | cercospora leaf spot (cercospora hibiscimanihotis P. Henn) | (becak daun yang disebabkan oleh cercospora) |
| トロロアオイ斑点性細菌病 tororo-aoi-hantensei saikinbyō | bacterial leaf spot, bacterial blight (pseudomonas, syringae Vanhall) | penyakit becak daun oleh bakteri, penyakit layu |
| トールフィスク (オニウツノケグサ) torufisuku (oniushino kegusa) | tall fescue, reed fescue (festuca arundinacea schred) | (sejenis rumput untuk padang penggembala ternak) |
| トルコキキョウ torukokikyō | prairie gentian (eustoma russellianum griseb) | (sejenis rumput) |
| トウクリ tōuri | sponge gourd (luffa aegyptica miller) | lopong, oyong (Sunda) blustru (Jawa) |
| ツケナ tsukena | Chinese cabbage (brassica pekinensis rufr) salting greens | (sejenis kubis) |
| ツクバネアサガオ tsukubane-asagao | common garden petunia (petunia hybrida vilm) | umpaong (petunia) putih |
| ツクネイモ tsukune-imo | yam (dioscorea japonica thunb) | (sejenis tanaman ubi) |
| ツナン tsunano | jute, Indian hemp (corchorus capsularis L.) | goni, jute |
| ツナン扇枯病 tsunaso-dogarebyō | cancer (ascochyta corchori Hara) | penyakit kanker tanaman |
| ツナン斑点性細菌病(角斑病) tsunaso-hantensei-saikinbyō (kakuhanbyō) | bacterial leaf spot of jute (xanthomonas nakatae (Takimoto)) | becak daun oleh bakteri pada jute |

| | | |
|--|---|---|
| ツナソたんそ病 tsunaso-tansobyō | anthracnose of jute (<i>colletotrichum corchorum</i> Tanaka et Ikata) | penyakit warna cokelat sampai hitam pada jute |
| ツマクロヨコバイ tsumakuro-yokobai | green rice leaf hopper (<i>nephotettix bipunctatus cincticeps</i> Uhler) | (jenis helalang daun padi) |
| ツメクサガ tsumekusaga | flax budworm (<i>chloridea dipsacer</i> L.) | (sejenis kutu tunas rami) |
| ツノロムシ(ツノロカイガラムシ) tsunoro-mushi (tsunoro-kai garamushi) | horned was scale (<i>ceroplastes psuedoceriferus</i> Green) | pengalut sisik |
| ツルブندوق tsurubundo | pea (<i>pisum sativum</i> D.C.) | kacang ercis |
| ツリウサソ tsuriuiso | common garden fuchsia (<i>fuchsia hybrida</i> Voss) | common garden fuchsia |
| つる性いんげん tsurusei ingen | pole bean | (sejenis kacang) |
| ツルムラサキ tsurumurasaki | red malbar night shade (<i>basella rubra</i> L.) | gandola (Sunda); genjerot gedrik (Jawa) |
| ツルレイン tsururein | balsam pear (<i>momordica charantia</i> L.) | paria, pare |
| ツルナ tsuruna | new zealand spinach (<i>tetragonia expansa</i> Murr.) | baya Zelandia baru |
| つるなしインゲン tsurunashi-ingen | bush bean | (sejenis beluhae) |
| ツユマキクサ tsuyumaki-kusa | taro (<i>colocasia antiquorum</i> Schott) | [sejenis tanaman tropic (famili arum) yang akarnya digunakan sebagai makanan terutama di kepulauan Pacific] |

U

| | | |
|---------------------------------------|---|----------------------------|
| ウチイケオウトウバチ uchiike otōbachi | cherry slug (<i>eriocampoides linacina</i> Ratzueburg) | (sejenis keong) |
| ウチムラサキ uchimurasaki | shaddock, pummelo (<i>citrus grandis</i> Osbeck) | (sejenis jeruk) |
| ウチワルコウ uchiwarukō | scarlet ipomoea (<i>quamoelit coccoinea</i> L.) | sangga langit, rincik bumi |
| ウド udo | Japanese udo salad <i>aralia cordata</i> Thunb) | (sejenis sayur2an) |
| ウドいしやく性火傷病 udo isyakusei-yakedobyō | blight of "udo" (<i>phoma araliae</i> var. <i>microspora</i> Watanabe) | penyakit layu dari "udo" |
| ウド病斑 udo katsumonbyō | leaf spot of "udo" (<i>phyllosticta araliae</i> Saccardo et Berlese) | becak daun dari "udo" |

| | | |
|---|---|--|
| ウイキョウ uikyo | fennel (<i>foeniculum vulgare</i> L.) | Adas (Java); Hades (Sunda) |
| ウイルス uirus | virus | virus |
| ウコンノメイガ ukonnomeiga | bean webworm (<i>sylepta ruralis</i> Scopoli) | (sejenis ulat kacang) |
| ウメ ume | mume plum, Japanese apricot (<i>prunus mume</i> et Zucc) | (sejenis buah2an yang buahnya berair dan kulitnya licin.) |
| ウメケムシ ume kemushi | tent caterpillar (<i>malacosoma neustria testaceu</i> Hotschulsky) | (sejenis ulat yang dapat meloncat) |
| ウメコブアブラムシ ume-kobu-aburamushi | ume aphid (<i>myzus mernecola</i> Matsumura) | kutu daun ume |
| ウメクリガ umekusoga | ume bud moth (<i>illiberis</i> sp) | penyakit kanker pada ume |
| ウメ縮葉病 ume shukuyobyō | leaf curl (<i>taphrina mume</i> Nishida) | keriting daun |
| ウメたんそ病 ume tansobyō | anthrocnose (<i>glomerella mume</i> ((Hori)) Hemmi) | penyakit penyebab warna coklat sampai hitam |
| ウンダイ (ナタネ) undai (natane) | rape (<i>brassica napus</i> L. B. campestris L.) | (sejenis kubis) |
| ウンモンエダシヤク unmon-edashaku | tea unmon geometrid (<i>jan-kowakia athlela</i> Oberthur) | (sejenis ulat tanaman teh) |
| ウンシュウ unshū | satsuma orange, owari satsuma unshiu (<i>citrus unshiu</i> Marcovitch) | (sejenis tanaman jeruk) |
| ウラジロフジウツギ urajirofujitsugi | summer lilac (<i>buddleja davidii</i> Franch) | (sejenis semak yang bunganya berwarna ungu pucat dan keriting) |
| ウラナミシジミ uranamishijimi | long tailed blue (<i>lampedes boeticus</i> L.) | lampedas |
| ウリハムシ (ウリバエ) urihanushi (uribae) | cucurbit leaf beetle (<i>aulacophora femoralis</i> Motschulsky) | kumbang daun cucurbit |
| ウリノメイガ urinomeiga | cotton caterpillar (<i>margaronia indica</i> Saunders) | (sejenis ulat kapas) |
| ウーリーボッドベッチ ūrīpoddobecchi | wolypod vetch (<i>vicia dosycrapa</i>) | (sejenis kacang2an) |
| ウルシ urushi | lacquer tree, varnish tree, sumac (<i>rhus verniciflua</i> Stokes) | pohon pernis yang kulitnya sering dipakai sebagai bahan penyamak |
| ウシノケグサ (ギンシンソウ) ushinokegusa (ginshinsō) | sheep fescue (<i>festuca ovina</i> L.) | (sejenis rumput padang penggembalaan ternak) |
| ウスバツバメ usubatsubame | tailed sygaenid (<i>elcysa westwoodi</i> Vollenhoven) | tailed sygaenid |

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|-------------------|
| ウスエグリバ usueguriba | fruit calpe (calpe capucina Esper) | (sejenis buah2an) |
| ウツボグサ utsubogusa | welsh onion (allium fistulosum L.) | bawang bakung |

W

| | | |
|---|---|---|
| わい性インゲン waisei-ingen | bush bean (phaseolus vulgaris L.) | kacang merah, kacang jogo |
| ワケギ wakegi | shallot (allium accalonicum L.) | bawang merah |
| ワラビ warabi | brake, eagle fern (pteridium aquilinum Kuhn) | Resam |
| ワサビ wasabi | Japanese horse radish (wasabia japonica Matsumura) | (sejenis tanaman yang akarnya panjang dengan bau yang pedas, biasanya dipakai sebagai penyedap) |
| ワサビダイコン wasabidaikon | horse radish (cochlearia armoracia L.) | (sejenis tanaman yang akarnya panjang dan bau pedas, biasa digunakan untuk bahan penyedap) |
| ワサビ腐敗病 wasabi-fuhaiibyō | soft rot of Wasabi (erwinia alliariae ((Omori)) Magrow) | penyakit busuk tanaman Wasabi |
| ワサビ株腐病 wasabi-kabugusarebyō | stem rot | busuk batang |
| ワサビ露菌病(ベト病) wasabi-rokinbyō (betobyō) | downy mildew of wasabi (peronospora allioras - Wasabi as Gaemann) | penyakit lapuk berbulu pada Wasabi |
| ワサビ白サビ病 wasabi-shirosabibyō | whiteerust (allugo wasabi Hara) | penyakit karat putih |
| ワサビすみ入れ病 wasabi-sumirebyō | streak, black leg of Wasabi (phoma Wasabial Yokogi) | penyakit streak hitam pada Wasabi |
| 早生種 wasaine | early rice | tanaman padi yang cepat berbuah |
| ワシントンルピナス washington-rupinasu | Washington lupine (lupinus polyhilus Lindl) | (sejenis tanaman herba yang ditanam untuk padang peng- gembalaan ternak dan bijinya dapat dimakan) |
| ワスレナグサ wasurenagusa | true forget-me-not (myosotis palustris Lam) | true forget me not |
| ワタ wata | cotton (gossypium spp.) | kapas |
| ワタアブラムシ(ウリアブラムシ) wata-aburamushi (uri-aburamushi) | cotton aphid, melon aphid (aphis gossypii glover) | sejenis kutu yang dapat terbang (pada kapas dan melon) |
| ワタフキカイガラムシ watafuki-kaigaramushi | cotton cushion scale (icerya purchasi Maskel) | penyakit sisik tanaman |

| | | |
|--|---|--|
| ワタナベトビムシモドキ watanabe-tobimushi-modoki | snow flea (onychurus, Watanabei Matsumoto) | (sejenis serangga) |
| Y | | |
| ヤチスズ yachisuzu | garden cricket (pteronemobius chmachi shirahi) | sejenis serangga yang dapat meloncat (jengkerik) |
| ヤハズソウ yahazusō | Japan clover, common lespedeza (lespedeza striata (Thumb)) Hook et Arn L. Stipulaea Maxim) | sejenis clover (tanaman yg. daunnya tiga atau empat se- rangkai) |
| ヤギトビムシモドキ yagitobimushimodoki | snow flea (onichiurus yagii Miyashi) | (sejenis serangga) |
| ヤエナリ yaenari | green gram, oregon pea (phaseolus radiatus L. var typicus parin) | kacang hijau |
| ヤグルマソウ yagurumaso | corn flower (centaured cyanus L.) | (sejenis tanaman yang bunganya warna putih, merah jambu atau biru) |
| ヤグルマガク yagurumagaku | corn flower (centaured cyanus L.) | (sejenis tanaman yang bunganya warna putih, merah jambu atau biru) |
| ヤグルマセンノウ yagurumasennō | maltese cross (lychnis chalcedonica L.) | lekukan empat (seperti le- lukan tangan) |
| ヤクヨウニンジン yakuyō-ninjin | ginseng (panax ginseng C.A. Meyer) | Daun papeda |
| ヤマアワ yamaawa | wood small-reed, bush grass (calamagrostis epigeias Roth) | (sejenis rumput2an) |
| ヤマカモジグサ yamakamoji-gusa | slender false-brome, wood tolse-brome (brachy podium miserum Koidz) | perketekan (Java) |
| ヤマハゼ yamahaze | Japanese wax-tree (rhus trichocarpa Mig) | (sejenis pohon kayu) |
| ヤマモモ yamamomo | wax myrtle, candleberry myrtle (myrica rubra sieb, et zucc) | Kiteke (Sunda); Picisan (Java) |
| ヤマノイモ yamanoimo | yam (dioscorea japonica thunb) | (sejenis tanaman ubi) |
| ヤマユリ yamayuri | golden rayed lily (lilium on suratum lindl) | (sejenis bakung) |
| ヤナギトウワタ yanagitōwata | butterfly-weed (asclepias tuberosa L.) | (sejenis bunga melati sejenis bunga tongkang) |
| ヤノネカイガラムシ yanone-kaigaramushi | arrowhead scale (unaspis yanonensis Kuwana) | penyakit sisik tanaman |
| ヤリズイセン yarizuisen | spotted ixia maculabe L.) | (sejenis tanaman iris) |

| | | |
|---|---|--|
| ヤサイゾウムシ yasaizomushi | vegetable weevil (<i>listroderes costirostris</i> Schoenherr) | penyakit yang menyebabkan terbentuknya bubuk pada sayur2an |
| 野性エンマ小麦 yasei-enma-komugi | wild emmer wheat | (sejenis semut gandum) |
| ヨクイ yokui | job's tears (<i>coix lacrymajobi</i> L. var. <i>frumentacea</i> Makino) | sustu species rumput yg. bijinya menyerupai air mata |
| ヨウサイ yosai | water-convolvulus (<i>ipovea aquatica</i> Forsk) | kangkung (sayuran) |
| ヨトウガ(ヨトウムシ) yotoga (yotomushi) | cabbage armyworm (<i>barathra brassical</i> L.) | (sejenis kubis) |
| 有ふ種(とうもろこしの) yufushu | pod corn (<i>zeamays</i> L. var. <i>unicata</i>) | jagung varitas <i>unicata</i> |
| ユウガオ yugao | calbath gourd, white flower-gourd, bottle gourd (<i>lagenaria vulgaris</i> Ser. Vai, <i>hispida</i> Makai) | labu ayer, labu panjang, kukuk |
| ユウガリ yugiri | throatwort (<i>tracheilium caeruleum</i> L.) | (sejenis herba) |
| ユリ葉枯病(ボトリチス病) yurihagarebyo (botrichisubyo) | botrytis lily (<i>botrytis elliptica</i> ((Berk)) cooke, <i>B. cinereapers</i>) | (sejenis bakung) |
| ユリモザイク病 yurimozaikubyo | mosaic of lily, mild mosaic necrotic fleck, rosette, yellow flat (virus) | penyakit mosaik dari lily yang disebabkan oleh virus |
| ユリたんそ病 yuritansobyo | anthrocnose of lily, black scalerot easter lily, brovin scale (<i>colletotrichum Fabricius c. lili</i> plakid) | penyakit pada lily yang disebabkan oleh fungi |
| Z | | |
| ザボン zabon | shad dock, pummelo (<i>citrus grandis asbeck</i>) | (sejenis jeruk) |
| ザクロ zakuro | pomegranata (<i>punica granatum</i> L.) | Delima |
| ザートウィッケン zato-ikken | common vetch, tare, spring vetch (<i>vicia satira</i> L.) | (sejenis kacang2an) |
| ゼラニウム zeranyumu | geranium (<i>pelargonium denticulatum</i> Jacq. P. <i>Carveolens</i> Aib) | (sejenis tanaman yang ditanam karena bunganya yang berwarna merah ber-kilau2an.) |

III. SOCIO-ECONOMICS

社会经济

III. SOCIO-ECONOMICS

| JAPANESE | ENGLISH | INDONESIAN |
|-------------------------------|--|---|
| B | | |
| 歩掛り bugakari | efficiency per unit work | efficiency per unit kerja |
| 物 權 bukken | property right | hak milik |
| 分益小作農 bun'eki-kosakunō | crop-sharing farmer, share-cropper | petani sistem bagi hasil pertanian, petani menyewa dengan hasil pertanian |
| C | | |
| 地 代 chidai | land rent | sewa tanah |
| 地上權 chijōken | superficies | permukaan, bagian luar |
| 地 目 chimoku | land-category | penggolongan tanah |
| 地 類 chirui | class of land | klas tanah |
| 貯 蓄 chochiku | saving | simpanan/penyimpanan |
| 超過便益 chōka-ben'eki | excess benefit | kelebihan keuntungan |
| 調 達 chōtatsu | procurement | mucikari, perantara |
| 貯 蔵 chozō | storage | penyimpanan |
| D | | |
| 第 2 種 兼 業 dainishu-kengyō | engaging in other jobs than its household farming | tertarik pada pekerjaan ² lain dari pada pertaniannya sendiri |
| 妥 当 投 資 額 dato-toshigaku | justifiable investment amount | jumlah investasi yang dapat dipertanggung jawabkan |
| 伝 統 的 農 法 dentō-teki-nōhō | traditional farming | pertanian tradisional |
| 伝 統 的 手 法 dentō-teki shuhō | traditional implement | peralatan tradisional |

E

| | | |
|-----------------------------|-------------------|---------------------------|
| 営農計画 eino-keikaku | farming program | rencana/program pertanian |
| 営農類型 eino-ruikei | farming pattern | pola pertanian |
| エンゲル係数 engeru-keisū | Engel coefficient | koefisien Engel |
| エンゲルの法則 engeru-no-hōsoku | Engel's law | Hukum Engel |

F

| | | |
|-----------------------|----------------------------------|--|
| 賦課金 fukakin | assessment for general expense | penilaian pajak untuk biaya umum |
| 負担金 futankin | assessment for overhead expenses | penilaian pajak untuk biaya yang berlebihan |
| 不在地主 fuzai-jinushi | non-resident landlord | pemilik (tuah tanah) yang tak bertempat tinggal pada tanah usaha itu |

