

5. 要請機材リスト

申請器材一覧表

育種

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格 性能	放置 场所	优先 顺序
1	纯水制造装置	純水製造装置	5ℓ/h	育種实 験室	A
2	自动洗瓶机	ガラス器具自動洗滌機		"	C
3	移液管洗涤器	ピペット洗滌器		"	C
4	超声波洗涤器	超音波洗滌器	約振動 300W	"	B
5	数字天平	直示天秤	大中小 各種	"	A
6	红外线水分计	赤外線水分計		"	A
7	加热器(调温电炉)	ヒーター、フラスコ加熱器		"	B
	" (电热套)			"	B
8	试管振荡器	試験管振盪器		"	C
	"			"	C
9	根长自动测定仪	根長自動測定機		"	C
10	糖度计	屈折糖度計		"	A
	"			"	
	"			"	
11	果实硬度计	果実硬度計		"	A

申請器材一覽表

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
12	种子柜	種子貯蔵棚		育種實驗室	A B
13	搬运车	ラボカート		"	C
	"			"	C
	"			"	C
	"			"	C
	"			"	C
14	筛振盪器・标准筛	振動篩一式		"	B A
	"			"	B A
	附			"	B A
15	药品器具柜	キャビネット		"	C A
	"			"	C A
	"			"	C A
16	物品架	組立式棚		"	C A
17	实验台	実験台		"	C A
	"			"	C A

申請器材一覽表

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格性能	放置场所	优先顺序
17	实验台			育种实验室	C
18	实验台	中央实验台		"	C
	"	サイド实验台		"	C
	"	顕微鏡实验台		"	C
	"			"	C
	"			"	C
18-2	培養室控制設備			"	A
18-3	春化室控制設備			"	A
19	菌落孢子计数器	コロニー计数器		"	A
20	微生物增殖曲线自记装置	細菌生長記録計		"	C
21	显微操作器 單眼分離器	胞子分離器		"	A
22	超净工作台	クリーンベ=4		"	A
	"			"	A
	"			"	A
23	分注器	分注器		"	A

申請器材一覧表

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格 性能	放置 场所	优先 顺序
	分注器			育种实验室	A
	"			"	A
	"			"	A
	"			"	A
	"			"	A
	"			"	A
	"			"	A
	"			"	A
24	紫外线流水洗手器	超音波ハンドクリーナー		"	C
25	自动烘手器	ハンドドライヤー		"	C
26	磁力搅拌器	磁力ミキサー		"	A
	"			"	A
	"			"	A
27	振荡式恒温水浴	振とう培養器		"	A
28	台式恒温摇床	卓上振とう培養器		"	A

申请器材一览表

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格 性能	放置 场所	优先 顺序
27	梯度板恒温培养器	温度勾配培養器		育種實驗室	A
28	細菌过滤器	細菌ろ過器		"	A
	"			"	A
	"			"	A
	"			"	A
	"			"	A
	(附)滤膜			"	A
29	自动高压灭菌器	オートクレーブ		"	A
	" (台式)			"	A
	" (土壤用)			"	A
30	荧光摄影装置	蛍光撮影装置		"	B
31	微波烤箱	電子レンジ		"	B
32	恒温恒湿器	恒温恒湿器		"	A
33	低温恒温器	低温恒温器		"	B
34	定温烘干箱	定温オーブン		"	A

申请器材一览表

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格 性能	放置 场所	优先 顺序
35	真空定温干燥器	真空乾燥器		育种实 验室	A
36	空气净化器	エアクリナー		"	A
	"			"	A
37	小型气泵	エアポンプ		"	A
38	手持式电动喷雾器	噴霧器		"	A
	喷雾机			"	A
	"			"	A
39	菌落计数器	コロニーカウンター		"	A
	"			"	A
40	回转式细胞培养器	回転式細胞培養器		"	A B
	"			"	A B
41	杀菌干燥保管库	無菌キャビネット		"	B
42	人工气象器(阳光)	陽光恒温恒湿器	100L容 13.0°C/60%	"	A
43	匀浆器	ホモジナイザー		"	C
	"			"	

申請器材一覽表

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格 性能	放置 场所	优先 顺序
44	PH计	PHメ-9-		育种实验室	A
	" (便携式)	携带式PHメ-9-		"	A
45	空气压缩机	コンプレッサー		"	A
46	便携式叶绿素计	葉綠素メ-4-	携带式	"	A
47	数字温湿度计(台式)	デジタル温湿度計		"	B
	" (便携式)			"	B
	数字温度计(插入式)			"	B
48	照度计	照度計		"	A
	"			"	A
49	土壤混合机	土壤混合器		"	A
50	免疫酶标仪	ELISA		"	A
51	电泳装置	電気泳動装置		"	A
52	高速冷冻离心机	高速冷凍离心机		"	A
53	低速冷冻离心机	低速冷凍离心机		"	A
54	小型离心机	微量遠心分離器		"	A

申请器材一览表

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格性能	放置场所	优先顺序
55	低压柱层析系统	低压液体カラム		育种实验室	C
56	真空冷冻干燥机	真空凍結乾燥器		"	B
57	制冰机	製氷器		"	B
58	超声波细胞破碎器	超音波細胞破碎器		"	A
59	组织搅碎机	高速ブレンダー		"	A
60	小型恒温器	小型恒温器		"	C
61	实验动物饲养装置	無菌飼育箱		"	B
	附			"	B
	附			"	B
62	冷却水供给装置	冷水循環装置		"	A
	"			"	A
63	匀浆器用搅拌机	ホモゲナイザー		"	B
64	分析用粉碎器	分析用ミル		"	A
65	微量匀浆器	微量ホモゲナイザー		"	A

申請器材一覽表

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
66	紫外可見分光光度計	紫外可視分光光度計		育種實驗室	A
67	小型板电泳裝置	小型電気泳動装置		"	A
68	自動滴定裝置	自動滴定装置		"	A
69	自動分注器	自動分注器		"	A
70	恒温水浴器	恒温水浴器		"	C
71	电導儀	ECX-7-		"	A
72	圖象分析系統	画像解析装置		"	A
73	生物顯微鏡	生物顯微鏡		"	A
	" (攝影型)			"	A
74	倒置顯微鏡	倒立顯微鏡		"	A
75	實體顯微鏡	实体顯微鏡		"	A
	" (攝影型)			"	A
76	冷冻切片機(回轉式)	クリオスタット		"	A
	" (滑走式)			"	A
77	玻璃片干燥器	プレート乾燥箱		"	B

申請器材一覧表

編 号	品 名 (中文名)	品 名 (和文名)	規 格 性 能	放 置 場 所	優先 順序
78	玻片整理箱	プレートの収納箱		育種実 験室	B
79	显微镜照明装置	顕微鏡撮影装置		"	A
80	超淨工作台	クリーンベンチ		"	A
81	倒置显微镜摄影装置(附)	倒立顕微鏡 (撮影装置付)		"	A
82	生物显微镜	生物顕微鏡		"	A
83	解剖鏡	実体顕微鏡		"	A
84	切片机	マイクローム		"	B
85	人工气象器	人工気象器		"	A
86	离心机	遠心分離器		"	B
87	转床	回転培養器		"	A
88	振动培养器	振とう培養器		"	A
89	恒温箱	恒温箱		"	A
90	自动高压灭菌器	自動高圧滅菌器		"	B
91	微波炉	電子レンジ		"	B
92	真空泵	真空ポンプ		"	B

申請器材一覽表

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
1	研究用生物顯微鏡	生物顯微鏡		種子病害 檢驗實驗室	A
2	研究用生物顯微鏡	"		"	B
3	實體顯微鏡	實體顯微鏡	270倍	"	A
4	單孢分離器	孢子分離器		"	A
5	NK式人工氣象器	グロスキヤビネット	湿度5~15%	"	A
6	离心机	遠心機	2400~ 11000 r.p.m.	"	A
7	恒溫旋回培養器	恒溫回転培養器		"	A
8	接種恒溫槽	接種恒溫槽	室温~40℃ 湿度100%	"	A
9	溫度勾配恒溫器	溫度勾配恒溫器		"	A
10	高壓滅菌器	オートクレーブ		"	A
11	潔淨工作台	クリーンベンチ		"	A
12	低溫冰箱	冷凍庫	-20℃	"	A
13	微波爐	電子レンジ		"	B
14	真空冷凍干燥機	真空冷凍乾燥機		"	B
15	超聲波細胞破碎器	超音波細胞破砕器		"	A

申請器材一覽表

系 号	品 名 (中文名)	品 名 (和文名)	规格 性能	放 置 场 所	优先 顺序
16	电动英文打字机	電動英文タイプライター		种子病害 檢驗实验室	A
17	电子天平	電子天秤	0.01g	"	A
18	电子天平	"	1mg~200g	"	A
19	PH计	PHメーター		"	A
20	电导度计	ECメーター		"	A
21	荧光显微镜	蛍光顕微鏡		"	B
22	テ-ハ-式连续分注器	テ-ハ-式連続分注器		"	A
23	孢子采集器	胞子採集器		"	A
24	线虫样品器	線虫サンプル採集器		"	B
25	线虫分离器	線虫分離器		"	B
26	线虫淘汰器	線虫選別器		"	B
27	线虫计数板	線虫計数板		"	B
28	手持线虫用具	携帯用線虫調査用具		"	B
29	土壤消毒注入机	土壤消毒機		"	B
30	免疫标记仪	免疫酵素標示機		种子病害 实验室	C

申請器材一覽表

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
31	平板电泳仪	平板電氣泳動機		神子病毒實驗室	C
32	超低温冰箱	冷凍庫		"	A
33	紫外分光光度计	紫外分光光度計		"	A
34	高速离心机	高速遠心機		"	C
35	超速离心机	超高速遠心機		"	C
36	蔗糖梯度分离器	蔗糖勾配分離器		"	A
37	移液器(手枪式)	分注器		"	A
38	倒置显微镜	倒立顯微鏡		"	A
39	透射式电子显微镜	透射式電子顯微鏡		"	A
40	扫描电子显微镜	走査式 "		"	A
41	真空镀膜装置	真空被覆裝置		"	A
42	离子溅射装置	Low Temperature Ion Sputtering Device		"	A
43	超薄切片机	超ミクロトーム		"	A
44	制刀机	ミクロトーム作製用 ナイフ製造機		"	A
45	显微图象对比度加强装置	Photonic Microscope System		"	A