G

| | | |
|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 外国通貨 gaikoku-tsuka | foreign currency | mata uang asing |
| 現地通貨 genchi-tsuka | local currency | alat pembayaran setempat |
| 原料 genryo | raw material | bahan baku |
| 漁業 gyogyo | fisheries | perikanan |
| 漁業経営体 gyogyo-keisetai | fishery establishment | usaha perikanan |
| 漁業センサス gyogyo-sensasu | fishery census | cacah perikanan |
| 漁船統計 gyosen-tokei | fishery vessel statistics | statistik motor perikanan |

H

| | | |
|--------------------------------|--------------------|-------------------------------|
| 販売 hanbai | sale | penjualan |
| 費用便益比率 hiyo-ben'eki-hiritsu | cost benefit ratio | perbandingan biaya keuntungan |

| | | |
|----------------------------|---|--|
| 費用振分け hiyō-furivake | cost allocation | biaya allokasi (pengumpulan) |
| 保険 hoken | insurance | insuransi |
| 保健衛生 hoken-eisei | health and sanitation | kesehatan dan penjagaan kesehatan |
| I | | |
| 入会権 iriiai-ken | common right | hak umum |
| J | | |
| 地代 jidai | rent | bunga |
| 自助努力 jijō-doryoku | self-help effort | usaha sendiri |
| 自家消費 jikashōhi | domestic consumption | pemakaian dalam negeri |
| 自給自足 jikyū-jisoku | self-sufficiency | mencukupi kebutuhan sendiri |
| 地主 jinushi | land owner | pemilik tanah |
| 自立経済 jiritsu-keizai | self-sustained economy | ekonomi mempertahankan diri sendiri |
| 自作兼小作 jisaku-ken-kosaku | owner tenant | pemilik-penyewa |
| 自作農 jisakunō | owner farming, cultivation owner, owner operate farmer | pemilik pertanian, pemilik pengusaha, pemilik sebagai petani yang mengusahakan |
| 純益率 jun'eki-ritsu | net earning rate, net earnings | laju penghasilan bersih, pendapatan bersih |
| 純収益 jun-shūeki | net income, net profit net revenue | penghasilan neto, keuntungan neto |
| 需要 juyō | demand | permintaan |
| K | | |
| 下部構造 kabu-kozo | infrastructure | infrastruktur |
| 開発輸入 kaihatsu-yunyū | development import | perkembangan import |

| | | |
|----------------------------|------------------------------------|--|
| 價格機構 kakaku-kikō | market mechanism | mekanisme pasar |
| 家計費 kakei-hi | living expenditure | biaya hidup |
| 簡易倉庫 kani-sōko | godown, storehouse | gudang |
| 慣行法 kankō-hō | traditional way | jalan tradisional |
| 緩衝在庫 kanshō-zaiko | buffer stock | simpanan sewaktu untuk menjaga fluktuasi pasaran |
| 監督 kantoku | supervision | pengawasan |
| 家庭用水 katei-yōsui | domestic water | air dalam negeri (tempat sendiri) |
| 經營面積 keiei-menseki | size of operational holdings | ukuran usaha yang dijalankan |
| 契約 keiyaku | contract | kontrak |
| 契約書 keiyaku-sho | contract document | dokumen kontrak |
| 經濟妥當性 keizai-dato-sei | economic justification | pembenaran secara ekonomi |
| 兼業農家 kengyō-nōka | side-work farmer, part-time farmer | petani se-waktu2 |
| 基盤 kiban | infrastructure | infrastruktur |
| 近代農法 kindai-nōhō | modern farming | pertanian moderen |
| 近代的投入 kindai-teki-tōnyū | modern input | alat2 modern |
| 均衡價格 kinkō-kakaku | equitable and remunerative price | harga yang dapat sama |
| 金融 kinyū | finance | keuangan |
| 購買 kōbai | purchase | harga, nilai |
| 交換分合 kōkan-bungō | consolidation of land | penyatuan tanah |
| 國民所得 kokumin-shotoku | national income | pendapatan nasional |
| 國民總生產 kokumin-so-seisan | gross national production | produksi kasar nasional |
| 小作農 kosakunō | tenant farming | pertanian sewaan |

| | | |
|----------------------|----------------------------------|--|
| 小作料 kosaku-ryō | rent, share-cropping arrangement | bunga, pengaturan pembagian pertanaman |
| 厚生 kōsei | welfare | kesehatan |
| 共同作業 kyōdōsagyō | joint operation | usaha gabungan |
| 協同組合 kyōdō-kumiai | cooperative-association | perkoperasian |
| 協業 kyō-gyō | cooperation work | pekerjaan bersama |
| 供給 kyōkyū | supply | penawaran, penyediaan |
| 休閑 kyūkan | fallow | pembajakan |

M

| | | |
|---|-------------------------|----------------------------------|
| 身替り妥当支出法 migawari-datō shishitsu-hō | alternative-justifiable | alternatif yang dapat dibenarkan |
| 見積書 mitsumori-sho | estimate sheet | perkiraan |

N

| | | |
|--------------------------------|----------------------------------|---|
| 内部収益率 naibu-shūeki-ritsu | internal rate of return | laju pengembalian |
| 仲買人 nakagai-nin | broker | perantara |
| 年間保有米 nenkan-hoyumai | yearly retentive rice | padi tahunan yang dapat dimiliki |
| 農地改革 nōchi-kaikaku | farm land ownership reformation | perbaikan dalam hal pemilikan tanah pertanian |
| 農業人口 nogyō-jinko | agricultural population | populasi pertanian |
| 農業開発 nogyō-kaihatsu-keikaku | agricultural development program | program pengembangan pertanian |
| 農業共済 nogyō-kyōsai | agricultural mutual benefit | pembagian keuntungan pertanian |
| 農業所得 nogyō-shotoku | agricultural income | hasil pertanian |
| 農民組織 nōmin-soshiki | farmer's organization | organisasi pertanian |
| 農林業 nōringyō | agriculture and forestry | pertanian dan kehutanan |

| | | |
|--------------------------|------------------------------------|---|
| 農産物加工 nōsanbutsu-kakō | processing of agricultural product | proses hasil pertanian |
| 農 村 nōson | rural community | perhimpunan desa |
| 農村工業 nōson-kogyō | rural industry, agro-industry | industri perdesaan, industri pertanian |
| 農用地 nōyō-chi | agricultural land | tanah pertanian |
| 入 札 nyūsatsu | bid, tender | penawaran |
| 入 植 nyūshoku | land resettlement, land settlement | tanah pengungsian, tanah perpindahan penduduk |

R

| | | |
|--------------------------|-----------------------|---------------------|
| 利潤率 rijun-ritsu | profit rate | laju keuntungan |
| 利 子 rishi | interest | bunga |
| 利率率 rishi-ritsu | rate of interest | laju bunga |
| 労働生産性 rōdō-seisan-sei | productivity of labor | produktivitas buruh |
| 流 通 ryūtsū | marketing | tataniaga |

S

| | | |
|------------------------------------|--------------------------------------|--|
| 債 権 saiken | credit | kredit |
| 産業連関表 sangyō-ranken-hyō | input-output table | daftar pemasukan-pengeluaran |
| 産 出 量 sānshitsu-ryō | outputs | pengeluaran ² |
| 生活改善 seikatsu-kaizen | home improvement, better living | perbaikan dalam keluarga, penghidupan lebih baik |
| 生活改善普及員 seikatsu-kaizen-fukyūin | home life improvement worker (agent) | perbaikan hidup dalam keluarga pekerja |
| 生産費 seisanhi | production cost | biaya produksi |
| 生鮮食品 seisen-shokuhin | perishable foodstuff | sisir bahan makanan yang dapat rusak |
| 専 業 sengyō | full-time farm household | daerah pertanian sepenuhnya (tok) |

| | | |
|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 専業農家 aengyō-nōka | full-time farmer | petani sepenuhnya (petani tok) |
| 専門技術員 senmon-gijutsu-in | subject matter specialist | (bahan jenis usaha pertanian khusus) |
| センサス sensaasu | census | cacah = sensus |
| 占有権 senyūken | possessory right | hak milik |
| 質権 shichi-ken | right of pledge | hak sesuai janji |
| 市場拡大 shijō-kakudai | market access | pendekatan pasar |
| 資本動向 shihon-dōtai | cash flow | penyaluran langsung |
| 識字率 shikiji-ritsu | literacy | kemampuan baca tulis |
| 信用 shinyō | credit | kredit/kepercayaan |
| 施設園芸 shisetau-engai | horticulture with vinyle glass house | hortikultura rumah kaca |
| 償還 shōkan | repayment | pembayaran kembali |
| 償還期間 shōkan-kikan | term of repayment | syarat pembayaran kembali |
| 経費 sho-keihi | overhead expense | pengeluaran berlebihan |
| 食糧援助 shokuryō-enjō | food aid | bantuan bahan makanan |
| 所得償還率 shotoku-shōkanritsu | payment to income ratio | pembayaran pada ratio pendapatan |
| 所有権 shoyū-ken | owner-ship | pemilikan |
| 集計 shūkei | counting | perhitungan |
| 集落 shūraku | cluster, community, settlement | kelompok, desa, perkampungan |
| 船運 shūun | navigation | pelayaran |
| 総合計画 sōgō-keikaku | comprehensive plan | rencana perluasan |
| 倉庫 sōko | warehouse, storehouse | gudang |
| 損耗率 sonmō-ritsu | rate of expenditure | laju pengeluaran |

| | | |
|---------------------------|--|--|
| 粗収益 so-shūeki | gross profit, gross revenue, gross income, gross earnings | keuntungan kasar, pendapatan kasar, penghasilan kasar |
| 水利慣行 suirī-kankō | habitual water use | penggunaan air secara lazim |
| 水産業 suisan-gyō | fisheries | perikanan |
| 水産業統計 suisan-gyō-tōkei | fishery statistics | statistik perikanan |

T

| | | |
|----------------------------|---|--|
| 田畑輪換 tahata-rinkan | paddy field and upland rotations | rotasi persawahan dan tanah kering |
| 単価 tanka | unit cost | satuan biaya |
| 担保物權 tanpo-bukken | real rights granted by way of security | hak2 nyata yang diberikan oleh saluran keamanan |
| 抵当權 teitō-ken | mortgage | menggadai |
| 天水田 tensui-den | water-fed paddy field | pemakaian air oleh sawah |
| 天水農業 tensui-nōgyō | water-fed cultivation | pemakaian air oleh pengo- lahan |
| 土地台帳 tochi-daichō | land register cadastral, land ledger | tempat pendaftaran tanah |
| 土地配分 tochi-haibun | land allotment | pembagian tanah |
| 土地改革 tochi-kaikaku | land reformation | perbaikan tanah |
| 土地利用区分 tochi-riyō-kubun | land use classification | klasifikasi penggunaan tanah |
| 土地生産性 tochi-seisan-sei | productivity of land | produktivitas tanah |
| 土地所有 tochi-shoyū | land tenure | pemegangan tanah |
| 投下費 tōka-ryō | inputs | (alat-alat) |
| 都市の toshi-no | urban | seperti kota |

Y

| | | |
|----------------|-------------|---|
| 予備費 yobi-hi | contingency | kemungkinan, pengeluaran tak terduga |
|----------------|-------------|---|

用地取得費
yōchi-shutoku-hi

cost of land acquisition

biaya mendapatkan tanah
(biaya pendapatan tanah)

預金
yokin

deposit

uang tanggungan, petaruh

優先支出法
yusen-shishitsu-ho

priority of use method

metode prioritas penggunaan

融資
yushi

financing, loan

pembiayaan, pinjaman

輸送
yusō

transport, transportation

mengangkut, pengangkutan

Z

増反農家
zōtan-nōka

acreage increasing farmer

penambahan petani per acre
(1 acre = 4072 m²)

IV. AGRICULTURAL CIVIL ENGINEERING

農業土木

IV. AGRICULTURAL CIVIL ENGINEERING

| JAPANESE | ENGLISH | INDONESIAN |
|--------------------------------------|-------------------------------------|---|
| A | | |
| A E 剂 AE-zai | air-entraining agent | agen yang mengarahkan udara |
| アキ高 akidaka | clearance | penjernihan |
| 綱フルイ ami-furui | wire sieve | saringan |
| アナラチック望遠鏡 anarachikku-bōenkyō | anallactic telescope | teleskop anallaktik |
| アンダーソンの公式 (土圧) Andason-no-koshiki | Anderson's formula | rumus Anderson |
| アネロイド気圧計 aneroido-kiatsukei | aneroid barometer | barometer tanpa cairan, bekerja dengan tangan atmosphèr |
| 亜熱帯土壤 anettai-dojo | sub-tropical soil | tanah sub-tropis |
| 亜熱帯気候 anettai-kiko | sub-tropical climate | iklim sub-tropis (sedang) |
| アングル継手 anguru-tsugite | angle joint | hubungan tegak lurus |
| アンカーボルト anka-burokku | anchor block | balok jangkar |
| 暗渠 (排水の) ankyō- (haisui-no) | underdrain | drainase bagian bawah |
| 暗渠 (水路の) ankyō (suiro-no) | culvert, closed conduit | gorong, aliran tertutup |
| 暗渠排水 ankyō-haisui | underdrainage, sub-drainage | drainase bawah tanah |
| 暗渠排水量 ankyō-haisuiryō | underdrainage discharge | pembuangan drainase bawah tanah |
| 安息角 ansokukaku | angle of repose | sudut letak |
| 安定 (性) antei | stability | kemantapan |
| 安定計算 antei-keisan | stability computation (analysis) | analisa kemantapan |
| 安定係数 antei-keisū | stability factor (coefficient) | faktor kemantapan |
| 安定コウ配 antei-kōbai | stable grade (gradient) | derajat ketetapan |

| | | |
|-----------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 安全荷重 ansen-kajū | safety load | beban keamanan |
| 安全率 ansen-ritsu | safety factor | faktor keamanan |
| 青写真紙法 sojashinshi-hō | blueprint process (method) | metode cetak biru (pola) |
| 洗い砂利 arai-jari | washed gravel | kerikil |
| 洗い試験 arai-shiken | decantation test | uji penuangan |
| 洗いゼキ arai-zeki | overflow weir, overflow weir | bendungan pengaman (peluap) |
| 荒削り arakezuri | rough machining | pengerjaan dengan mesin secara kasar |
| 荒起し ara-okoshi | first plowing | pembajakan pertama |
| あらさ arasa | (surface) roughness | kekasaran (permukaan) |
| 荒地 arechi | wild land, wasted land | tanah liar |
| アルカリ性土壌 arukarisei- dojō | alkali soil | tanah alkali |
| 浅井戸 asa-idō | shallow well | sumur dangkal |
| 足場 ashiba | scaffold(ing), staying, falsework | perancahan |
| 足場丸太 ashiba-maruta | scaffolding pole | tonggak perancahan |
| 圧縮 asshuku | compression | penekanan |
| 圧縮(破壊) asshuku (hakai) | compression (failure) | penekanan pemampatan |
| 堰 asu-damu | earthfill dam | dam dari tanah |
| 圧密 atsumitsu | consolidation | penyatuan, penguatan, pengukuhan |
| 圧密沈下 atsumitsu-chinka | consolidation settlement | puat perkampungan |
| 圧密現象 atsumitsu-genshō | consolidation phenomenon | gejala konsolidasi |
| アゼ aze | border, partition small levee | batas |
| アゼ塗り aze-nuri | border coating | lapisan batas |
| アゼ作り aze-tsukuri | border building, furrowing, ridging | bangunan batas |

| | | |
|----------------------|-------------------------------|------------------|
| 悪水 akusui | drainage water, harm flow | air drainase |
| アロケーション arokeshon | cost allocation | pembagian biaya |
| 当取り ataritori | ataritori (just out chipping) | tidak ter-potong |

B

| | | |
|----------------------------------|-------------------------------|--|
| バイパス水路 baipasui | by-pass channel | katup simpangan |
| 買収 baishū | purchase (N) | pembelian |
| 梅雨 baisu | Baiu, rainy season | musim hujan |
| 梅雨明け baisu-ake | ending of the Baiu | akhir musim hujan |
| 盤 ban | pan | berhasil baik, penggorengan |
| 晩期カンガイ法 banki-kangai-hō | late-season irrigation method | metode irigasi akhir tahun |
| 盤ねり (床ねり) banneri, (tokoneri) | banneri, subsoil puddling | lumpur bawah tanah |
| バラセメント bara-semento | bulk cement | semen keras |
| バラツキ baratsuki | dispersion | dispersi |
| バラツキ (広がり) baratsuki | scatter deviation | simpangan menyebar |
| 馬力 bariki | horsepower | tenaga kuda |
| 馬ナイ形断面 (トンネル) bateikei-dammen | horseshoe-section | bagian telapak kuda |
| 米穀 beikoku | rice grain | gabah/butir beras |
| 米作 (稲作) beisaku (inasaku) | rice cropping | tanaman padi |
| ベンチュリ管 Benchuri-kan | Venturi-tube | tabung Venturi |
| ベンチュリ計 Benchuri-kei | Venturi-meter | meter Venturi |
| ベーン試験 ben-shiken | vane test | suatu uji menggunakan alat gepeng pada propeller (uji vane) |
| ベントナイト客土 bentonaito-kyakudo | bentonite dressing | pembalut bentonit |

| | | |
|-------------------------------|------------------------------|--|
| ベルト伝導機械 beruto-dendo-kikai | belt driven machinery | mesin yang menggunakan ban penarik |
| ベルト掛け beruto-gake | setting of belt | pemasangan ban penarik |
| 接動ネジ (測量) bidō-neji | tangent screw | sekerup kontra |
| 膨張 bocho | expansion | perluasan |
| 望遠鏡 boenkyō | telescope | alat pelihat jauh |
| 母平均 bo-heikin | population mean | rata2 penduduk |
| 母標準偏差 bo-hyojun-hensa | population standard | standard penduduk |
| ボックスカルバート bokkusu-karubāto | box culvert | kotak gorong2 |
| 棒鋼 bōkō | bar (steel) | baja |
| ボーリング bōringu | boring | mengebor |
| ボーリング機 bōringuki | boring machine | mesin pengebor |
| ボーリング柱状図 bōringu-chūjyōzu | boring log, columnar section | balok pengebor, bagian bentuk tiang |
| ボーリング孔 bōringu-kō | borehole, drill hole | lobang pengeboran, lobang baris |
| ボルト結合 boruto-ketsugō | bolted connection | sambungan pasak |
| 母集団 boshūdan | population | penduduk |
| 母数 bosū | parameter | penduga |
| 防水処理 bōsui-shori | water proofing | tahan air |
| 歩掛り bugakari | labor rate | laju buruh |
| 分母 bumbo | denominator | penyebut |
| 分布 bumpu | distribution | penyebaran |
| 分業 bungyo | division of labor | pembagian buruh |
| 分割表 bunkatsu-hyō | contingency table | daftar kemungkinan |
| 分ケン (期) bunketsu (ki) | tillering (stooling) stage | tahap percabangan/pertunasan/ tahap pembentukan anakan (padi) |

| | | |
|---|---------------------------|---|
| 分岐管水路 bunkikan-suiro | turnout channel | saluran pengeluaran/pem- buangan/saluran bagi |
| 分離 bunri | segregation | segregasi (pemisahan) |
| 分流損失水頭 bunryu-sonshitsusuitō | head loss of diversion | pembelokan tak terarah |
| 分水工 bunsui-kō | diversion works, turn out | pokorjaan yang menyenangkan, membelok, beralih |
| ブロック burokku | block | petak (balok) |
| ブロック排水 burokku-haisui | block drainage | pengeringan petak perpetak |
| 場所打ちコンクリートパイ bashouchi-konkurito gai | cast-in-place pile | menuang (penuang) tiap di tempat |
| 防災網 bōsaimō | guard net | jaring pengawal |
| ブローオフ burōofu | blow-off | menghembus |

C

| | | |
|------------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| C. B. R. 試験 C.B.R. shiken | C.B.R. test | uji C.B.R. |
| 地中温度 chichū-ondo | earth temperature | suhu bumi |
| 地表中心測量 chihyō-chusin-sokuryō | surface alignment | penyamaan permukaan |
| 地表貯留量 chihyō-choryuryō | surface storage | penyimpanan pada permukaan |
| 地表面カンガイ chihyō-(men)-kangai | surface irrigation | irigasi permukaan tanah |
| 地表面温度計 chihyōmen-ondokei | earth surface thermometer | termometer permukaan tanah |
| 地表流 chihyōryū | (surface) flow | aliran (permukaan) |
| 地表流出 chihyō-ryūshutsu | surface runoff | aliran permukaan |
| 地表流出の機構 chihyōryūshutsu-no-kikō | mechanism of surface runoff | mekanisme aliran permukaan |
| 地表水 chihyō-sui | surface water | air permukaan tanah |
| 地表水準測量 chihyō-suijun-sokuryō | surface leveling | air permukaan tanah |
| 地域 chiki | area, zone, region, district | daerah |

| | | |
|----------------------------|--|---|
| 地域計画 chiiki-keikaku | regional planning | perencanaan daerah |
| 地上排水 chijō-haisui | surface drainage | drainase permukaan |
| 地価 chi-ka | land value, land prices | nilai tanah, harga tanah |
| 地下埋設管 chika-maisetsukan | buried pipe | pipa (saluran) yang dibenamkan |
| 力 chikara | force | tekanan, kekuatan |
| 地下水 chikasui | groundwater | air tanah |
| 地形 chikei | topography | keadaan permukaan tanah (tinggi, rendah, berbukit) |
| 地形測量 chikei-sokuryō | topographic(al) survey | survey tentang topography |
| 地形図 chikei-zu | topographic map | peta topografi |
| 築堤 chikutei | embankment, banking | penambahan (tanggul) |
| 築堤断面 chikutei-dammen | embankment section | bagian pembuatan tanggul |
| 築堤土量 chikutei-doryō | embankment soil volume | volume tanah penambahan |
| 築堤地盤 chikutei-jiban | embankment foundation | dasar penambahan |
| 築堤計画 chikutei-keikaku | embankment estimation, banking plan | perkiraan penambahan, rencana pembuatan tebing |
| 築堤構造 chikutei-kōzō | embankment structure | bentuk penambahan (tanggul) |
| 築堤用土 chikutei-yōdo | levee soil, embankment material | permukaan tanah, bahan untuk membuat tanggul |
| 築堤材料 chikutei-zairyō | embankment materials | bahan2 tanggul |
| 地面蒸発 chimen-jōhatsu | evaporation from ground | penguapan dari tanah |
| 地目変換 chimoku-henkan | conversion of land category | konversi kategori tanah |
| 沈澱 chinden | settling, sedimentation | pengendapan |
| 地力 chiryoku | soil fertility | kesuburan tanah |
| 治山治水 chisan-chisui | erosion and flood control | pengendalian erosi dan banjir |

| | | |
|------------------------------|-------------------------------------|--|
| 治山事業 chisan-jigyō | forest conservation project | projek perlindungan hutan |
| 地 積 chiseki | acreage | menurut luas (per acre) |
| 地籍測量 chiseki-sokuryō | cadastral survey, cadastra- tion | survey pengukuran tanah, |
| 地 質 chishitsu | geology | ilmu keadaan bumi |
| 地質図 chishitsu-zu | geological map | peta geologi (alam) |
| 地 層 chiso | stratum (pl. strata), layer | lapisan / strata |
| 治水事業 chisui-jigyō | river training project | projek percobaan sungai |
| 地図の修正 chizu-no-shusei | revision of map | perbaikan peta |
| 丁場(作業現場) choba | job site, building site | tempat bekerja, tempat bangunan, lapangan |
| 丁張り chōbari | fixed ruler | pengatur yang tetap |
| 長方形セキ chōhōkei-seki | rectangular weir | bendungan bentuk segi empat |
| 潮 位 chōi | sea level | permukaan laut |
| 直 角 chokkaku | right angle | sudut kanan |
| 直角三角形 chokkaku-sankakukei | right-angled triangle | sudut kanan segi tiga |
| 直 径 chokkei | diameter | garis tengah |
| 直 線 chokusen | straight line | garis lurus |
| 潮セキ chōseki | tide | pasang |
| 貯水池 chosui-chi | reservoir | tempat menyimpan air |
| 貯水量 chosui-ryō | capacity of reservoir | kapasitas tempat menyimpan air |
| 柱状図 chūjōzu | histogram, columnar section | bentuk balok, bagian bentuk balok |
| 中立軸 chūritsujiku | neutral axis | azine2 netral |
| テメク積地 chūsokichi | alluvial area | daerah alluvial |

| | | |
|---------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| テュウ積段丘 chuseki-dankyū | alluvial terrace | teras alluvial |
| テュウ積土 chuseki-do | alluvial soil | tanah alluvial |
| 中心 chūsin | center | pusat |
| チェックゲート chekku-gato | check gate | pintu periksa |
| 千鳥(現場) chidori | zigzag | berbentuk Z |
| 地表排水 chihyō-haisui | surface drainage | drainase permukaan |
| 地表排水量 chihyō-haisuiryo | surface-drainage discharge | pembuangan drainase permukaan |
| 賃金 chingin | wages | upah |
| D | | |
| 台形セキ daikai-zeki | trapezoidal weir | bendungan bentuk trapesium |
| 第三紀層 daisanki-aō | tertiary system | sistem tertier |
| 濁度 dakudo | turbidity | kekeruhan |
| 濁度計 dakudokei | turbidimeter | alat pengukur kekeruhan |
| 段丘 dankyu | terrace | teras |
| 断面 danmen | section | bagian |
| 断面係数 danmen-keisū | section modulus, modulus of section | bagian yang mengatur aliran |
| 断面図 danmen-zu | sectional view | gambaran tiap bagian |
| 段取り dandori | preparing plan | rencana yang disediakan |
| ダルマ・ポンプ daruma-pompu | pulsometer pump | pompa |
| 出口 deguchi | outlet | pembuangan |
| 泥土 deido | mud | lumpur |
| 泥炭地 deitan-chi | peaty bog, peaty land | tanah paya (rawa) |

| | | |
|---------------------------------|-------------------------------------|--|
| 出来高 dekidaka | completed amount | jumlah yang disempurnakan |
| 田畑輪換 denbata-rinkan | paddy field and upland rotations | pergiliran lapang padi dan tanah kering |
| 田畑輪換田 denbata-rinkan-den | rotatable paddy field | lapang padi yang dapat bergilir |
| デルタ deruta | delta | delta |
| 土圧 dcatsu | earth pressure | tekanan bumi |
| 土圧計 doatsukei | earth pressure gauge | alat pengukur tekanan bumi |
| 土圧計数 doatsu-keisū | coefficient of earth pressure | koepisien tekanan bumi |
| 土圧曲線 doatsu-kyokusen | geotatic curve | curva geostatis |
| 土木工学 doboku-kogaku | civil engeneering | tehnik sipil |
| 土木工事 doboku-kōji | civil engeneering works | pekerjaan tehnik sipil |
| 土止め工 dodome-ko | sheating hurdle | pelapisan pagar rintangan |
| 土止めサク dodome-saku | sheating hurdle | pelapisan pagar rintangan |
| 土止め矢板 dodome-yaita | sheeting sheet pile | pelapisan tiang btk helai |
| 土羽付け、土羽打ち dohazuke, dohauchi | slop tamping | pengisi air kotor |
| 土俵 dohyō | sand-bag | karung pasir |
| 土俵積切り dohyoshimekiri | covering by sandbag | ditutup dengan kantong berisi pasir |
| 土俵積み法 dohyōzumi-ho | sandbag-piling method | metoda reocana kantong pasir |
| 土壌物理学 dojō-butsurigaku | soil physics | fisika tanah |
| 土壌調査 dojō-chōsa | soil survey | survey tanah |
| 土壌含水比 dojō-gansuihi | soil moisture content | kandungan uap tanah |
| 土壌保全 dojō-hozen | soil conservation | pengawetan tanah |
| 土壌改良 dojō-kairyō | soil amendment | usual perubahan tanah |

| | | |
|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|
| 土壤改善 dojō-kaizen | soil improvement | perbaiki tanah |
| 土壤間グキ dojō-kangeki | soil porosity | rongga2 tanah |
| 土壤硬度 dojō-kodo | soil hardness | kekerasan tanah |
| 土壤生物 dojō-seibutsu | soil organisms | organisme tanah |
| 土壤侵食 dojō-shinshoku | soil erosion | erosi tanah |
| 土壤水 dojōsui | soil water | air tanah |
| 土壤水分 dojō-suibun | soil moisture | kelembahan tanah |
| 土カブリ dokaburi | earth covering, overburden | penutupan pembukaan tanah |
| 土管 dokan | earthen pipe (clay) | pipa dari tanah |
| 銅管 dōkan | copper pipe | pipa dari tembaga |
| 土管ドレン dokan-doren | clay pipe drain | drainase pipa tanah liat (clay) |
| 動力荷重 dōryoku-kaju | dynamic load, live load | beban penggerak, badan bersifat hidup |
| 土工(事) doko (ji) | earthwork | pekerjaan tanah |
| 土木機械 doboku-kikai | earth-moving machine | mesin pemindah tanah |
| 道路 dōro | road, highway | jalan, jalan benar |
| 道路工 dōrokō | road works | pekerjaan jalan |
| 道路密度 dōro-mitsudo | road density | kepadatan jalan |
| 道路盛土 dōro-morido | road embankment | tanggul jalan |
| 道路の幅員(幅) dōro-no-fukuin(haba) | road width | lebar jalan |
| 道路敷 dōroshiki | road site | letak jalan |
| 道路側水路 dōro-sokusuiri | side ditch of road | selokan samping jalan |
| 土質換算係数 doryō-kanzan-keisū | soil conversion factor | faktor konversi tanah |

| | | |
|----------------------------|--|--|
| 土粒子の比重 doryushi-no-hiju | specific gravity of soil particle | berat jenis partikal tanah |
| 土性 dosei | soil texture | tekstur tanah |
| 土砂吐 doshabaki | sand waste | pasir lebin (tak berharga) tandus |
| 土質 doshitsu | soil property (nature) | sifat tanah (alam) |
| 土質安定 doshitsu-antei | soil stabilization | kemantapan tanah |
| 土質調査 doshitsu-chosa | geotechnical investigation | penyelidikan geotehnik (=tehnik bumi) |
| 土質工学 doshitsu-kōgaku | geotechnique | tehnik ukur tanah |
| 土質試験 doshitsu-shiken | soil test | uji tanah |
| 土層改良 doso-kairyō | subsoil improvement | perbaiki tanah bawah |
| 動水コウ配 dosui-kōbai | hydraulic gradient | naik turunnya air |
| 動水コウ配線 dosui-kōbaisen | hydraulic-grade line, piezo- metric-head line | tinggi garis air |
| 土水路 do-suiro | earth canal | terusan bumi |
| 導水路 dōsuiro | driving channel, head race | cerobong pengemudi |
| 導水損失 dōsui-sonahitsu | conveyance loss | hilang waktu pemindahan |
| 土水路 dosuiro | earth canal | terusan tanah |
| 土捨て場 dosuteba | spoil bank | merusak tepi |
| 土捨て線(路) dosute-sen(ro) | spoil track | merusak jalan |
| 動的計画法 dōteki-kekakuho | dynamic programing | rencana dinamis |
| 土取り場 dotoriba | borrow-pit | lekukan jalan |
| 土取り線 dotorisen | borrow track | jalan yang dipinjam |
| 土運搬 doumpan | soil carrying | pengangkutan tanah |

E

| | | |
|-----------------------------|----------------------------|--|
| 影響線 eikyo-sen | influence line | garis pengaruh |
| 営農計画 eino-keikaku | farming program | rencana pertanian |
| 塩分濃度 enbun-nodo | salinity | kadar garam |
| 塩害 engai | salt injury | kerukan karena garam |
| 円形スベリ面 enkei-suberimen | slip circle | lingkaran meluncur |
| 営農調査 eino-chosa | farm management survey | tatalaksana pertanian |
| 営農規模 eino-kibo | farm management scale | skala tatalaksana pertanian |
| 営農類型 eino-ruikei | farming pattern | pola pertanian |
| 営農組織 eino-soshiki | farming management | sistem tatalaksana pertanian |
| 液性限界 ekisei-genkai | liquid limit, L.L. | batas cair LL. |
| 鉛直の enchoku-no | vertical | tegak lurus |
| 鉛直浸透 enchoku-shintō | vertical percolation | pergerakan air kedalam tanah cara tegak lurus |
| 円形断面 enkei-dammen | circular section | bagian lingkaran (putaran) |
| 円周率 enshūritsu | circular constant, number | konstant secara lingkaran |
| 越流 etsuryū | over flow | banjir |
| 越流部 etsuryūbu | overflow (spilway) section | bagian banjir, meluap |
| 越流分水 etsuryū-bunsui | overflow diversion | penyimpangan banjir |
| 越流カンガイ etsuryū-kangai | overflow irrigation | irigasi saat banjir (meluap) |
| 越流量 etsuryū-ryō | overflow discharge | pembuangan disaat meluap |
| 越流水深 etsuryū-suishin | overflow depth | kedalaman pada saat meluap |
| 越流余水吐き etsuryū-yosuibaki | overflow spillway | saluran mengalirkan air |

越流ゼキ
etsuryu-zeki

overflow weir

bendungan waktu meluap

F

ファーム・ポンド工
famu-pondokō

farm pond works

pekerjaan² untuk balong bagi pertanian

フィジビリティ調査
fijibiriti-chōsa

feasibility study
feasibility survey

studi kemungkinan fisik
survey

付加注水
fukachū-sui

held water

air yang bertahan

風化(作用)
fuka-(suyo)

weathering, aeration

proses karena cuaca, keadaan udara (aerasi)

風化土
fuka-do

weathered soil

tanah yang terjadi karena proses cuaca

深井戸
fuka-ido

deep well

sumur dalam

深井戸用ポンプ
fukaidoyō-pompu

deep well pump

pompa sumur dalam

不均一の
fukin'itsu-no

heterogeneous

keadaan berbagai jenis

復旧工事
fukkyū-koji

restoration (repair) work

pekerjaan memperbaiki

風向風速計
fūko-fūsokukei

wind vane and anemometer,
anemovane

baling² angin dan alat pengukur angin

複バニヤ
fuku-baniya

double vernier

skala pengukur ketetapan berganda

伏流水
fukuryū-sui

underground flow

aliran bawah tanah

負の
fu-no

negative

negatif

フルイ
furai

screen, sieve

bersih

フルイの網
furai-no-ami

sieving screen

saringan pembersih

フルイ分け
furaiwake

screening, sieving

membersihkan, menyaring

フルイ分け試験
furaiwake-shiken

sieve-analysis test

uji analisa saring

浮力
furyoku

buoyancy

kantung (dapat mengapung)

腐植
fushoku

humus

humus

腐食
fushoku

corrosion

erosi

| | | |
|------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| 不等流 futōryū | non-uniform flow | mengalir tak seragam |
| 不等流水路 futōryū-suiro | non-uniform flow, channel | mengalir tak seragam cerobong |
| 不透水盤 futosui-ban | impermeable basin | kolam tak tertembus air |
| 不透水層 futosui-sō | impermeable layer | lapisan tak dapat tembus air |
| 普通畑 futsu-bata | common upland | tanah pegunungan umum |
| 不在地主 fuzai-jinushi | absent land-owner | penilik tanah yang tak ada |