申請器材一覽表

種子生理

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
1	紫外可見分光光度計	紫外可視分光光度計		種子生理與 實驗室部分	A
2	熒光分光光度計	熒光分光光度計		"	B
3	微量氣體測定儀	微量氣體測定器		"	A
4	溶氧測定儀	酸素測定器		"	A
5	便攜式溶氧溫度測定儀	攜帶用酸素溫度測定器		"	A
6	冷卻式微量用高速運 心機	冷卻式微量用高速運 心器		"	A
7	微量超運心機	微量超運心器		"	A
8	(帶電泳槽)超高性能 能電氣泳動電源裝置	超高性能電氣泳動 電源裝置		"	A
9	ゲル乾燥處理裝置	ゲル乾燥處理裝置		"	A
10	オートマチック 浸透圧計	自動浸透圧計		"	A
11	高效液譜儀 (HPLC)	液体クロマトグラフ		"	C
12	氣譜儀 (GC)	ガスクロマトグラフ		"	C
13	薄層層析	薄層クロマトグラフ		"	A
14	全自動 ATP 連續測 定裝置	全自動 ATP 連續測定 裝置		"	A
15	真空冷凍乾燥機	真空冷凍乾燥器		"	A

申请器材一览表

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格 性能	放置 场所	优先 顺序
16	迅速脂肪抽出装置	迅速脂肪抽出装置		种子生理实 验室部分	A
17	根长自动测定机	根長自動測定機		"	A
18	电解质自动分析装置	電解質自動分析装置		"	A
19	防音型超声波洗净机	防音型超音波洗淨器		"	C
20	超声波吸管清洗器	超音波吸管洗淨器		"	C
21	全自动洗净机	全自動洗淨器		"	B
22	电子分析天平(0.1g)	電子天秤	0.1mg	"	A
23	电子天平	電子天秤	PO-2400	"	A
				"	A
				"	A
24	微波加热箱	電子レンジ		"	B
25	旋转浓缩仪	回転-エパコレ-4		"	C
26	记忆滴定仪	自動滴定装置		"	A
27	自动酸度计	PHメータ		"	A
28	分注器	分注器		"	A

申請器材一覽表

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
29	Cgclotec 實驗磨	實驗用研磨器		種子生理實驗室部分	A
30	Cemotec 磨	"		"	A
31	試管振盪器	試驗管振盪器		"	B
32	自動勻漿机	自動混合器 (液體)		"	B
33	自動研钵机	自動混合器 (固體)		"	B
34	超声波細胞破碎器	超音波細胞破碎器		"	A
35	自動採水器	自動採水器		"	B
36	移液管用分注器	移液管用分注器		"	C
37	微量進樣器 (連續式)	連續式微量分注器		"	A
38	微量進樣器 (可調式)	可變式微量分注器		"	A
39	无离子水裝置	純水製造裝置		"	A
40	オートマチック 蒸留裝置	自動蒸留裝置		"	A
41	最高級寫真顯微鏡	最高級寫真顯微鏡		"	A
42	三眼實體顯微鏡	實體顯微鏡		"	A
43	965 型 O ₂ 總量分析儀	炭酸分析器		"	B

申請器材一覽表

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
44	宏觀/微觀攝影裝置	マクロミクロ撮影装置		種子生理實驗室部分	A
45	發芽試驗裝置(附照明)×2	発芽試験装置		"	A
46	培養箱(NK-System bittrom)	培養箱		"	A
47	發芽能力測定器	発芽能力測定器		"	A
48	冷光燈	顕微鏡照明装置		"	A
49	軟X-ray種子檢驗機	軟X線種子検査機		"	A
50	種子均分器	種子分粒器		"	B
51	離心均分器	遠心分粒器		"	A
52	種子純淨度檢驗台×3	種子純度検査台		"	A
53	種子純淨度檢驗台上隔 板×3	隔離板		"	A
54	具燈擴大鏡式擴大玻璃	照明拡大鏡		"	A
55	讀數玻板	種子計數板		"	A
56	真空吸引鉗式吸引針	真空吸引種子採取器		"	A
57	壳粒微粒子計	穀粒微粒子計		"	A
58	壳粒容積計(吉川式)	穀粒容積計		"	A

甲谱器材一览表

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格 性能	放置 场所	优先 顺序
59	真空种子播种数粒器	真空种子読取器		种子生理实 验室部分	A
60	真空泵和相应的真空 系统	バキューム式播種システム		"	A
61	照度计	照度計		"	A
62	种子数粒仪	微細种子読取器		"	A
63	排气除尘系统	排気除塵システム		"	C
64	空气清净机	エアクリーナー		"	D
65	紫外灯检查仪	紫外灯検査機		"	A
66	种子数粒板(吸引式)	吸引式种子読取器		"	A
67	湿度表	湿度計		"	C
68	温湿度测定仪	温湿度測定機		"	A
69	种子含水量测定仪	种子含水量測定機		"	A
70	空气型种子筛选机	スクリーン型エアクリーナー		"	A
71	磁力清选机	磁力選別機		"	A
72	皮带式分级机	コンベア式選別機		"	A
73	重力分级清选机	重力選別機		"	A

申請器材一覽表

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
74	普通实体显微镜×3	实体顯微鏡		种子生理 实验室部分	A
75	万能投影仪	万能投影器		"	B
76	低温水箱	冷凍庫	-30℃, 150 ^l	"	A
77	种子丸粒机(包衣机)	種子コーク機		"	A
78	小型自动分装封代机	小型自動封印機		"	A
79	微量微小量种子精选机	微量微小種子精選機		"	A
80	鼓风式烘干箱(小型)	小型通風乾燥箱		"	A
81	常温种子干燥箱	常溫種子乾燥箱		"	A

申請器材一覽表

種子加工

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
1	四篩雙風道風篩清選機	風選機		蔬菜種子加工	A
2	窩眼筒清選機	精選機		"	A
3	比重分選機	重力選別機		"	A
4	取樣器	サンプル採取器		"	A
5	計量裝袋機	計量包裝機		"	A
6	手提縫袋機	携帶用封口機		"	A
7	空氣壓縮機	エアコンプレッサー		"	A
8	螺旋清選機	ラセン式精選機		"	A
9	刷光機	ブラッシングマシン		"	A
10	藥物處理機	藥物処理機		"	A
11	種子制丸機	コーティング機		"	A
12	小型計量裝袋機	小型計量包裝機		"	A
13	小型軟包裝機	真空ビニール包裝機		"	A
14	小型多品種烘乾機	小型種子乾燥機		"	A
15	小型種子除壳機	小型脱穀機		"	A

申請器材一覽表

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
16	漿果取籽機	小型漿果種取機		蔬菜種子加工	A
17	去石機	除石機		"	A
18	實驗室用風選機	實驗室用風選機		"	A
19	實驗室用風篩清選機	" 精選機		"	A
20	實驗室用腎眼筒清選機	" 灰雜物除去機		"	A
21	實驗室型比重分選機	" 重力選別機		"	A
22	双色光电分選機	色差選別機		"	A
23	喂料系統	搬送システム		"	A
24	輸送系統	輸送システム		"	A
25	電控系統	配電システム		"	A
26	除塵系統	除塵システム		"	A

申請器材一覽表

收穫後生理·生化学

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
1	裝配式溫度控制室	プレハブ冷蔵庫		采后生理	A
2	分子篩制氮機	窒素ガス製造機		"	A
3	二氧化碳脫除機	炭酸ガス排除機		"	A
4	普通制氮機	純粹窒素發生機		"	C
5	乙烯脫除機	エチレンガス排除機		"	A
6	氣體流速測定儀系列	氣體流速測定機		"	A
7	多點溫度測定儀	多點溫度測定機		"	A
8	30點、10點、 1點測溫儀			"	A
9	100點濕度測監儀	多點濕度測定機		"	A
10	30點、10點、 1點測濕儀			"	A
11	恆溫自動定時鼓風裝置	溫度セキ付通風機		"	A
12	恆濕自動裝置	恆濕裝置		"	A
13	液氮汽化器式	液體窒素氣化裝置		"	A
14	試驗室用乙烯稀釋裝置	エチレンガス稀釋裝置		"	A
15	空氣壓縮機(天油)	エアコンプレッサー		"	A

申請器材一覧表

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格 性能	放置 场所	优先 顺序
16	微波炉	電子レンジ		采后生理	A
17	数字电子秤	デジタル式台秤		"	A
18	红外气体分析仪	赤外線気体分析機		"	A
19	试验室用推车	ラボカート		"	B
20	气相色谱仪	ガスクロマトグラフ		"	A
21	小型调温、湿箱	小型温湿度調節装置		"	A
22	果色测定仪	色差計		"	A
23	果实硬度测定仪	硬度計		"	A
24	收缩包装机	ビニル包装機		"	A
25	薄膜袋包装机	ビニル袋包装機		"	A
26	真空包装机	真空包装機		"	A
27	便携式二氧化碳分析仪	携帯用炭酸ガス測定機		"	A
28	双层可活动调查台	作業台		"	B
29	中央试验台	中央実験台		"	A

申請器材一覽表

収蔵後一任化学

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格性能	放置场所	优先顺序
1	气谱仪	ガスクロマトグラフ		米后生化室	A
2	紫外可见分光光度计	紫外可視分光光度計		"	A
3	低压液谱系统	低圧液体クロマトグラフ		"	A
4	薄层分析系统	薄層クロマトグラフ		"	A
5	电泳系统	電気泳動装置		"	A
6	荧光分光光度计	蛍光分光光度計		"	A
7	高速冷冻离心机	高速冷凍遠心器		"	A
8	台式分架离心机	卓上型遠心器		"	A
9	微量高速冷冻离心机	微量高速遠心器		"	A
10	快速减压浓缩仪	高速減圧濃縮器		"	A
11	超声波清洗机	超音波洗浄器		"	C#
12	微量ATP测定仪	微量ATP測定器		"	A
13	微量分析天平	微量分析天秤		"	A
14	台式直读电子天平	卓上直示天秤		"	A
15	振荡恒温水浴	振盪恒温槽		"	A