G

| | | |
|----------------------------------|---|---|
| 外圧(力) gaiatsu (ryoku) | external pressure | tekanan luar |
| 含水比 gansui-hi | moisture content | kandungan air |
| 含水率 gansui-ritsu | moisture percentage | persentase kelembaban |
| 含水量 gansui-ryō | moisture (water) content | kandungan air |
| ガリ侵食 gari, shinshoku | gully erosion | erosi parit |
| 現場 gema | job site, building site, field | tempat bekerja, tempat bangunan, lapangan |
| 現場配合 gema-haigō | field mixy jobmix | lapangan bercampur, campuran pekerjaan |
| 現場打ち gema-uchi | concreting in site | pengerasan ditempat |
| 現場打ちコンクリート gemauchi-konkuritō | cast-in-place concrete | mengeraskan dengan cara buang ditempat |
| 減価償却 genka-shōkyaku | depreciation | depresiasi, penurunan harga |
| 減水期 gensui-ki | recession season | musim/masa sepi |
| 減水深 gensuishin | water requirement in depth | kebutuhan air dinyatakan dengan dalam |
| 月平均雨量 getsu-heikin-uryō | mean monthly rainfall | rata2 curah hujan |
| 護岸 gogan | revetment, protection of levee, bulkhead | suatu lapisan pencegah tanah longsor, pencegah permukaan, permukaan kasar |

| | | |
|---------------------------------|----------------------------|--|
| 合流損失水頭 goryū-sonshitsu-suitō | confluence loss head | kehilangan tekanan pada pertemuan aliran |
| 誤差 gosa | error | kesalahan |
| グライ層 guraisō | grey | kelabu |
| 逆サイホン gyaku-saihon | inverted siphon | sifon pembalik |
| H | | |
| 幅 haba | width | lebar |
| 鋼矢板 hagane-yaita | steel sheet pipe | pipa berlapis baja |
| 刃形ゼキ hagata-zeki | sharp-crosted (edged) weir | bendungan berpuncak tajam |
| 配管 haikan | pipng, pipe arrangement | pemasangan pipa, pengaturan pipa |
| 配管図 haikanzu | pipng drawing | gambaran pemasangan pipa |
| 排気弁 haiki-ben | air relief valve | kutub pergantian udara |
| 排水 haisui | drainage | drainase |
| 排水不良 haisui-furyō | poor drainage | drainase buruk |
| 排水溝 haisui-kō | drainage, ditch | drainase, parit |
| 破カイ hakai | breaking, rupture, failure | pecah, rusak, gagal |
| 箱ワク hako-waku | case frame, wooden coffer | kotak rangka, kotak dari kayu |
| 反覆カンガイ hampuku-kangai | repeating irrigation | irigasi pengulangan |
| 半切り半盛り hangiri-hammori | half cut and half-fill | setengah terpotong dan setengah penuh |
| 半径 hankei | radius | jari2 |
| 腹おこし haraokoshi | wale, waling | bahan penahan tonggak2 yang dipasang agar tak bergerak |
| 腹鉄筋 hara-tekkin | web reinforcement | perkuatan jaring (=bantuan) |
| 張石工 hariishi-kō | pitching | pembubuhan |

| | | |
|-----------------------------------|--|---|
| 張石水路 hariishi-suïro | pitched channel | saluran miring |
| 破砕帯 hacai-tai | fractured zone | daerah terjadi pecahan |
| 畑(地) hata (chi) | upland, upland field | tanah pegunungan, padi tanah kering, pertanian tanah pegunungan |
| 畑(け) hata (ke) | upland field, dry field | ladang, lapangan kering |
| 畑土 hata-do | field soil | tanah lapangan |
| ハッチング(製図) hatchingu | crosscatching, section line | penangkapan melintang, garis melintang |
| 発電(水力の) hatauden (suiryoku-no) | power generation, hydro-electric power | kekuatan generasi, tenaga listrik dengan air |
| 平板測量 heiban-sokuryō | plane table survey | daftar daerah survey |
| 平地 heichi | flat land, plain | tanah datar |
| 平方根 heihokōn | square root | akar kwadrat |
| 平面図 heimenzu | plan | rencana |
| 比重 hijū | specific gravity | berat jenis |
| 非カンガイ期間 hikangai-kikan | non-irrigation period | periode tak ada irigasi |
| ヒ門 himon | sluiceway | pintu jalan pengaturan aliran air |
| 引張強さ hippari-tsuyosa | tensile strength, tenacity | kekuatan lemah, kelekatan, ketahanan (ketekunan) |
| 比例 hirei | proportion | proporsi, perbandingan |
| 比例とり出し hirei-toridashi | size proportionate | menyesuaikan ukuran |
| 費用振り分け hiyō-furiwake | cost allocation | biaya alokasi |
| 方位角 hōi-kaku | azimuth | asimut |
| 方眼紙 hoganshi | section paper | kertas seksi |
| 圃場整備 hojō-seibi | land consolidation | konsolidasi tanah |
| 舗装 hosō | pavement, paving | penutupan jalan dal. menutup |

| | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|--|
| 放水口 hōsui-kō | wasteway | jalan pembuangan |
| 放水路 hōsuiro | diversion channel, floodway | saluran pembagi, jalan pembuangan |
| 放水試験 hōsui-shiken | discharge test | uji pembuangan |
| 百葉箱 hyakuyōbako | (instrument) shelter | pelindung (alat) |
| 表土 hyōdo | top soil, surface soil | tanah atas, tanah permukaan |
| 表土締め hyōdo (jime) | surface soil compaction | pemadatan tanah permukaan |
| I | | |
| 一軸圧縮試験 ichijiku-asshuku-shiken | unconfined compression test | uji kompresi tak terbatas |
| 井戸 ido | well | sumur |
| 維持管理費 iji-kanri-hi | operation and maintenance cost | biaya operasi dan pemeliharaan |
| 緯度 ikyo | latitude | lintang |
| 犬走り inubashiri | berm, banquette | birai (tanah dasar) diatas tanggul, jalan pada bendungan |
| 石張り護岸 ishibari-gogan | stone pitching revetment | dinding penahan dari batu |
| 石ガキ ishigaki | stone (masonry) wall | tembok batu |
| 石積み工 ishizumiko | masonry | pembuatan tembok pelapis |
| 石積み護岸 ishizumi-gogan | masonry revetment | pembuatan tembok |
| 移植 ishoku | transplantation | transplantasi (pemindahan) |
| 一等三角点 itto-sankakuten | first-order triangulation | triangulasi baris pertama |
| 一等水準点 itto-suijuntan | first-order bench mark | tanda (angka) tangga baris pertama |
| J | | |
| ジャカゴ jakago | wire cylinder | kawat silinder |
| 砂利 jari | gravel, ballast | kerikil, pemberat |

| | | |
|------------------------------|---|--|
| 砂利道床 jari-dōshō | gravel-ballast | batu pemberat |
| 砂利道 jari-dō | gravel road | jalan terbuat dari kerikil |
| 砂利層 jariō | gravel stratum | lapisan kerikil (batu) |
| 地盤沈下 jiban-chinka | ground settlement | pengendapan tanah |
| 地盤支持力 jiban-shijiryoku | bearing power of ground | kekuatan (daya) penahan tanah |
| 事業費 jigyōhi | project cost | lapisan projek |
| 自記雨量計 jiki-uryōkei | pluviograph recording-rain gage | grafik hujan yang dicatat |
| 実施設計調査 jisshi-sekkeichōsa | definite plan study, final design study, detailed design survey | penyelidikan yang pasti, pola penyelidikan akhir, pola survey terperinci |
| 実測値 jissoku-chi | measured value | nilai yang diukur |
| 実測図 jissoku-zu | surveyed map | peta yang disurvei |
| 地スベリ jisuberi | land slide | tanah longsor |
| 地山 jiyama | natural ground | tanah alam |
| 除塩 joen | salt exclusion | penyaringan garam |
| 定規 jōgi | ruler, rule | mistar, aturan, (mengatur) |
| 蒸発 jōhatsu | evaporation, vaporization | penguapan |
| 蒸発損失 jōhatsu-senshitsu | evaporation loss | yang hilang karena evaporasi |
| 常流 jōryū | streaming (tranquil, sub- critical) | pengaliran |
| 常散 jōsan | transpiration | penguapan daun |
| 受益地 juekichi | benefited land (area) | tanah yang menguntungkan |
| 受益面積 jueki-menseki | benefited area | daerah hasil |
| 樹園地 juen-chi | arboricultural garden | kebun pemeliharaan pohon |

| | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|---|
| 準備工事 jumbi-kōji | preparatory works | pekerjaan2 persiapan |
| 重粘度 jūnendo | heavy clay soil | tanah liat berat |
| 重力ダム jūryoku-damu | gravity dam | berat dam |
| K | | |
| 下部構造 kabu-kōzō | infrastructure | infrastruktur |
| 河堤段丘 kagan-dankyū | river terrace | teras sungai |
| 海拔高 kaibatsukō | height above sea-level | tinggi diatas muka laut |
| 開拓 kaitaku | reclamation, land, reclama- tion | corong terbuka, saluran terbuka |
| かけ流しカンガイ kakensgashi-kangai | continuous flowing irrigation | irigasi aliran terus menerus |
| 掛矢 kakeya | wooden maul | palu besar dari kayu |
| 掛け算 kakezan | multiplication | perbanyakkan |
| 河口 kako | estuary, river mouth | muara, mulut sungai |
| 角落し(セキ水門) kakuotoshi | flash board, stop log | papan cahaya, pasak penutup dari kayu |
| 角落しセキ kakuotoshi-zeki | flash board weir, stop log weir | bendungan papan bercahaya, bendungan yang mempunyai pasak penutup |
| 開水路(水路) kaisuiro | open canal | terusan terbuka |
| 荷重 kaju | load | beban |
| 換地処分 kanchi-shobun | disposition for substitute lot | penyediaan untuk banyak pengganti |
| 感潮河川 kanchō-kasen | tidal river | sungai pasang surut |
| 間断カンガイ kandan-kangai | on-off irrigation | irigasi pasang surut |
| 間断日数 kandan nissū | irrigation interval | irigasi penyalang |
| カンガイ kangai | irrigation | irigasi |

| | | |
|-------------------------------------|--|--|
| 干害 kangai | drought damage | kerusakan karena kekeringan |
| カンガイ池 kangai-ike | irrigation pond | balong irigasi |
| カンガイ水 kangai (yō)-sui | irrigation water | air irigasi |
| カンガイ日数 kangai-nissu | irrigation days | hari2 irigasi |
| カンガイ・ローテーション kangai rōteshōn | irrigation rotation | pergiliran irigasi |
| カンガイ施設 kangai-shisetsu | irrigation equipment | perlengkapan irigasi |
| カンガイ操作 kangai-sosa | irrigation treatment | perlakuan irigasi |
| カンガイ水温 kangai-suion | irrigation water temperature | suhu air irigasi |
| 間グキ比(土質) kangeki-hi | voidage, porosity | kekosongan, berongga |
| 間グキ率(土質) kangeki-ritsu | void ratio | perbandingan ruang kosong (hampa) |
| 間グキ水 kangeki-sui | pore water | lobang |
| 冠水 kansui | overhead flooding inundation | peluapan banjir melampaui kepala |
| 干拓 kantaku | reclamation in water area | pembukaan didaerah air |
| 干拓堤防 kantaku-tōbō | reclamation dike | pembukaan tanggul |
| 完全もぐりオリフィス kanzen-moguri-orifisu | complete submerged orifice | mulut saluran dibenam secara sempurna |
| 仮橋 karibashi | temporary bridge | jembatan darurat |
| 仮橋切り kari shimekiri | cofferdam | kotak untuk mengencangkan air |
| 河川維持用水 kasen-iji-yōsui | river maintaining flow | pemeliharaan aliran sungai |
| 河川改修 kasen-kaishū | river improvement | perbaikan sungai |
| 河川総合開発 kasen-sōgō-kaihatsu | multiple purpose development of river basin | maksud perkembangan kolam sungai berganda |
| 仮設物 kasetsubutsu | temporary construction | konstruksi temporer (sementara) |
| 仮設工事 kasetsu-kōji | temporary works | pekerjaan2 temporer |

| | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|--|
| 涸水量 kassui-ryō | droughty water discharge | penghilangan air musim kering |
| カタ練り kataneri | dry (stiff) consistency | kepadatan kering |
| 型ワケ katawaku | mold | jamur |
| 滑動安定 katsudō-antei | slip stability | kemantapan meluncur |
| 活荷重 katsu-kajū | live load | beban hidup |
| 河砂利 kawa-jari | fluvialite (river) gravel | kerikil yang dihasilkan (sungai) |
| 火山灰 kazanbai | volcanic ash | abu volcanic (gunung berapi) |
| 火山灰土 kazanbai-do | volcanic ash soils | tanah abu vulkanis |
| 畦 畔 heihan | border, partition | batas, penyekat |
| 經常費 keijōhi | running expence | biaya pemeliharaan |
| 計画断面 keikaku dammen | estimated section | bagian yang diperkirakan |
| 計画必要水量 keikaku-hitsuyō-suiryō | estimated water requirement | kebutuhan air yang ditaksir |
| 計画一般図 keikaku-ippanzu | general plan | rencana umum |
| 計画高水位 keikaku-kōsui | estimated high-water level | tinggi permukaan air yang diduga |
| 計画流量 keikaku-ryūryō | design discharge | pengeluaran (pembuangan) yang direncanakan |
| 計画用水量 keikaku-yōsuiryō | design amount of irrigation water | merancang jumlah air irigasi |
| 区 間 (幅) keikan | span | kisaran |
| 計器蒸発量 keiki-jōhatsu-ryō | pan evaporation | seluruh penguapan |
| 経 距 (測 量) keikyo | departure | pemberangkatan |
| 傾 斜 keisha | dip | pencelupan |
| 区 深 keishin | hydraulic mean depth | kedalaman rata2 hidrolis (air) |
| 係 数 keisū | coefficient, factor | koefisien, factor |

| | | |
|-----------------------------------|---|--|
| 系統図 keitozu | flow chart, distribution diagram | tabel aliran, gambaran distribusi |
| 契約 keiyaku | agreement, contact | persetujuan, kontak |
| 契約書 keiyakusho | contact document | dokumen kontak |
| 経済効果 keizai-kōka | economic evaluation | penilaian ekonomis |
| 建設計画 kensetsu-keikaku | construction schedule | rencana konstruksi |
| 基本設計図 kihon-sekkeizū | general drawing | gambaran umum |
| 基準点 kijun-ten | control point | titik pengawasan |
| 均平 kinpei | land leveling | tingkatan tanah (dari muka laut) |
| 切込み砂利 kirikomi-jari | unscreened gravel | kerikil yang tak dibersihkan |
| 基礎 kiso | foundation | dasar |
| 基礎グイ打ち工 kisogui-uchikō | pila foundation | fondasi tiang |
| 基礎捨石 kiso-suteishi | foundation riprap | dasar yang dipasang dengan cara mencetak |
| 耕盤 koban | plowsole | mata bajak |
| 耕地 kochi | cultivated land | tanah yang diolah |
| 耕地区画 kōchi-kukaku | field lot | tanah berat |
| 耕地整理 kōchi-seiri | (cultivated) land consolida- tion | konsolidasi tanah (yang diolah) |
| 工業用水 kogyō-yosui | industrial water, water for industrial use | air industri, air untuk penggunaan industri |
| 交換分台 kokan-bungō | exchange and consolidation | pertukaran dan penyaluran |
| 工期 kōki | construction period | periode konstruksi |
| 国土開発計画 kokudo-kaihatsu-keikaku | land utilization program | rencana penggunaan tanah |
| コンクリート konkurīto | concrete | pasti |
| コンクリートワク konkurīto waku | concrete frame | kerangka pasti |

| | | |
|-----------------------------|--------------------------------------|--|
| 混層耕 konsōkō | soil-layer-mixing tillage | pipa campuran lapisan tanah |
| 洪積地 kōseki-chi | diluvial soil (area) | tanah diluvial |
| 工 程 kōtei | stage of works | tahap pekerjaan |
| 工程表 kōtei-hyō | grossive schedule | rencana untuk rumput |
| 骨 材 kotsuzai | aggregate | agregat |
| 骨材表面水 kotsuzai-hyomensui | surface water of aggregate | permukaan air dari agregat |
| 降 雨 kou | rainfall | curah hujan |
| 降雨分布 kou-bumpu | rainfall distribution | distribusi (penyebaran) hujan |
| 降雨確率 kou-kakuritsu | rain probability | kemungkinan hujan |
| 降雨強度 kou-kyōdo | rainfall intensity | intensitas curah hujan |
| 降雨量 kouryō | amount of rainfall | jumlah curah hujan |
| 洪水調節 kōzui-chōsetsu | flood control | pengendalian banjir |
| 洪水量 kozuiryō | flood discharge | pembuangan banjir |
| ク ギ kugi | nail | paku |
| クイ打ち機 kuiuchiki | pile-drive | tiang gerak |
| クイ打ち作業 kuiuchi-sagyō | pile driving (piling) | pekerjaan ² & tiang penggerak |
| 区画整理 kukaku-seiri | block reformation pile drive dike | (perbaikan) reformasi tonggak balok pendorong tanggul |
| 組立足場 kumitate-ashiba | prefabricated scaffolding | perancah |
| 掘 削 kussaku | excavation, cut, digging | pembuangan (penggalan) tanah, potong, penggalian |
| 掘削線 kussakusen | excavation line | garis penggalian |
| 客 土 kyakudo | soil dressing | penutupan tanah |
| 距 離 kyori | distance | jarak |

| | | |
|----------------------------|------------------------------------|--|
| 距離測量 kyori-sokuryō | distance survey | survey jarak |
| 供試体 kyōshitai | test-piece, specimen | uji-potong, contoh |
| 競走入札 kyōsō-nyūsatsu | competitive bid | tawaran yang bersifat bersaing |
| 許容荷重 kyōyo-kajū | allowable load | beban yang diperkenankan |
| 許容タン水深 kyōyo-tansuishin | allowable flooding depth | delamnya air yang diizinkan |
| 許容強度 kyōyo-kyōdo | allowable strength | kekuatan yang diperkenankan |
| 急結劑 kyūketsu-zai | accelerating agent, accelerator | agen yang mempercepat, yang mempercepat |
| 急流工 kyūryū-kō | chute | jeram, air terjun |
| 給水 kyūsui | water supply, feed water | air persediaan, air yang dipakai |
| 給水施設 kyūsui-shisetsu | water-supply facilities | fasilitas penyediaan air |

L

| | | |
|---------------------------|---------------|---------------|
| L形ブロック L. gata-burroku | L. type block | balok tipe L. |
|---------------------------|---------------|---------------|

M

| | | |
|------------------------------|-------------------|---|
| 曲げ mage | bending | pembengkokan, lekukan |
| 曲げ応力 mage-ōryoku | bending stress | tekanan lekukan |
| 巻き上げ機 maklageki | winch | kerekan, puteran roda |
| 巻き上式ゲート maklageshiki-gēto | winch gate | pintu putaran roda |
| 丸鋼 marukō | round bar (steel) | batang bulat (baja)(=kisi) |
| 丸太 maruta | log | sepotong kayu |
| 丸木ドレン maruta-doren | log drain | sepotong kayu yang mengalirkan |
| 丸木排水 marutahaisui | pole drain | tonggak penyalur |
| 丸木シガラ工 maruta-shigara-kō | log hurdle works | pekerjaan2 pagar rintangan dari kayu |

| | | |
|---------------------------|---------------------------------|--|
| 明キ meikyo | open ditch, open drain | selokan terbuka, saluran terbuka |
| 明キ排水 meikyo-haisui | open drainage | drainasi terbuka |
| 目地 meji | joint, bond | sambungan, gabungan |
| 目地仕上げ meji shiage | joint finishing | sambungan yang mengakhiri |
| 目地材 mejizai | joint filler | pengisi sambungan (=isian) |
| 目盛 memori | scale, graduation | skala, tingkatan |
| 耳芝 nimishiba | outside sod | diluar tanah rumput |
| 水口 minakuchi | inlet turn-out | pintu masuk untuk mengeluarkan (=menghentikan), pintu bagi |
| ミオ筋 mioauzi | water route, ebb water route | jalan air, jalan air waktu surut |
| 密度 mitsudo | density | kepadatan |
| 見積り mitsumori | estimation | dugaan |
| ミゾ mizo | ditch | selokan |
| 水セメント比 mizu-semento-hi | water-cement ratio | perbandingan air semen |
| 水モレ mizumore | seepage, leakage | perembesan, pembocoran |
| 水収支 mizushushi | water balance, water budget | keseimbangan air, anggaran air |
| 毛管水 mōkanau | capillary water | air kapiler |
| モッコ mokko | straw basket | keranjang jerami |
| 木橋 mokkyō | wooden bridge | jembatan kayu |
| 木工枕床 mokkō-chinshō | wooden mattress | kanvas kayu |
| 木材 mokuzai | lumber, timber | kayu yang sudah dipotong menjadi papan, kayu untuk ramuan |
| 盛土 morido | bank, embankment, fill, filling | tepi, pembuatan tanggul, mengisi, pengisi |
| 盛土地盤 morido-jiban | fill up ground | tanah pengisi halaman |

| | | |
|-----------------------------|-----------------------------|--|
| 無筋コンクリート mukin-konkurīto | plain concrete | tanah padat (=keras) tanah beton |
| N | | |
| 苗床 naedoko | seedling bed, paddy nursery | pesemaian, pembibitan padi |
| 流れ nagare | flow | mengalir |
| 内部摩擦角 naibu-masatsu-kaku | angle of internal friction | sudut geseran dalam |
| 軟弱地盤 nanjaku-jiban | weak foundation | dasar lemah |
| 軟練モルタル nanneri-morutaru | wet mortar | papan lepah basah (lumpang) |
| 粘着係数 nenchaku-keisū | adhesion coefficient | koepisien perpaduan |
| 練石張り nerishi-bari | wet (mortal) stone pitching | pemberian ter pada batu merah |
| 練石積み nerishizumi | wet (mortal) stone masonry | tembok batu basah |
| 練返し nerikaeshi | retempering, remolding | pengerasan kembali, cetakan kembali |
| 二乗 ni_jō | square | segi empat |
| 人夫 nimpu | laborer | buruh |
| 二等水準点 nito-suijuntan | second order bench mark | angka (tanda) pada bangku urutan kedua |
| 農地 nōchi | farmland, agricultural land | tanah pertanian |
| 農道 nōdō | farm road | jalan daerah pertanian (diperkebunan) |
| 農業工学 nōgyō-kōgaku | agricultural engeneering | tehnik pertanian |
| 農業機械 nōgyō-kikai | agricultural machinery | mesin pertanian |
| 農業水利 nōgyō-suirī | agricultural water | air pertanian |
| ノリ斜面 nori-shamen | slope | kemiringan (lereng) |
| ノリジリ norijiri | toe of levee, toe of slope | (=jari) kaki tanggul, jari lereng |
| ノリ面保護 norimen-hogo | slope protection | perlindungan lereng |

| | | |
|----------------------------|------------------------|-------------------------------|
| ノリ面の崩壊 norimen-no-hokai | slope failure | kegagalan lereng |
| ノリ面保護工 norimen-hogoko | slope protection works | pekerjaan perlindungan lereng |
| ノリ面コウ配 norimen-kōbai | slope gradient | derajat kemiringan |
| ノリ面の安定 norimen-no antei | stability of slope | kemantapan lereng |
| ノリ長 norinaga | length of slope | panjang lereng |
| ノリ先 norisaki | tee of slope | jari lereng |
| 野メラ石 nozura-ishi | quarry stone | lobang galian batu |

O

| | | |
|-----------------------------------|--------------------|--------------------------------|
| 横断面 ōdan-men | cross-section | kross-seksi (potong menintang) |
| 置土 okido | soil setting | kedudukan tanah |
| 温度 ondo | temperature | suhu |
| オペレーションリサーチ opereshion-risāchi | operation research | penelitian operasi |

P

| | | |
|-----------------------|---------------|-----------------|
| パイピング paipingu | piping | pemasangan pipa |
| ポンプ排水 pompu-haisui | pump drainage | drainase pompa |

R

| | | |
|------------------------------------|--|----------------------------------|
| ライニング (水路の) rainingu (suiro-no) | lining | melurus, garisi |
| 落差工 rakusa-kō | drop | jatuh |
| 落水 rakusui | drainage | drainase (pengaliran air) |
| 冷水障害 reisui-shōgai | injury caused by low water temperature | kerusakan karena suhu air rendah |
| レキ reki | gravel | kerikil |
| レキ土 reki-do | gravel soils | tanah berbatu (kerikil) |

| | | |
|--------------------------------|---|--|
| レンガ renga | brick | batu bata |
| 連続ジャコブ renzoku-jakago | continuous cylinder | silinder bersifat menghubungkan |
| 連続干天日数 renzoku-kanten-nissū | continuous drought days | hari kering yang terus menerus |
| 立方 rippō | cube | balok sama besar |
| ロックフィールドム rokkufiru-damu | rock fill dam | dam dengan batuan ² |
| 老朽化水田 rokyūka-suiden | degraded ferro-deficient paddy field | sawah yang mengalami kekurangan ferro |
| 路線選定 rosen-sentei | location | lokasi |
| ローテーション rōteshon | rotation | pengitiran |
| 量水 ryosui | water measurement, water measuring | pengukuran air |
| 量水法 ryosui-hō | water measuring method | metode pengukuran air |
| 量水装置 ryosui-sochi | water measuring device | maksud pengukuran air |
| 粒度 ryudo | soil grading | tingkatan tanah |
| 流域 ryūiki | river basin, catchment area, water shed | aliran sungai, aliran air |
| 流入損失 ryūnyū-sonshitsu | inlet loss | pintu pembuangan |
| 流入水固 ryūnyū-suitō | entrance need | kebutuhan pemasukan |
| 流量 ryūryō | discharge | pembuangan |
| 流量測定 ryūryō-sekutei | hydrometry | alat pengukur air |
| 流量計 ryūryōkei | discharge (current) | alat pengukur pembuangan, alat pengukur aliran |
| 流量係数 ryūryō-keisū | discharge coefficient | koefisien pembuangan |
| 流出率 ryūshitsu-ritsu | runoff coefficient | koefisien aliran air |
| 流出量 ryūshutsu (ryō) | runoff | aliran air |
| 流速 ryūsoku | velocity of flow (stream) | kecepatan mengalir |

| | | |
|-------------------|-------------------------|-----------------------------|
| 流速計 ryusokukei | current meter | alat pengukur aliran (arus) |
| 流水 ryusui | flowing (running) water | air yang mengalir |

S

| | | |
|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 差 sa | difference | perbedaan |
| 作業効果 sagyokoka | work effectiveness | keefektipan bekerja |
| 作業効率 sagyō-kōritsu | working efficiency | efisiensi pekerjaan |
| 作業精度 sagyō-seido | work accuracy | ketelitian bekerja |
| 細部測量 saibu-sokuryō | detail survey | survey terperinci |
| 砂壤土 sajodo | sandy loam | liat berpasir |
| 作物 sakumotsu | crop | tanaman |
| 作付 sakutsuke | cropping | pertanaman |
| 算術平均 sanjutsu-heikin | arithmetic mean | rata2 ukur |
| 三角鎖 sankakusa | triangulation chain | rantai triangulasi |
| 三角測量 sankaku-sokuryō | triangulation | triangulasi (dari tiga sudut) |
| 三角州 sankakusu | delta | delta |
| 三角スケール sankaku-sukēru | triangle scale | skala segitiga |
| 三角点 sankaku-ten | station of triangulation | station triangulasi |
| 三角ゼキ sankaku-zeki | triangular weir, V-Notch weir | bendungan bentuk segitiga |
| 三角定規 sankaku-jōgi | triangle, plane triangle | segitiga |
| 三脚 sankyaku | tripod | alat kaki tiga (-meja) |
| 酸性土壤 sansei-dōjō | acid soil | tanah asam |
| 整地 seichi | ground leveling | peninggian tanah |

| | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 整 價 seichi | adjustment | penyesuaian, koreksi |
| 正 方 形 seihōkei | square | persegi |
| 生 産 力 seisanryoku | yielding ability | kemampuan memberi hasil |
| 製 図 seizu | drawing, drafting | gambaran, tarikan |
| 製 図 板 seizuban | drawing board | papan gambaran (=penarik) |
| 製 図 器 seizuki | drawing instrument | alat untuk menggambar (=penarik) |
| 製 図 機 械 seizu-kikai | drafting machine | penarik penggambar (menarik) |
| 製 図 用 紙 seizu-yoshi | drawing paper | kertas gambar |
| 積 算 sekisan | squaring | persegi |
| 設 計 sekkei | design | rancangan |
| 設 計 変 更 sekkei-henkō | change of design | pereubahan rancangan |
| 設 計 図 sekkei-zu | design drawing | penggambaran rancangan |
| 施 工 seko | construction execution (of works) | pelaksanaan konstruksi |
| 施 工 断 面 seko-dammen | execution section | bagian pelaksanaan |
| 施 工 步 掛 り seko-bugakari | execution cost distribution | distribusi biaya pelaksanaan |
| 施 工 計 画 seko-keikaku | scheme of execution | skema pelaksanaan |
| セメント semento | cement | semen |
| セ ン 断 試 験 sendan-shiken | sheer test | uji pemotongan |
| 線 形 計 画 法 senkei-keikaku-hō | linear programing | garis perencanaan |
| 切 断 面 setsudan-men | cutting plane | ketam pemotong, tingkat pemotongan |
| 写 真 測 量 shashin-sokuryō | photogramstry | alat pengukur sinar |
| 芝 工 shibako | sodding | penutupan dengan rumput |

| | | |
|--------------------------------------|-------------------------------|--|
| 芝付け、芝張り shibatsuke, shibabari | sodding | penutupan dengan rumput |
| 試験掘 shikenbori | test digging | uji galian |
| 試験地 shikenchi | test plot | petak uji |
| 敷 shiki | bed, foundation | pesemaian, dasar |
| 敷高 shikidaka | bed height, foundation height | tinggi dasar, tinggi fondasi |
| 敷幅 shikihaba | base width | lebar dasar |
| 敷ノ工 shikisoda-kō | spread fascine works | penyebaran tiang2 kayu, untuk menunjang pekerjaan2 |
| 施工断面 shiko-dammen | construction section | bagian konstruksi |
| 試験掘 shikutsu | test-pit digging | penggalian untuk uji lubang (lekuk) |
| 締固め shimegatame | compaction | pemadatan |
| 締固め圧力 shimegatame-atsuryoku | compaction pressure | tekanan pemadatan |
| 締固め度 shimegatame-do | degree of compaction | derajat pemadatan |
| 締固め機械 shimegatame-kikai | compaction equipment | alat untuk memadatkan |
| 締固め試験 shimegatame-shiken | compaction test | uji kepadatan |
| 締固め工専用機械 shimegatame-kojiyō-kikai | compaction works | pekerjaan2 pemadatan |
| 締切り shimekiri | cofferdam, coffering | suatu kedap sehingga air tak masuk yang melindungi pekerja2 dibawah air, penutup (pelampung) |
| 心土破砕 shindo-hasai | subsoil break | pecahan tanah bawah |
| 心土耕 shindo-kō | subsoil plowing | pembajakan tanah bawah |
| 浸潤 shinjun | seepage | tirisan |
| 深耕 shinkō | deep tillage | pemasangan pipa cata dalam |
| 浸入 shinnyū | infiltration | perembesan, infiltrasi |
| 侵食防止工法 shinshoku-boshikōhō | erosion protection method | metode pelindung erosi |

| | | |
|-------------------------------------|--|--|
| 伸縮接合 shinshuku-setsugō | expansion and connection | pembesaran dan hubungan |
| 伸縮接合継手 shinshuku-setsugo-tsugite | expansion and connection joint | pemuaiian dan hubungan persambungan |
| 伸縮継手 shinshuku-tsugite | expansion joint | pemuaiian hubungan |
| 真数 shinsu | anti-logarithm | anti-logaritme (=lawan) |
| 真数表 shinsuhyō | anti logarithm table | daftar anti logaritme |
| 浸透 shinto | percolation | perkolasi |
| 浸透水圧 shinto-suiatsu | seepage pressure | tekanan pada kaca pembaca |
| 浸透計 shintokel | permeameter osmometer | alat untuk melihat tekanan osmosa dan perembesan |
| シロガキ shirogaki | shirogaki, puddling | pengerukan, campuran tanah liat & air |
| シロガキ水 shirogaki-mizu | water of puddling | air pengerukan |
| シロガキ要水量 shirogaki-yosuiryō | water requirement for preparation of paddy field | kebutuhan air untuk persediaan sawah |
| シルト質粘土 shirutoshitsu-nendo | silting clay | liat berpasir |
| 試料 shiryō | sample | contoh |
| 試料採取 shiryō-saishu | sampling | pengambilan contoh |
| 支線ドレン shisen-doren | lateral drain | seluruh lateral |
| 支承 shisho | bearing support | arah, menyokong |
| 指数 shisu | index | index |
| 試錐 shisui | test boring (drilling) | uji pelobangan |
| 止水壁 shisuiheki | out-off wall, facing | dinding irisan |
| 湿度 shitsudo | humidity hygrometer | alat pengukur derajat kelembaban |
| 仕様書 shiyō-sho | specification | pengkhususan |
| 自然カンガイ shizen-kangai | gravity irrigation | irigasi berat |

| | | |
|--------------------------|--|--|
| 衝 撃 shogeki | impact, impulse, shock | memukul, mendorong, bantingan |
| 消費水量 shohi-suiryō | consump use | jumlah air yang digunakan |
| 償却費 shokyaku-hi | depreciation cost | biaya penurunan harga |
| 承水路 shosuiro | intercepting drain, out off, catch drain | pipa aliran intersepsi, terputus, pipa penangkap |
| 捷水路 shosuiro | ditch | parit, selokan |
| 所需馬力 shoyo-bariki | horse power requirement | kebutuhan tenaga kuda |
| 縮 尺 shukushaku | scale, (contraction) scale, (diminishing) | skala (kontraksi, pengertan) skala (pengurangan, pengecilan) |
| 収縮継手 shushuku-tsugite | shrinkage joint | sendi penyusutan (=ruas) |
| 取 水 shusui | water-intake | air yang masuk (=pengembalian air) |
| 取水工 shusui-kō | diversion works | macam pekerjaan |
| 集水面積 shusui-menseki | catchment area | daerah penangkapan |
| 取水量 shusuiryō | amount of intake water | jumlah air <u>intake</u> (=masuk) |
| 取水ゼキ shusui-zeki | diversion weir, intake weir | bandung penyimpangan, bandung pengambilan |
| ソダ暗キ soda-ankyo | brush drain | pipa dimana air dapat mengalir dengan cepat |
| ソダ沈床 soda-chinshō | fascine mattress | mattres tongkat kayu untuk menunjang |
| ソダ沈床工 soda-chinshōkō | fascine mattress works | mattres tongkat kayu penunjang pekerjaan ² ditanah |
| 粗 度 sodo | roughness | kekasaran |
| 粗度係数 sodo-keisū | coefficient of roughness | kepeisien kekasaran |
| 展 位 soi | horizon | horison |
| 側 溝 sokko | side-ditch, side-gutter | parit sisi, selokan samping |
| 側 圧 sokuatau | lateral pressure | tekanan lateral |
| 速 度 sokudo | velocity | kecepatan |