申請器材一覽表

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
16	搬盪循環低溫恒溫水浴	低溫循環式水浴		采后生化室	A
17	真空恒溫干燥器	真空恒溫乾燥器		"	A
18	无尘恒溫箱	無塵恒溫器		"	A
19	微量真空干燥器	微量真空乾燥器		"	A
20	真空冷冻干燥机	真空冷凍乾燥器		"	A
21	超声波洗净机	超音波洗淨器		"	C
22	全自动玻璃器皿清洗机	自動ガラス器具洗淨器		"	B
23	数字式自动分注稀释器	自動稀釋分注器		"	A
24	连续手动分注器	手動式分注器		"	A
25	移液管固定器	可變式分注器		"	A
26	超声波细胞破碎机	超音波細胞破碎器		"	A
27	温风干燥机	通風乾燥器		"	C
28	自动研磨器	自動研磨器		"	A
29	高速匀浆器	高速混合器		"	A
30	玻璃匀浆器	ガラス粉碎混合器		"	A

申請器材一覧表

編 号	品 名 (中文名)	品 名 (和文名)	規 格 性 能	放 置 場 所	優先 順序
31	酸度計	PHメーター		采后生化室	A
32	小型真空泵	小型真空ポンプ		"	A
33	小型制冰屑机	小型製氷機		"	A
34	多用通风橱	多用途ドラフトキャブ		"	A
35	低温药品柜	低温薬品庫		"	C
36	微波炉	電子レンジ		"	A
37	中央实验台	中央実験台		"	A
38	小型空调机分体式	小型空調器		"	A
39	半微量分析天平	半微量天秤		"	B
40	液体振荡器	振とう器		"	A
41	上、下伸縮台	上・下伸縮台		"	C
42	測定台	測定台		"	C
43	边台	サイドテーブル		"	C
44					
45					

申請器材一覧表

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格 性能	放置 场所	优先 顺序
1	实验室用真空预冷机系列	真空预冷库		采后示范	A
2	水预冷机及配套装置	ハイドロクーラー		"	A
3	示范强制空气预冷库及配套装置	強制空気预冷库		"	A
4	液冰装填机及配套装置	碎氷充填装置		"	A
5	电瓶铲车	フォークリフト		"	A
6	冷藏车	冷蔵車		"	A
7	保温车	保温車		"	A
8	装配式冷库	プレハブ冷蔵庫		"	B
9	薄膜收缩包装机	ビニール收缩包装機		"	A
10	塑料薄膜制袋机	ビニール袋製造機		"	A
11	塑料袋包装机	ビニール袋包装機		"	A
12	小型清洗修盘线全套 改备	小型洗浄修盤ライン		"	A
13	薄膜托盘包装机及小 型包装线	小型ビニール包装ライン		"	A
14	装配式催熟房	プレハブ熟成促進装置		"	A
15	数字式电子秤	デジタル台秤		"	A

申請器材一覽表

單位：綜合實驗中心

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格性能	優先順序
1	等离子发光分光光度计	グローブスチーシランプ ^o 游光分析装置		A
2	紫外—可见光分光光度计	紫外可視分光光度計		A
3	闭流式分光光度计	ストップフロー 分光光度計		A
4	近红外分光光度计	近赤外分光光度計		B
5	原子吸收分光光度计	原子吸光分光光度計		A
6	流动注射型分析仪	流動注射型分析器		A
7	高效液相色谱	液体クロマトグラフ		A
8	高效气相色谱	ガスクロマトグラフ		A
9	氨基酸自动分析仪	自動アミノ酸分析器		B
10	定氮仪	自動窒素分析器		A
11	叶绿素仪	葉綠素メーター		A
12	自动纤维素分析仪	自動纖維素分析器		A
13	纤维测定仪	纖維測定器		A
14	脂肪提取器	脂肪採取器		A
15	燃研式自动燃弹量热器	燃研式 自動ボツン熱量計		A
16	自动滴定仪	自動滴定器		A
17	液体闪烁计数器	液体闪烁シンカウンタ		C
13	PH计	PHメーター		A

19	冷冻干燥机	冷凍乾燥器	A
20	烘箱	乾燥箱	A
21	粉碎机	粉碎器	A
22	组织捣碎机	組織粉碎器	A
23	匀浆器	ホモジナイザー	A
24	鲜样捣碎机	フレッシュグラインダー	A
25	细胞破碎机	細胞破砕器	A
26	食品加工机	スライサー	A
27	天平	電子天秤	A
28	标准筛	標準篩	A
29	标准筛摇床	標準篩振とう器	A
30	高压消化器	高压消化器	A
31	微波炉	電子レンジ	B
32	低温灰化炉	低温灰化炉	A
33	马弗炉	マッフル	A
34	超速离心机	超速遠心器	A
35	高速冷冻离心机	高速冷凍遠心器	A
36	微量高速离心机	微量高速遠心器	A
37	低速离心机	低速遠心器	A
38	加样器	ピペッター	C