| | | |
|------------------------------|---|--|
| 速度分布 sokudo-bumpu | velocity distribution | distribusi kecepatan |
| 速度ヘッド sokudo-heddo | velocity head | puncak kecepatan |
| 速度水頭 sokudo-suito | velocity head | puncak kecepatan |
| 側面図 sokumen-zu | side view (elevation) | pandangan samping (elevasi) |
| 側ノリ soku-nori | side slope | kemiringan sisi (=lereng sisi) |
| 測量 sokuryō | survey (ing) | survey |
| 測量機械 sokuryō-kikai | surveying equipment | perlengkapan survey |
| 測量コンパス sokuryō-kompasu | dial compass, miners compass | kompas datar, (piringan), kompas yang dipakai untuk keperluan pertambangan |
| 損失水頭 sonshitsu-suito | loss of head, head loss | kehilangan haluan (=kepala) tak berkepala (=haluan) |
| 撈 流 soryū | traction | kekuatan menarik (=tarikan) |
| 撈 流力 soryūryoku | tractive force (power) | daya tarik |
| 粗石コンクリート soseki-konkurīto | rubble concrete | pecahan2 batu keras |
| 外ノリ soto-nori | outer (riverside, water side) slope | lereng luar (sisi sungai, samping air) |
| 数 su | number | jumlah (nomor) |
| スベリ auberi | slip, slide | tergelincir, longsor |
| 水 圧 suiatsu | water (hydraulic) pressure | tekanan air (hidrolik) |
| 水圧分布 suiatsu-bumpu | distribution of water pressure | distribusi tekanan air |
| 水 田 suiden | paddy field | sawah |
| 水田苗代 suiden-nawashiro | lowland rice nursery, submerged rice nursery | pembibitan padi tanah rendah |
| 水平荷重 suihei-kajū | horizontal load | beban horisontal |
| 水 位 suii | water level (stage) | tinggi air |
| 水位標 suihyō | water gage, staff gage | jaminan air, jaminan tiang |

| | | |
|----------------------------|---|--|
| 水位縦断面図 suii-judammen-zu | longitudinal section, profile of flow | potongan membujur, penampang penampang samping dari aliran |
| 水準標尺 suijun-hyoshaku | standard staff | kaki tiang |
| 水準測量 suijun-sokuryō | leveling | perataan |
| 水準点 suijuntan | bench-mark | angka derajat tinggi air |
| 水面蒸発 suimen-jōhatsu | evaporation from water surface | penguapan dari permukaan air |
| 水面コウ配 suimen-kōbai | surface slope | kemiringan permukaan |
| 水面 suimen | water surface | permukaan air |
| 水門 suimon | water gate, gate hydrology | pintu air, gerbang |
| 水文学 suihongaku | hydrology | ilmu yang mempelajari keadaan air dan distribusi air |
| 水利学 suirigaku | hydraulics | ilmu tentang gerak cairan ² |
| 水利費 suiri-hi | water charge | air keluar |
| 水利慣行 suiri-kankō | custom of water use, water utilization customary practice | kebiasaan penggunaan air, kebiasaan praktis penggunaan air |
| 水利系統図 suiri-keitozu | irrigation system diagram | diagram sistem irigasi |
| 水利権 suiri-ken | water rights | keharusan ² air |
| 水利工 suiri-kō | channel works | pekerjaan ² pembuatan terusan |
| 水利組合 suiri-kumiai | irrigation association | penggabungan irigasi |
| 水路コウ配 suiro-kōbai | gradient of channel | miringnya (=derajat naik) saluran |
| 水路掘削 suiro-kussaku | channel excavation | penggalian tanah saluran |
| 水路橋 suiryōkyō | aqueduct (bridge) | jalan air |
| 水路敷幅 suiro-shikihaba | channel base width | lebar dasar saluran |
| 水路トンネル suiro-tonneru | aqueduct tunnel | lobang tembusan jalan air |

| | | |
|-----------------------|--|---|
| 数字 sūji | figure, numeral | angka, angka |
| 敷芝 suji-shiba | turfing | penutupan dengan rumput |
| 寸法 sumpo | dimension | dimensi (ukuran, matra) |
| 寸法記入 sumpo-kinyū | dimensioning | pengukuran |
| 寸法線 sumposen | dimension line | garis pengukuran |
| 砂 suna | sand | pasir |
| 捨石工 suteishi-kō | riprap (rubble-mount) works | pekerjaan mengetuk, membelah (=merenggut, meretas) |
| 素焼き土管 suyaki-dokan | unglazed pipe, clay, pipe, earthenware pipe | pipa bukan gelas, pipa tanah liat, pipa terbuat bahan bumi |

T

| | | |
|---------------------------|-----------------------------------|---|
| T 定規 T-jōgi | T-square | T-kwadrat |
| 田越シカンガイ tagoshi-kangai | plot to plot irrigation | irigasi petak ke petak |
| 体積 taiseki | volume | isi |
| 堆積 taisoki | pile, heap, dump | tiang, timbunan, tempat buang sampah |
| 耐用年数 taiyō-nensū | durable period, useful- life | waktu ketahanan, saat berguna (dapat dipakai) |
| タコ tako | rammer, beetle | palu besar, menumbuk |
| タコ突き takotsuki | tamping, punning | mengisi lobang dengan batu, menguatkan |
| 玉石 tamaishi | cobble stone, boulder | batu kerikil licin, batu besar bundar |
| 玉石積み tamaishizumi | cobble stone (boulder) masonry | embuat tembok dari batu besar dan batu kerikil |
| 多目的ダム tamokuteki-damu | multi-purpose dam | dam tujuan berganda |
| 単位用水量 tan'i-yosuiryō | unit duty of water | unit fungsi air |
| 単価ウケオイ tanka-ukeoi | unit cost contract | membuat perjanjian satuan biaya |
| タン水面積 tansui-menseki | submerged area | daerah yang dicelup (=terendam) |

| | | |
|----------------------------|--------------------------------|--|
| タン水深 tansuishin | submerged depth | kodalaman bagian yang terendam |
| 単鉄筋 tan-tekkin | single reinforcement | perkuatan tanggal (bantuan) |
| 反当取量 tanto-shuryō | yield per ten are | hasil per 10 are |
| タン算 tashizan | addition | tambahan |
| 堤防 teibo | levee, dike, embankment | saluran, tanggul, pembuatan tanggul |
| 訂正図 teiseizū | revised drawing | gambar yang diperbaiki |
| 鉄筋 tekkin | reinforcement, reinforcing bar | perkuatan, tiang penguat |
| 鉄筋工 tekkin-kō | reinforcement works | pekerjaan2 perkuatan (memperkuat) |
| 鉄筋継手 tekkin tsugite | reinforced joint | sambungan yang diperkuat |
| 手巻ウインチ temaki-winchī | hand winch | putaran roda tangan, kerekan tangan |
| テンバ temba | levee crown, crown of levee | puncak saluran |
| テンバ幅 temba-haba | crown (crest) width | lebar puncak |
| テンバ余裕高 temba-yoyūdaka | levee free-board | papan pembebas saluran |
| 手練り teneri | hand mixing | pencampuran dengan tangan |
| 天然砂利道 tennen-jaridō | natural gravel road | jalan batuan alam |
| 天然骨材 tennen-kotauzai | natural aggregate | agregat alam |
| 点線 tensen | dotted line | garis bertitik |
| テンシオメーター tenshiometa | tensiometer | alat pengukur tekanan |
| 天水田 tensuiden | rainfed paddy field | sawah yang mendapat air dari hujan |
| 鉄線蛇カゴ tessen-jakago | wire cylinder | silender kawat duri |
| 鉄線蛇カゴ工 tessen-jakago-kō | wire cylinder works | pekerjaan2 memasang kawat duri pada silinder |
| 鉄線シガラ工 tessenhigara-kō | wire hurdle works | pekerjaan2 memasang kawat dengan tangan |

| | | |
|-------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| T 荷重 T-kaju | T-load | beban-T |
| 土地 tochi | land, estate | tanah, perkebunan (=warisan) |
| 土地買収費 tochi-baishūhi | land purchasing prices | harga2 pembelian tanah |
| 土地分類 tochi-bunrui | land classification | klasifikasi tanah |
| 土地台帳 tochi-daichō | cadastre | (bagian) pengukuran tanah |
| 土地改良 tochi-kairyō | land improvement | perbaikan tanah |
| 土地改良区 tochi-kairyō-ku | land improvement district | daerah perbaikan tanah |
| 土地価格 tochi-kakaku | land cost | biaya tanah |
| 土地利用 tochi-riyo | land utility | kegunaan tanah |
| 土地利用率 tochi-riyō-ritsu | cropping rate of farm | laju pertanaman - : pertanian |
| 床固め工 tokogatame-kō | consolidation works | pekerjaan2 untuk menguatkan |
| 床締め tokojime | subsoil compacting | pemadatan tanah bawah |
| 等高線 tōkosen | contour (line) | kontur |
| トランスバース測量 torabasu-sokuryō | transverse survey | survey transverse (melintang) |
| トランシット toranshitto | transit | memindahkan |
| 取入れ口 toriire-guchi | intake | mengambil |
| 取入れ水位 toriire-suii | intake water level | tinggi air yang diterima |
| 取付け toritsuke | fitting | penyesuaian, pencocokan |
| 取り付け(道路の) toritsuke | approach | mendekati |
| 取付け道路 toritsuke-doro | access road | jalan memotong |
| 取付け水路 toritsuke-suiro | transition canal | saluran peralukan (transisi) |
| 踏査 tosa | reconnaissance | pemeriksaan awal |

| | | |
|--------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| 塗 装 tosō | painting | pengecatan |
| 透水、浸透 tōsui, shintō | seepage, percolation | kaca pembaca, perkolasi |
| 透水係数 tōsui-keisū | coefficient of permeability | koefisien kesanggupan tertembus air |
| 透水性 tōsuisai | permeability | kemampuan tertembus air |
| 透水量 tōsui-do | permeability | kemampuan ditembus air |
| 透水試験 tōsui-shiken | permeability test | uji kemampuan tertembus air |
| 透水層 tōsui-sō | permeable layer | lapisan tembus air |
| ツボ掘り tsubohori | test excavation | penggalian untuk menguji |
| 土ふるい tsuchi-furui | earth sieve | menyaring tanah |
| 土の締固め tsuchi-no-shimegatame | soil compaction | pemadatan tanah |
| 土の息角 tsuchi-no-sokkaku | angle of repose of soil | sudut letak tanah |
| 付替え水路 tsukekae-suiro | diversion channel | saluran pembagi |
| 透水断面図 tsusui-danmenzu | water cross section | potongan melintang air |

U

| | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| 打継ぎ目 uchitsugime | construction joint | hubungan konstruksi |
| 右 岸 ugan | right bank | tepi kanan |
| 請 負 ukeci | contract | kontrak |
| 請 負 (契約) ukeci-keiyaku | contract agreement | persetujuan kontrak |
| 請 負 工 事 ukeci-kōji | contract works, contracting job | pekerjaan2 kontrak |
| 請 負 金 額 ukeci-kingaku | contract amount | jumlah kontrak |
| 請 負 人、請 負 者 ukeci-nin, ukeci-sha | contractor | yang mengadakan kontrak |
| 埋 戻 し umemodoshi | back filling | pengisian bagian belakang |

| | | |
|-------------------------|------------------------|------------------------------------|
| 運 搬 umpan | hauling | tarikan, angkutan |
| 運搬費 umpan-hi | hauling cost | biaya tarikan |
| 運搬機具 umpan-kigu | hauling machine | mesin angkutan |
| 運搬距離 umpan-kyori | hauling distance | jarak angkutan |
| 運搬効率 umpan-nōritsu | efficiency of steam | efisiensi aliran |
| ウナギ止め unagi-dome | cutoff wall, facing | dinding potong, lapisan luar |
| ウネ une | furrow, ridge | selokan, punggung bukit kecil |
| ウネ幅 une-haba | width of furrow | lebar selokan |
| ウネ間カンガイ unema-kangai | furrow irrigation | cara pemberian air melalui selokan |
| 運転時間 untō-jikan | operation time | waktu kerja |
| 雨量 uryō | rainfall precipitation | curah hujan |
| 雨量観測 uryō-kansoku | rain-gage embrograph | grafik hujan untuk |
| 雨量計 uryōkei | rain-gage embrograph | grafik hujan untuk |
| 雨量強度 uryōkyōdo | rainfall intensity | intensitas (curah) hujan |

W

| | | |
|----------------|-------|-----------------------|
| 和 (数字) wa | sum | jumlah |
| ウインチ winchi | winch | kerekan, putaran roda |

Y

| | | |
|----------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| 谷地田 yachida | paddy field low lying valley bottom | persawahan daerah lembah |
| 野 帳 yacho | field book, field note | buku lapangan, catatan lapangan |
| 矢 板 yaita | sheet pile | tiang lempeng |
| 矢板工 yaitako | sheet pile works | pekerjaan membuat tiang lempeng |

| | | |
|--------------------------------|---|--|
| 焼丸太 yakimaruta | burnt log | kayu bakar |
| 山形鋼 yanagata-kō | angle steel, angle | sudut baja, sudut |
| 山砂利 yamajari | pit gravel | batu kerikil untuk lobang |
| 揚圧力 yoatsuryoku | uplift (pressure) | mengangkat |
| 予備調査 yobi-chosa | preliminary survey preliminary study | survey pendahuluan studi pendahuluan |
| 余掘り yobori | over excavation | penggalian tanah berlebihan |
| 用心鉄筋 yojin-tekkin | additional bar | (=ruji besi) batang tambahan |
| 養生 yōjō | curing | pengobatan, penyembuhan |
| 養生期間 yōjō-kikan | curing period | masa penyembuhan |
| 葉面蒸発 yomen-jōhatsu | transpiration | pernapasan |
| 余盛り yomori | extra-banking | penambahan tanbahan (ekstra) |
| 陽子 yoshi | proton | satuan terkecil dari aliran listrik muatan positif |
| 余水吐 yosuihaki | spillway, wasteway | saluran untuk mengalirkan air yang berlebihan |
| 用水計画 yosui-keikaku | irrigation project | projek irigasi |
| 揚水カンガイ yosui-kangai | lift irrigation, pump irrigation | irigasi landai, pompa irigasi |
| 用水反復利用 yosui-hampukuriyō | repeating use of water | pengulangan pemakaian air |
| 葉水面蒸発量 yosui-men-jōhatsuryō | evapotranspiration | penguapan air dari tanah dan daun |
| 要水量 yosuiryō | (irrigation) water requirement | kebutuhan air (irigasi) |
| 用水量 yosui-ryō | duty of water, irrigation requirement | tugas air, kebutuhan irigasi |
| 余裕高 yoyūdaka | free board | papan pembebas |
| 有効長 yūkōcho | effective length | panjang efektif |
| 有効直径 yūko-chokkei | effective diameter | penampang efektif |

有效水分
yuko-suibun

available moisture

kelembaban yang tersedia

有效雨量
yuko-uryo

effective rainfall

curah hujan efektif

Z

増反用地
zotan-yochi

additional acreage for
existing households

penambahan per acre untuk
keluarga yang ada

図化
zuka

mapping

pemetaan

V. AGRICULTURAL MACHINERY
AND MATERIALS

農業機械

V. ARGICULTURAL MACHINERY AND MATERIALS

| JAPANESE | ENGLISH | INDONESIAN |
|---------------------------------|--|---|
| A | | |
| 油こし aburakoshi | oil strainer | saringan minyak |
| 油 差 aburasashi | oil feeder, oiler | tukang minyak |
| 油 受 aburauke | oil pan | periuk minyak |
| 網 目 (ふるいの) amime (furai-no) | screen | saringan kasar |
| アンブル anpuru | ampule | ampul |
| 安全弁 enzenben | safety valve, relief valve | katup pengaman, katup untuk memperbaiki |
| 安全装置 anzensochi | safety measure, safety gear, safety device | pengukur keamanan, pemisah keamanan |
| アルコールランプ arukoru-ranpu | alcohol lamp | lampu alkohol |
| アネロイド気圧計 aneroido-kiatsu-kei | aneroid barometer | barometer aneroid |
| アセチレン asechiren | acetylene | gas yang terbentuk dari aksi air terhadap kar - bid kalsium |
| 足踏場水機 ashibumi-yosuiki | treadle water lift wheel | tangkai roda untuk turun naik air |
| アトモメーター atomometa | atomometer | alat pengukur tekanan udara |
| 圧力計 atsuryokukei | pressure gauge | alat pengukur tekanan |
| あぜ作り azetsukuri | levee building | bangunan pengatur/pembendung air pada saat pasang surut |
| B | | |
| バイメタル温度計 baimetaru-ondo kei | bimetal thermometer | thermometer dua metal |
| バインダー bainda | binder | pengikat |
| バーナー bana | burner | pembakar |
| ばらまき機 baramakiki | broadcaster | pemancar |
| 馬鈴薯選別機 barsisho-senbetsuki | potato grader | alat untuk memisah kentang yang baik |