綜合中央実験棟

39	輸液泵	送液ポンプ	A
40	分注器	分注器	A
41	稀釋分注器	稀釋分注器	A
42	自動分注稀釋器	自動分注稀釋器	A
43	旋轉干燥器	回転乾燥器	A
44	池田式微量过滤器	微量过滤器	A
45	离心浓缩机	离心浓缩機	C
46	揺床	シエーカー	A
47	磁力搅拌器	磁気攪拌器	A
48	試管振蕩器	試験管振とう器	B
49	六联磁力搅拌器	六連磁気攪拌器	B
50	薄层层析设备	薄層クロマトグラフィー	A
51	低压液相色谱仪	低圧液体クロマトグラフ	A
52	电泳仪	電気泳動器	A
53	电转移设备	高速トランスファー	A
54	激光电泳扫描仪	レーザー電気泳動操作器	A
55	透析仪器设备	透析セル設備	A
56	透析膜	透析膜	A
57	器皿洗涤机	ガラス器具洗浄器	A
58	干燥设备	乾燥器	A

59	标签设备	ラベル貼付器	C
60	标签书写设备	ラベル記入器	A
61	自动打号机	ナンバーング	C
62	运输车	ラボカート	B
63	打孔器	穿孔器	C
64	废液收集容器	廃液収集容器	C
65	拍摄架	万能コピースタンド	C
66	翻拍架	コピースタンド	C
67	切纸刀	カッター	C
68	底片检查器	デンストメーター	C
69	烤片机	写真乾燥器	C
70	放大机	引伸器	A
71	胶片烘干机	フィルム乾燥器	C
72	照相机	カメラ	C
73	旋转暗房门	暗室ドア	A
74	气体配管装置系统	特殊ガス配管設備	A
75	真空泵	真空ポンプ	A
76	手动真空机	手動真空ポンプ	B
77	不间断电源	無停電電源	A
78	恒压自动给水装置	定圧自動給水装置	A

総合中央実験棟

80	逆流渗透纯化水器	逆浸透式純水装置	A
81	电渗析淡化水装置	自竹純水装置	A
82	蒸溜水制造装置	蒸溜水製造装置	A
83	純水配管装置	純水配管資材	A
84	通風櫛	ドラフト	A
85	超淨工作台	クリーンベンチ	A
86	空調机	空調機	A
87	循环水器	ハンテ-フ-ラー	C
88	温度調節器	温度調整器	C
89	恒温水浴	ウォーターバス	C
90	电炉	電気コンロ	C
91	电热套	マントルヒーター	B
92	液氮瓶	液体Nポンプ	B
93	制冰机	製氷機	A
94	低温室	低温室	A
95	低温冰箱	冷凍庫	A
96	中央型实验台	中央実験台	A
97	边台	サイドテーブル	B
98	天平台	天秤台	A

申请器材一览表

栽培.生理

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格 性能	放置 场所	优先 顺序
1	植物光合蒸散测定装置	光合蒸散测定装置		同化试验室	A
2	高感度CO ₂ 浓度/浓度差测定装置	炭酸ガス测定装置		"	A
3	时间分解荧光光度计	蛍光分光光度計		"	A
4	人工照明植物生长箱和人工补光用阳光灯(100只)	人工用グロスキャビネット		"	A
5	单色仪	单色光照射装置		"	A
6	手提式分光辐射仪	携帯用波長別环状分析装置		"	A
7	叶面积仪	葉面積計		"	A
8	微型计算机	マイクロコンピューター		"	A
9	超自动蒸散计	蒸散計		"	A
10	瞬间气孔计	瞬間気孔計		"	A
11	万能照度计	照度計		"	A
12	植物生长箱	グロスキャビネット		"	A
13	试验气体发生器+精制净化器	炭酸ガス発生装置+浄化装置		"	A
14	分体式空调机	空調機		"	A
15					

甲種器材一覽表

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
1	熱流計	熱流計		氣象	A
2	熱傳導率計	熱電導率計		"	A
3	放射率計	放射率計		"	A
4	反射率計	反射率計		"	A
5	溫度湿度データ処理系統	溫度湿度データ処理装置		"	A
6	多点微氣象計算機自動監視測數據處理系統	微氣象觀測装置		"	A
7	多点溫湿度計	多溫湿度計		"	A
8	露點計	露點計		"	A
9	標準溫度計	標準溫度計		"	A
10	誘電式土壤水分計	誘電式土壤水分測定器		"	A
11	紅外溫度計	赤外線溫度計		"	A
12	復后七-ト 溫度プリンタ	溫差計		"	A
13	デジタル 熱線風速計	デジタル式風速計		"	A
14	各種氣象傳感器	各種氣象觀測用器材		"	A

申請器材一覽表

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
1	偏光塞曼原子吸光光度計	原子吸光光度計		栽培分析室	B
2	荧光分光光度計	荧光分光光度計		"	B
3	自动记录分光光度計	自动記錄分光光度計		"	A
4	KJETEC 自动定氮儀	自动窒素分析装置		"	A
5	离心机	遠心機		"	C
6	自动滴定装置	自动滴定装置		"	A
7	超高速震动组织碎破装置	超高速振動組織破砕装置		"	A
8	密闭式超音波组织碎破装置	密闭式超音波組織破砕装置		"	A
9	电子分析天平	電子天秤		"	A
	"			"	A
10	Incubator Water Shaking			"	B
	Bath water Temperature			"	B
	Circuluter Refrigerated			"	B
11	PH計	PHX-7-		"	C
12	电导仪	ECX-7-		"	C

申請器材一覧表

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
13	溶氧測定儀	酸素測定機		栽培分析室	A
14	組織搗碎機	組織破砕機		"	B
15	Stiner Magnetic "May-Mixer"	マグネ. スターラー		"	B
1	便携式光合成蒸散測定 装置	携帯式光合成蒸散測定装置		田间测试 仪器	A
2	P00-6型光合能力速測 装置	光合能力測定装置		"	A
3	水ポテンシャル測定装置	水ポテンシャル測定装置		"	B
4	光合成 Warbuge 檢圧装置	ワールブルグ檢圧装置		"	A
5	植物群落相対照度計	群落相対照度計		"	C
6	叶绿素計	葉緑素計		"	C
7	人工气象器	グロスキャビネット		"	B

申請器材一覧表

研修

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格 性能	放置 场所	优先 顺序
1	放大器	増幅器		培训电化 教室	A
2	扬声器	スピーカーシステム		"	A
3	扬声器	"		"	A
4	音频线	スピーカーケーブル		"	A
5	话筒线	マイクロフォンケーブル		"	A
6	话筒、话筒座	ホルダー付マイク		"	A
7	话筒线	マイクロフォン		"	A
8	双卡合式立体收录机	ステレオカセットデッキ		"	A
9	电唱机	ステレオ		"	A
10	AM/PM收音机	AM/PMラジオ		"	A
11	耳机	ヘッドホン		"	A
12	35毫米幻灯机	スライドプロジェクター		"	A
13	幻灯机灯泡	映写機ランプ		"	A
14	投影仪	投影機		"	A
15	银幕	スクリーン		"	A

申请器材一览表

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格性能	放置场所	优先顺序
16	放映机			培训电化 教室	C
17	放映灯泡			"	C
18	冷风机			"	A
19	盒式带录象机			"	A
20	22英寸彩色电视 接收/监视器			"	A
21	连接电缆			"	A
22	电视天线	テレビアンテナ		"	A
23	电视插座	テレビコンセント		"	A
24	控制台			"	C
25	控制桌组合件			"	C
26	主录音机			"	C
27	电源供给单元			"	C
28	扬声器			"	C
29	学生录音机			"	C
30	对讲式耳机			"	C

申请器材一览表

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格 性能	放置 场所	优先 顺序
31	8 m 连接电缆			培训电化 教室	C
32	9 m 连接电缆			"	C
33	1 1.0 m 连接电缆			"	C
34	1 2.5 m 连接电缆			"	C
35	1 4.0 m 连接电缆			"	C
36	1 5.5 m 连接电缆			"	C
37	高隔板式座席 (双座)			"	C
38	正面玻璃板			"	C
39	教师、学生座席			"	C
40	PAL 视频显示系统 (带幻灯机)			"	C
41	可装配 LD-5010 与 LD4500 控制台 (组合文)			"	C
42	可装外圈设备的台 (组合件)			"	C
43	录相机 PAL 制式			"	C
44	教师用监视器			"	C
45	教师用监视器			"	C

申请器材一览表

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格性能	放置所	优先顺序
46	5 m 视频电缆	UGC ケーブル		培训电化 教室	C
47	10 m 视频电缆	"		"	C
48	25 m 视频电缆	"		"	C
49	音频电缆	オーディオ ケーブル		"	C
50	音频电缆	"		"	C
51	phono 插头至 BNC 插头 转换器			"	C
52	复录机	録音機		"	C
53	复录机	"		"	C
54	录音磁带	カセットテープ		"	C
55	文字处理机系统			"	C
56	复印机	コピー機		"	A
	备件硒鼓、复印粉			"	A
57	小型装订设备及有关材料			"	A
58	小型印刷设备			"	A
				"	

申请器材一览表

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格 性能	放置 场所	优先 顺序
59	便携式彩色摄影机	カラービデオカメラ		培训电化 教室	A
60	便携式摄影机	ビデオカメラ		"	A
61	彩色电视接收机/监视器			"	A
62	彩色盒式带录相机			"	C
63	特技发生器			"	C
64	通用色键发生器			"	C
65	划象形状扩充器			"	C
66	时基校正器			"	C
67	三角架	三角		"	A
68	充电器			"	A
69	镜头近距镜	近距レンズ		"	A
70	摄影机接合器			"	A
71	便携式光源			"	A
72	连接电缆			"	A
	"			"	A

申請器材一覽表

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
	连接电缆			培訓電化 教室	A
73	音频电缆	オーディオケーブル		"	A
74	视频音频分配器			"	A
	"			"	A
75	磁带	テープ		"	A
76	摄像机显微镜接合器	ビデオ顕微鏡 連結器		"	A
77	机架	ビデオラック		"	A
78	电影电视转换装置	映画装置		"	C
79	电视厚幕合成系统	字幕システム		"	C
80	充电电池	蓄電池		"	A
81	视频连接组合			"	A

申請器材一覽表

ほ場管理

序号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格 性能	放置 场所	优先 顺序
1	轮式拖拉机	兼用トラクター ハンドトラクター		农场	A
2	轮式拖拉机			农场	A
3	轮式拖拉机			农场	A
4	轮式拖拉机			农场	A
5	轮式拖拉机			农场	A
6	轮式拖拉机			农场	A
7	轮式拖拉机			农场	A
8	轮式拖拉机			农场	A
9	轮式拖拉机			农场	B
10	轮式拖拉机			农场	A
11	轮式拖拉机			农场	A
12	旋耕机	フロントローラー		农场	A
13	旋耕犁	リバーシブルプラウ		农场	A
14	双向犁	デスクプラウ		农场	A
15	平地机	デスクハロー		农场	A

申請器材一覽表

編號	品名 (中文名)	品名 (和文名)	規格 性能	放置 場所	優先 順序
16	厩肥撒播機	マニアスプレダ		农场	A
17	精量播種機	多條プランター		农场	A
18	大粒種子播種機	大粒種子プランター		农场	A
19	小菜做畦播種機	ドリルシーダー		农场	A
20	人力播種機	人力播種機		农场	B
21	鋪地履機	マルチャー		农场	A
22	栽苗機	移植機		农场	A
23	有光機動噴霧機	動力噴霧機		农场	A
24	有光機動噴霧機			农场	A
25	人力背負式噴霧器	背負式噴霧器		农场	B
26	ミストスター 機動背負式噴霧機	スター		农场	A
27	電氣合金活動管道 灌溉設備	灌がい施設		农场	A
28	收麥機械	收穫機		农场	C

申請器材一覽表

一、玻璃温室器材:

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格性能	放置场所	优先顺序
1	轻质屋架和构件、屋面构件) アルミ温室		温室	A
2	铝合金门和窗与构件			"	A
3	透明玻璃钢隔板(用于温室小间隔断)	ガラス隔壁		"	A
4	中空隔热玻璃板(真空型)	ガラス複層板		"	A
5	屋面平板玻璃	屋根 ガラス張		"	A
6	预制夹层玻璃板(包括充填的泡沫塑料珠)	ガラス複層板		"	A
7	充填(或吸出)泡沫塑料珠用的机器配套设备材料)	発泡スチロール充填 排出設備		"	A
8	玻璃屋面覆盖幕(其有反光、隔热、防雹机能)和控制设备	ガラス屋根被覆設備(防雹)		"	A
9	玻璃屋面清洁机器	ガラス洗淨器		"	A
10	高热效率(80%以上)控制机能强的燃煤锅炉	ボイラー(熱効率80%以上)		"	A
11	组合装配式高效太阳能集热系统	ソーラ設備		"	A
12	装配式沼气产生系统	メタンガス発生装置		"	A
13	烟道热管换热器系统	煙突余熱利用熱交換器		"	A
14	煤烟除尘器系统	塵じん装置		"	A
15	吸收式制冷系统	吸収式製冷システム		"	A
16	配有直流电源的电渗析装置(用于地下水除盐)	軟水化装置		"	A
17	恒压自动给水装置	恒圧自動給水装置		"	A
18	输入盘管机组(贯流式强制气流交换器)	強制換気装置		"	A
19	恒温恒湿空调机组(用于温室内少数小间)	恒温恒湿空調器		"	A
20	CO ₂ 发生器和配气装置与贮气输气管管件	炭酸ガス発生装置及び配管設備		"	A
21	太阳灯和灯具(供2000㎡和备品)	日照装置		"	

申 请 器 材 一 覽 表

編 号	品 名 (中文名)	品 名 (和文名)	規 格 性 能	放 置 場 所	位 序 順 序
22	无油空气压缩机贮气罐输气管和管件	無油式エアコンプレッサ及び配管		溫 室	A
23	水栽培、雾栽培、基质栽培设备和材料	水耕、霧、培地栽培システム		"	A
24	低头喷灌装置(包括软管活动喷灌装置)	低頭霧装置		"	A
25	喷农药液外施肥设备	液肥配管設備		"	A
26	分散集中式电子计算机控制系统(包括空气温湿度、光照度、CO ₂ 浓度地温、地湿等待器转换器、执行器、信号电缆和系统软件等)	集中式環境制御システム		"	A
27	加湿器(包括超声波加湿器)	加湿器		"	A
28	空气净化和空气干燥设备(HISCREW日立)	エアクリナー及び乾