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|--|
| バルブ barubu | valve | katup |
| バートランドレンズ batorando-renzu | bertrand lens | lensa bertrand |
| 米選機 beisenki | rice sorter | alat pemisah beras (padi) |
| ベックマン温度計 bekkuman-ondo-kei | beckman thermometer | thermometer beckman |
| 儀中ぐわ bicchu guwa | four-prong digging hook | kait penggali berujung empat |
| ビーカー bika | beaker | gelas mulut lebar |
| ビニールハウス biniru-hausu | vinyl house | rumah terbuat dari vinyl |
| ビニールホース biniru-hoau | vinyl hose | pipa pengisap terdiri dari vinyl |
| ビニールパイプ biniru-paipu | vinyl pipe | pipa terdiri dari vinyl |
| 尾輪 (ブラウの) birin (purau-no) | trailing wheel, landside wheel | roda penghela, roda bagian tanah |
| 尾輪 (導輪) birin (dōrin) | tongue truck | lidah besi pengangkut |
| 防除機 bojeki | pest control machine | mesin pengawas penyakit pest |
| 防除器具 bojokigu | pest control equipment | perlengkapan pembrantas pest |
| 防除器具 bojokigu | plant protection machinery | mesin pelindung tanaman |
| 棒状水銀温度計 bōjō-suigin-ondo-kei | bar mercury thermometer | thermometer batang air raksa |
| ボーム比重計 bome hijukei | Baume's hydrometer | alat pengukur air Baume |
| ボンベ bonbe | bomb | bom pembakar |
| ブロマイド印画紙 buromaido-ingashi | bromide paper | kertas bromida |
| 分光式自記濃度計 bunkoshiki-jiki-nōdokei | spectrophotometric densimeter | alat pengukur sinar matahari, alat pengukur berat jenis |
| ブフナー漏斗 bufunā rōto | buchner funnel | corong buchner |
| 分液漏斗 bun-eki-rōto | separating funnel | corong pemisah |
| ブンゼンバーナー bunzen bāna | bunsen burner | alat pembakar bunsen |

| | | |
|------------------------|-------------------|-------------------|
| ブレーキ bureki | brake | pecah |
| ブリキ板 buriki-ita | tinned sheet iron | kertas besi tipis |
| ブルドーザー burudōzā | bulldozer | buldoser |
| ビュレット byurette | burette | buret |
| ビュレット台 byurette-dai | burett stand | buret tegak |

C

| | | |
|--|--------------------------------|---------------------------------------|
| 蓄電器 (コンデンサー) chikudenki (kondensa) | condenser | kondensor |
| 畜力用機械 chikuryoku-kikai | horse drawn machinery | mesin yang ditarik kuda |
| 鎮圧ローラー chin'atsurōrā | land roller | penggiling tanah |
| 鎮圧装置 chin'atsusōchi | press device | tekan pemisah |
| 直径 chokkei | diameter | penampang |
| 超音波洗浄器 (ブランソン) chōonpa sanjōki (branson) | branson ultrasonic cleaners | ultrasonic branson alat2 pembersih |
| 調整装置 chōsei sōchi | adjusting device | pencocokan rencana |
| 調整用フラクションコレクター chōselyō-furakushon- korekutā | preparative fraction collector | pengumpul fraksi preparat |
| 調整用農機具 chōseiyo-nōkigu | crop preparing equipment | alat persediaan tanaman |
| 調節ノズル chōsetsu-nozuru | adjusting nozzle | pencocokan mulut pipa |
| 貯水器 chōsuiki | water-reservoir | penyimpanan air |
| 中耕除草機 chūkojosōki | cultivating implement | alat2 pengolahan |

D

| | | |
|--|-----------------------|---|
| 脱穀場 dakkokujō | threshing floor | lantai menumbuk padi |
| 脱穀機 (足踏み式) dakkokuki (ashibumi-shiki) | pedan rotary thresher | alat penumbuk dengan sistem dapat berputar |
| 電圧計 den-atsukei | voltmeter | alat pengukur voltage |

| | | |
|---|--|--|
| 電池充電 denchijuden | battery charge | hubungan baterai |
| 電動機 dendoki | electric motor | motor listrik |
| 伝動装置 dondō-sochi | power transmission | tenaga transmisi |
| デジタルストップウォッチ denjitaru-autoppu-uocchi | digital stopwatch | jam pengukur berkaki |
| 電子顕微鏡 denshi kenbikyō | electron microscope | mikroskop elektron |
| デシケータ deshiketa | desiccator | alat penyimpan bahan abu sewaktu diadakan analisa kimia dilaboratorium |
| 電子冷却装置 denshi reikyaku kōonki | coolnics air | alat pendingin udara |
| 土壌消毒機 dojō shōdoku-ki | soil injector, soil dis- injector | injektor tanah |
| 動力防除機 dōryoku-bōjōki | power prevention machinery | alat pencegahan bermesin |
| 動力脱穀機 dōryoku-dakkokuki | power-driven thresher, power thresher | alat penumbuk padi |
| 動力噴霧機 dōryoku-funmuki | power sprayer | alat penyemprot |
| 動力刈取機 dōryoku-karitoriki | power reaper | alat penyabit |
| 動力カッター dōryoku-kattā | power cutter | alat pemotong |
| 動力耕うん機 dōryoku-kōunki | power cultivator | alat pengolah |
| 動力すり機 dōryoku-momisuriki | power huller | alat penggiling |
| 動力散粉機 dōryoku-sanpunkki | power duster | alat penyapu |
| 動力製じょう機 dōryoku-seijyōki | rope making machine | alat pemintal |
| 動力飼料用カッター dōryoku-shiryōyo-kattā | power fodder cutter | alat pemotong hijauan makanan ternak |
| 動力通風熱風乾燥機 dōryoku-tsūfūneppū- kansōki | power drier | alat pengering |
| 動力揚水機 dōryoku-yōsuiki | power water lifting machinery | alat pengangkut air bermesin |

E

| | | |
|------------------------------|----------------------------|--|
| 鋭感湿度計 eikan shitsudokei | sensitive hygrometer | alat pengukur kelembaban udara yang peka |
| エングラ-フラスコ engura-furasuko | engler flask | |
| 煙霧機 enmuki | fog generator, fog machine | mesin pembuat kabut |
| 遠心分離器 enshin bunriki | centrifugal separator | pisah centrifugal |
| 遠心脱水機 enshin dassuiki | centrifugal hydroextractor | pisah air centrifuge |
| 遠心送風機 enshin sōfuki | centrifugal blower | alat pengembus centrifugal |

F

| | | |
|-----------------------------------|--------------------|--|
| 風 圧 fuatsu | wind pressure | tekanan angin |
| フィルター fuirutsu | filter | kertas penyaring |
| フィトメーター fuitomētā | phyto meter | alat pengukur tumbuhan |
| フ化(卵)器 fuka (ran) ki | incubator | alat pengeram |
| 風向計 fukokei | anemoscope | mesin pencatat arah angin |
| 分 銅 fundo | weight | alat timbang |
| 噴霧管 funmukan | spray lance | tangkai penyemprot |
| 噴霧機 funmuki | sprayer | penyemprot |
| 噴霧ざお funmuzao | spray lance-rod | tangkai tongkat untuk menyemprot |
| 粉碎機 funsaiiki | crasher | penghancur |
| フラスコヒーター furasuko hita | heaters flask | lampu sorot pemanas |
| 振回し湿度計 furimawashi-shitsudokei | sling psychrometer | bandul pengukur tekanan uap dan kelembaban udara relatif |
| フリーズドライヤー frizu doraiyā | freeze dryer | alat pengering |
| フルイ furui | sieve | aringan (menyaring) |

| | | |
|--|----------------|--------------------------------------|
| 風量計 furyokei | air-flow meter | alat pengukur aliran udara |
| 風力 furyoku | wind power | alat penghembus angin |
| 風速計 fusakukei | anemometer | alat pengukur laju dan tekanan angin |
| 普通プラウ (単用プラウ) futsu puran (tan-yopuran) | common plow | bajak sederhana |

G

| | | |
|---|----------------------------|--|
| ガラス質 garasushitsu | flinty | keras sekali, seperti batu |
| ガスバーナー gasu-bānā | gas burner | pembakar dari gas |
| 減圧装置 gen'atsusōchi | decompresser | alat penekan |
| 限外顕微鏡 gengai kenbikyō | ultra microscope | mikroskop sinar ultra |
| 減摩 genma | antifriction | anti geseran |
| 減速装置 gensokusochi | reduction gear | gas reduksi |
| ゴム管 gomukan | rubber tube | tabung karet |
| ゴムホース gomuhōsu | rubber hose | pipa karet |
| ゴムパッキング gomu pakkin | rubber packing | pembungkus dari karet |
| グレイジエントサーモシェイカー gureijent-sāmosheika | gradient thermo-shaker | pengguncang panas gradien |
| 逆時計回り gyakudokeimawari | counter clockwise rotation | alat penghitung mengikuti arah putaran jam |
| 牛車 gyūsha | cow cart | gerobak sapi |

H

| | | |
|--|--------------|-------------------------------|
| 歯車 haguruma | tooth wheel | gigi roda |
| 配電器 (堆肥散布機) haidenki (taihī sanpuki) | distributor | pembagi |
| 排じん装置 (脱穀機の) hajinnōchi (dakkokukinō) | walker | penggerak |
| 排気管 haikikan | exhaust pipe | pipa yang telah perlu diganti |

| | | |
|-----------------------------------|--------------------------|--|
| 排気量 (排水量) haikiryō (haisuiryō) | displacement | pengganti |
| 背のう形噴霧機 hainōgata funmuki | knapsack type sprayer | sprayer tipe yang dapat dibawa |
| 配線 haisen | wiring | pasangan kawat |
| ハカリ hakari | balance, scale | neraca, skala |
| 発火点 hakkaten | explosion point | titik meledak |
| 薄層クロマトグラフ hakuō-kurumatogurafu | thin layer chromatograph | gambar warna dengan lapis tipis |
| ハンダづけ handazuke | brazing | pematerian (pekerjaan melas) |
| ハンディアスピレーター handei-assupirētā | handy aspirator | penghisap cairan bertangan |
| ハンドトラクター hando-torakuta | hand tractor | traktor yang dapat dijalankan dengan tangan |
| 半自動もみすり機 hanjido-momisuriki | semi-automatic husker | alat pemecah kulit semi otomatis |
| 汎用トラクター hanyō-trakkuta | all-purpose tractor | traktor yang dapat dipakai untuk berbagai tujuan |
| 破砕機 hasaki | crusher | kincir penumbuk |
| 播種機 hanshuki | seeder | alat untuk menyebar benih |
| 発電機 hatsudenki | generator | generator |
| 発芽試験器 hatsuga-shikenki | germination tester | alat pemeriksa apakah sudah terjadi kecambah |
| 偏光フィルター henkō-firutā | polar screen | pembersih berutup |
| 偏光顕微鏡 henkō-kenbikyō | polarization micrometer | alat pengukur tenaga listrik |
| 変速機 hensokuki | variable speed gear | kecepatan gas yang bervariasi |
| 比重計 hijukei | hydrometer | alat pengukur air |
| 引綱 hikizuna | draft band, draft robe | tali rangka, ban rangka |
| 広口ビン hirokuchibin | wide-mouthed bottle | botol bermulut lebar |
| 比色計 hishokukei | colorimeter | alat pengukur kalori |

| | | |
|--------------------------------|---|--------------------------------------|
| 穂刈機 hogariki | header | penyelam |
| 歩行用トラクター hokoyo-torakuta | pedestrian tractor | traktor biasa |
| ホーク hoku | fork | garpu |
| 保温材 hoonzai | heat insulation | insulasi panas |
| 堀取機 horitoriki | digger | penggali |
| ホールピペット horupipeto | whole pipette | seluruh pipa |
| 包装機 hsooki | packing machine | mesin pengepak |
| ホットプレート hotto pureto | hot plate | lempeng panas |
| 百葉箱 hyakuyobako | instrument screen shelter | lapis pembersih alat |
| 表示加算器 hyojikasanki | digital integrator | integrator jari/angka |
| I | | |
| 移動載物台 idosai-butudai | mechanical stage | fase dapat dikerjakakan dengan mesin |
| 維持費 ijih | maintenance cost | biaya pemeliharaan |
| 育すう器 ikusuki | brooder | mesin pengeram |
| 稲架 inaga | rice bundle hanger | tempat menggantung padi |
| 軟水器 insuiki | water container | penampung air |
| 色ガラス irogarasu | colored glass | kaca berwarna |
| 色消しレンズ irokeshi renzu | achromatic lens | lensa akromatik |
| 移植用器 ishokuyoki | planting implement | alat penanam (bercocok tanam) |
| J | | |
| じゃがいも堀取機 jugaino-horitoriki | potato digger | alat penggali kentang |
| 自動脱穀機 jido-dakkokuki | automatic thresher, self-feeding thresher | alat tumbuk otomatis |

| | | |
|--|---|--|
| 自動烘器 jido-koonki | fine oven | pemanas yang baik/halus |
| 自動粃搥機 jido-momisuriki | automatic rice huller | alat penggiling padi otomatis |
| 自記濃度計 jiki nodokei | densitometer | alat penentu berat jenis |
| 自記温度計 jiki ondokei | thermograph | grafik panas |
| 自記生長計 jiki seichokei | self registering, auxanometer | percatatan sendiri |
| 自記紫外濃度計 jiki shigainodokei | ultra violet densitometer | alat penentu berat jenis dengan menggunakan ultra violet |
| 地ならし機 jinarashiki | land shaper, land plainer land leverer | perencana tanah |
| 人力噴霧機 jinryoku-funmuki | hand sprayer | alat penyemprot yang dapat dipakai dengan tangan |
| 人力刈取機 jinryoku-karitoriki | hand reaper | pengetam yang dilakukan dengan tangan |
| 人力散霧機 jinryoku-sanpunkki | hand duster | alat penyabut yang dipakai dengan tangan |
| 人力製じょう機 jinryoku-seijoki | rope making implement | peralatan terbuat dari tali temali |
| 人力わらきり機 jinryoku-warakiriki | hand straw cutter | alat pemotong jerami dapat dipakai dengan tangan |
| 蒸発計 johatsukei | evaporimeter, atomidometer, atomometer | alat pengukur penguapan tanah |
| 蒸発ザラ johatsu zara | evaporating dish | piringan yang menguap |
| じょうろ joro | sprinkler watering pot, watering can | pot penyemprot berisi air |
| 除湿度機 joshitsuuki | moisture trap, dehumidifier | alat perangkap kelembaban, pembuat kelembaban |
| 除草機 josoki | eradicator | alat pemusnah |
| 除草剤散布機 josozai-sanpunkki | herbicide applicator | aplikator pembrantas tumbuhan liar |
| 除草爪(カルチベーター) josozume (karuchibeta) | knife weeder | pisau pemotong tanaman liar |
| 浄水器 jousuuki | water purifier | alat penjernih air |
| 循環精米機 junkanseimaiki | circulation rice pearling machine | mesin pemutih beras cara perputaran |
| 潤滑装置 junksatusochi | lubricating system | system melumas |

K

| | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|---|
| 火炎焼土機 kaen-shodōki | flame thrower | alat pelepas api |
| 化学天秤 kagaku-tenbin | analytical balance, chemical balance | neraca analisis, keseimbangan kimia |
| 開墾機具 kaikonkigu | reclamating machine | mesin untuk membuka tanah |
| 回転ポンプ kaiten ponpu | rotary pump | pompa penutar |
| 回転差 (ロームの) kaitensa (rorū-no) | difference of revolving speed | perbedaan laju perputaran |
| 攪拌機 kakuhanki | agitator | penghasut |
| 角網ふるい kakumaku furui | square hole sieve | saringan berlobang segi empat |
| 紙やすり kamiyasuri | emery paper | kertas ampelas |
| 金 敷 kanashiki | anvil, (anvil block) | besi yang dipakai untuk membuat kotak dengan jalan mengetok |
| 乾電池 kandENCHI | dry cell | sel kering |
| 加熱攪拌ブロック kansetsu-kakuhan burokku | heating block | kotak pemanas |
| 簡易揚水機 kan'i yōsuiki | primary water lifting machinery | mesin pengangkut air utama |
| 管状炉 kanjōro | combustion furnaces | dapur api menggunakan alat pengembus |
| 換気扇 kankisen | ventilating fan | kipas pengatur aliran udara |
| かんぬき kan'nuki | locking bar | ruji besi penutup (pengunci) |
| 管理用農機具 kanriyō-nōkigu | crop security equipment | perlengkapan pengaman bahan2 pertanian |
| 乾湿度計 kanshitsu kei | wet and dry bulb thermometer | alat pengukur suhu basah dan kering |
| 乾湿度計 kanshitsu kyū-shitsudokei | psychrometer | alat pengukur kelembaban |
| 緩衝装置 kanshō-sōchi | shock absorber | alat penyerap getaran |
| 乾燥機 kansō-ki | dryer, drying machine | mesin pengering |
| 乾燥ザラ kansō-zara | drying basin | rawa yang dikeringkan |

| | | |
|----------------------------------|---------------------------|---|
| 刈取結束機 karitori-kessokuki | binder | pengikat |
| 刈取機(刈手) karitori-ki (karite) | reaper | pengumpul |
| カルチベーター karuchibeta | cultivator | alat pengolah |
| かすみ網 kesumiami | flowing net | jala pengapung |
| 肩掛噴霧機 katakake-funmuki | hanging type sprayer | penyemprot tipe menggantung (yang dapat dipikul di pung ung) |
| 風よけ kazeyoke | wind shield | penangkal angin |
| 横土杖 kendojo | boring stick | tongkat pengebor |
| 顕微鏡 kenbikyō | microscope | mikroskop |
| けん引型 ken'ingata | pulling type | tipe penarik |
| 計量タンク keiryōtanku | measuring tank | tangkai pengukur |
| 検卵器 kenranki | egg candler | alat peneropong keadaan telur bagian dalam |
| 基準温度計 kijun-ondokei | standard thermometer | termometer standard |
| 機械効率 kikai-kōritsu | mechanical efficiency | efisiensi mekanis |
| 記録計 kirokukei | recorder | alat pencatat |
| 硬度計 kodokei | pressure tester | alat penguji tekanan |
| 光度計 kodokei | photometer | alat mengukur sinar |
| 交換部品 kōkanbuhin | replacement part | alat2 pengganti |
| 耕鋤用機 kōkonyōki | primary tillage equipment | perlengkapan utama untuk pembajakan |
| 穀物加工用機具 kokumotsu kakōyō kigu | crop processing equipment | perlengkapan untuk urutan pengerjaan |
| 穀物乾燥機 kokumotsu kansōki | crop drying machine | alat pengering hasil pertanian |
| 穀物精選機 kokumotsu seisenki | grain cleaner | alat pembersih butir2-an |
| 根菜堀取機 konsai-horitoriki | root harvester | alat untuk panen hasil per- tanian berupa tanaman dalam tanah |

| | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|---|
| 恒温器 (上野器) koonki (furanki) | incubator | alat penganam |
| 恒温の恒温器 koon-no-koonki | homiothermal | keadaan panas yang sama |
| 恒温槽 koonso | thermoatat | alat penyimpan bertekanan udara tetap |
| 恒温水槽 koonsumiso | constant temperature water bath | pembersihan dengan air sistem suhu tetap |
| 交流 koryu | A.C. (alternating current) | arus bolak balik |
| 工作機械 kōsakukikai | machine tool | alat2 mesin |
| 水深調節 koshin chōnetsu | depth adjusting, depth regulating | dalamnya air yang diatur |
| 故障発見修理 koshō hakken shūri | trouble shooting | kesulitan/kerusakan dalam pembentukan tunas |
| 構造 kōzō | construction | konstruksi |
| 駆動型 kudōgata | driving type | tipe tarik |
| 空気清浄機 kūki-seijōki | air cleaner | alat pembersih menggunakan udara |
| くん蒸装置 (くん煙機) kunjōsochi (kun'enki) | fumigating apparatus | alat2 pengasapan |
| クラムシェル kuramusheru | clamshell | |
| クロマトグラフィ kuromatografi | chromatography | grafik warna |
| 草刈機 kusakariki | grass mower | mesin pemotong rumput |
| 掘削機 kussakuki | excavator | slat penggali tanah |
| 給餌器 kyūjiki | feeder, feed hopper | pemberi makan |
| 吸取ピペット kyūshū pipetto | absorption pipette | pipet penyerap |
| 給水管 kyūsukan | supply pipe | pipa penyediaan |
| 給水器 kyūsūiki | waterer | pengair |
| | M | |
| マッフルロ maffuru-ro | muffle furnaces | dapur-api redup |

| | | |
|--|--|--|
| 摩 耗 manō | abrasion | kikisan |
| 万 石 mangoku | screening unit, grain screen | unit pembersihan, bersih butir (beras) |
| 丸 鋸 maru-nokogiri | buzz saw | gergaji angin |
| 摩 擦 損 失 masatsu-sonshitsu | friction loss | hilang/terbuang karena terbuang |
| メ ス ・ フ ラ ス コ mesu-furasuko | measuring flask | termos pengukuran |
| メ ス ピ ョ ッ ト mesu-pipetto | measuring pipette | pipet pengukur |
| メ ス シ リ ン ダ ー mesu-shirindā | measuring cylinder | silinder pengukur |
| 箕 mi | winning basket, wind basket | bola angin |
| ミ ク ロ メ ー タ ー mikuro-mēta | micrometer | alat ukur satuan ² yang halus |
| ミ ク ロ ト ム mikurotomu | microtome | alat pemotong/melihat sel |
| ミ ス ト misuto | mist | kabut |
| ミ ス ト ブ ロ ー ワ ー misuto-burōwa | mist blower | alat pengabut |
| ミ ス ト 機 misuto-ki | mist blower, mist spayer, mist duster | penghembus kabut, penyemprot kabut |
| み ぞ 堀 機 mizohori-ki | ditcher | parit |
| 水 ガ ラ ス mizu-garasu | water glass | (gelas) tabung air |
| も み す り 機 momisuriki | husker | alat penggiling padi |
| モ ー ス 硬 土 計 mosu-kōdokei | Moh's scale of hardness | skala kekerasan Moh |
| 麥 搗 機 - 精 麥 機 mugisuri-ki | barley huller, barley sheller | alat penggiling barley |
| 無 停 電 電 源 装 置 muteiden-dengen-sōchi | emergency supplier | alat ² penyedia yang digunakan pada saat genting |
| N | | |
| な ら し 運 転 narashi-unten | break-in | rusak bagian dalam |
| な わ 仕 上 機 nawa-shiage-ki | rope finishing machine | tali mesin yang mengakhiri |

| | | |
|---------------------------|---|--|
| ねじ山 neji-yama | screw thread | kepala sekerup |
| 燃料油 nenryō abura | fuel oil | minyak bakar |
| 燃料計 nenryō-kei | fuel gauge | gas bakar |
| 燃料消費量 nenryō-shōhi-ryō | fuel consumption | pemakaian bakar |
| ねずみ捕 nezumitori | rat trap | perangkap tikus |
| 二段クラッチ nidan-kuracchi | dual clutch | dua pegangan |
| 荷車 - 手押車 niguruma | cart | pedati |
| 二輪車 nirin-sha | two wheeled cart, two wheeled barrow | gerobak 2 roda |
| 日射計 nissha-kei | pyrheliometer, actinometer | alat pengukur panas sinar ² matahari |
| 日照計 nissō-kei | heliograph, sunshine recorder | gambar matahari, catatan sinar matahari |
| 荷造なわ nitsukuri-nawa | packing rope | tali pengepak |
| 農機具 nōkigu | agricultural implement | alat2 pertanian |
| 農用車 noyō-sha | farm cart | petak pertanian |
| ノズル nozuru | nozzle | mulut pipa |
| 0 | | |
| 帯のこ obi-noko | band saw | gergaji pita (ban), gergaji memakai pita penggerak |
| オクタン価 okutan-ka | octane number | jumlah oktana (kimia organik) |
| 温度調節器 ondo-chōsetsu-ki | thermoregulator, temperature controller | pengatur suhu |
| 温度計 ondo-kei | thermometer | alat pengukur suhu |
| 温度計検査槽 ondo-kei-kensaō | thermometer testing bath | pengujian suhu dengan membasahi |
| 押切 oshikiri | hand push cutter | alat pemotong yang dapat dijalankan dengan tangan |
| 雄ねじ osū-neji | male screw | sekerup lelaki |

| | | |
|-----------------------|------------|------------------|
| オートミキサー oto-mikisā | auto-mixer | pencampur otomat |
| オートスチル oto-suchiru | auto-still | penyuling otomat |

P

| | | |
|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| ペトリざら petori-zara | petris dish | petri dish |
| PHメーター piecchi-mētā | PH meter | alat pengukur PH |
| ピンチコック pinchi-kokku | pinch cock | kepala pemutar |
| ピペット pipetto | pipet, pipetto | pipet |
| ポトメーター poto-mētā | potometer, poteto meter | pengukur sinar |
| プレパラート pureparāto | porparation | preparat |
| プロパン puropan | propane | propana (kimia organik) |

R

| | | |
|--------------------------------------|---------------------------|--|
| ラボカート rabokāto | labo-cart | kureta laboratorium |
| ラボスチラー rabo-sutara | labo-stirrers | pencampur2 laboratorium |
| ラボラトリウウォッシャー raboratori-uosshyā | laboratory washer | pencuci laboratorium |
| ライシメーター raishimētā | lysimeter | alat pengukur perkokasi tanah |
| 冷房装置 reibō-sōchi | cooling apparatus | alat pendingin |
| 冷却器 - ラジエーター reikyaku-ki | radiator | radiator |
| 連結器 renketsu-ki | couple | rangkap |
| リトマス紙 ritomasu-shi | litmus paper | kertas litmus |
| ロビッチ自記日射計 robicchi-jiki-nisshakei | Robitzsh pyrheliograph | pengukur sinar matahari |
| ロビンソン風速計 robinson-fūsoku-kei | Robinson's cup anemometer | mangkok Robinson pengukur laju dan tekanan angin |
| ロールもみすり機 roru-momisuriki | rubber roll husker | penggiling padi dari karet |
| ロータリーエバポレーター rōtari-ebaporētā | rotary evaporator | alat penguap bekerja berputar |

| | | |
|-------------------|----------------------|--|
| 露点計 rotenkei | dew point hygrometer | titik embun alat pengukur kelembaban udara |
| るつぼ rutaubo-ro | crucible furnaces | dapur api penempa logam |
| 流量計 ryuryōkei | flow meter | pengukur aliran |
| 流速計 ryūsokukei | current meter | pengukur aliran |

S

| | | |
|-------------------------------|---|---|
| サビ止め savidome | rust proofing | pembuktian adanya karat |
| サビ止め剤 savidome-zai | rust preventives | zat2 pencegah terjadinya karat |
| 碎土機 saido-ki | clod breaking implement, clod cursher, clod breaker, break harrow | alat yang membuat bahan menjadi segumpal-segumpal |
| 最高温度計 saikō-ondo-kei | maximum thermometer | termometer maksimum |
| 最低温度計 saitei-ondo-kei | minimum thermometer | termometer minimum |
| 削岩機 sakugen-ki | rock drill | pengebor batu |
| さく乳機 sakunyu-ki | milking machine | alat pemerass susu |
| 散布機 sanpu-ki | sprayer | penyemprot |
| 散粉機 sanpun-ki | duster | membuat bahan menjadi debu |
| 酸素計 sanso-kei | oxygen meter | alat pengukur oxygen |
| 製茶機械 seicha-kikai | tea manufacturing machinery | mesin alat paberik teh |
| 製粉機 seifun-ki | flour mill | gandum yang digiling |
| 製粉機 seifun-ki | grist mill | gandum yang digiling |
| 整流器 neiryū-ki | rectifier | alat yang memperbaiki |
| 精選機 seisen-ki | fanning mill | gandum yang dikipas |
| 赤外線乾燥機 sekigaisan-kansō-ki | infrared ray dryer | alat pengering menggunakan sinar infra merah |
| 積算電力計 sokisan denryoku-kei | watt-hour meter, integrating watt meter | ukuran watt-jam |

| | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|--|
| 石油発動機 sekiyu hatsudōki | kerosene engine | mesin menggunakan bahan kerosene |
| 施工機械 sekō kikai | construction equipment | perlengkapan konstruksi |
| 千 歯 senba | hand threshing rake, comb thresher | alat penumbuk dengan tangan |
| 選別機 senbetsu-ki | sorting machine, grading machine | mesin untuk memisahkan hasil2 pertanian berdasar kualitas |
| せん枝機 senshi-ki | pruning machine | mesin pemangkas dahan |
| センシティブリレー senshitibu-rirē | sensitive relay | mengganti yang peka |
| せん定ばさみ sentei-basami | pruning scissors | gunting pemangkas dahan |
| 剪定機 sentei-ki | hedging machine | mesin pemagar |
| 接眼鏡 setsugan-kyō | ocular | berbentuk seperti bulat |
| 試験管 shikenkan | test tube | tabung untuk menguji |
| 試験管立 shikenkan-tate | test tube stand | tabung menguji secara tegak |
| 締 金 shimegane | clamp | mengetan/ketam |
| 締める(ボルトなど) shimeru | screw up | menyekrup |
| 心 棒(車輪) shinbō | axle-tree | pohon lurus |
| 振動ふるい shindō-furui | oscillating screen | pembersih dengan menggetarkan |
| 進行方向 shinkō-hōkō | direct of travel | tujuan perjalanan |
| 真空乾燥機 shinkū-kansō-ki | vacuum dryer, vacuum drier | alat pengering hampa udara |
| 真空ポンプ shinkū-pompu | vacuum pump | pompa hampa udara |
| 真空ろ過器 shinkū-rokaki | vacuum filter | kertas, saring hampa udara |
| 真空定温乾燥機 shinkū-teion-kansōki | vacuum oven | alat pemanas hampa udara |
| 浸透圧計 shiryō funsaiki | fodder breaker | alat penggiling makanan ternak |
| 飼料配合機 shiryō haigoki | feed mixer | alat pencampur bahan makanan |

| | | |
|--|-----------------------|--|
| 飼料さい断機 shiryō-saidan-ki | fodder cutter | alat pemotong makanan ternak |
| 湿度計 shitsudo-kei | hygrometer | alat pengukur kepekatan cairan |
| 湿度記録装置 shitsudo kiroku sōchi | recording hygrometer | pencatatan kepekatan cairan |
| 試薬ビン shiyaku-bin | reagent bottle | botol reagen |
| シノベル shoberu | shovel | mengambil dengan memakai sekop |
| 消音器 shōon-ki | silencer | silinder |
| 浚渫機 shunsetsu-ki | dredge | menggaruk (mesin penggaruk saluran) |
| 出力 shutsuryoku | output | memasukan |
| 損失歩合 sonshitsu-buai | percentage of damage | prosentase kerusakan |
| 送出弁 sōshutsu-ben | discharge valve | katup pembuangan |
| 滑止め(タイヤの) suberidome | traction aid | bantuan penarikan |
| 水田中耕除草機 suiden chūkō josō-ki | paddy weeder | penabur padi |
| 水田プラウ suiden purau | paddy-field plow | membajak sawah |
| 水銀液圧計 suigin ekiatsu-kei | manometer | alat pengukur elastisited dan tekanan dari gas dan uap |
| 水銀温度計 suigin ondo-kei | mercury thermometer | termometer air raksa |
| 水銀整流器 suigin seiryū-ki | mercury arc rectifier | pembetul arkus air raksa |
| 水平顕微鏡 suihei kōbikyō | horizontal microscope | mikroskop datar |
| 水量計 suiryō-kei | water meter | alat pengukur air |
| 水稻直播機 suito chokuhan-ki | paddy planter | alat penanam padi |
| すき suki | plough, plow | membajak |
| スコップ sukoppu | scoop | sekop |
| スキャニング蛍光光度計 sukyāningu keiko kōdō-kei | scanning fluorometer | fluorometer penguji |

| | | |
|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| スピードスプレーヤー supido supureyā | air type sprayer, speed sprayer | penyemprot yang menggunakan udara |
| スプリンクラ supurinkurā | sprinkler | alat penyiraman air |
| すずめあみ suzume ami | bird net | jala burung |
| スズランノズル suzuran nozuru | line type nozzle | mulut pipa tipe lurus/garis |

T

| | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|---|
| 対物レンズ taibutsu renzu | objective lens | lens objektif |
| 種まき機 tanomaki-ki | sowing machine | mesin penabur benih |
| 田植機 taue-ki | rice transplanting machine | alat penanam padi |
| 田植綱 taue zuna | rope rule for rice | aturan tali untuk penanaman padi |
| 定期点検 teiki tenken | periodical inspection | pemeriksaan secara waktu tertentu |
| 抵抗温度計 teiko ondo-kei | resistance thermometer | termometer ketahanan |
| 定温乾燥機 teion kansō-ki | drying oven | alat kotak pengering |
| 低温温水槽 teion kōonsuisō | low-temp bath | poncucian dengan suhu rendah |
| 滴びん teki-bin | dropping bottle | botol penetesan |
| 鉄管地中温度計 tekan chichū ondo-kei | Simson's earth thermometer | alat pengukur suhu bumi Simson |
| 手廻散粉機 temawashi sanpun-ki | crank duster | pengabut sistem gerak pulang pergi |
| てんびん tenbin | balance | keseimbangan |
| 止めねじ tomeneji | set screw | memasang sekerup |
| 止め座金 tome zagane | lock washer | pembersih pintu air |
| とうみ tomi | winnowing machine, winnower | mesin pemisah sekam dari butir |
| とうもろこし脱粒機 tōmorokoshi datsuryū-ki | cob carrier | pengangkut tongkol jagung |
| トラクターハロー torakutā harō | tractor harrow | penggaruk (sisir tanah) dari traktor |

| | | |
|----------------------------|-------------------|---------------------|
| トラクタープラウ torakutā purau | tractor plough | bajak traktor |
| 土ふるい tsuchi furui | earth sieve | penyaring tanah |
| 土入れ器 tsuchi ire-ki | soiler | tukang sabit |
| 通風計 tsūfū-kei | draft gauge | alat pengukur bagan |
| 通風装置 tsūfū sochi | airator | alat pemberi udara |
| 継手 tsugite | adapter, coupling | adaptor |

U

| | | |
|--|--------------------------|--|
| うきばかり ukibakari | hydrometer | alat pengukur air |
| 運搬器具 unpankigu | farm transport equipment | alat perlengkapan pengangkutan pertanian |
| 運転経費 untēn keihi | running cost | biaya pemeliharaan |
| ウォーターバス uōtā basu | water bath | air pencuci |
| ウォーターバスインキュベーター uōtā-basu inkyubētā | water bath incubator | air pencuci alat pengeram |
| 雨量計 uryō-kei | pluviometer, rain gauge | alat pengukur hujan |
| 渦巻ポンプ uzumaki ponpu | centrifugal pump | pompa centrifugal |

W

| | | |
|-----------------------------|-------------------------|------------------------|
| わだち輪距(軌道) wadachi rinkyo | track | jejak |
| ワグネルポット wagneru potto | wagnet pot | kendi wagner |
| わら切機 warakiri-ki | chaff cutter | alat pemecah sekam |
| わら打機 warauchi-ki | straw softening machine | mesin penghalus jerami |

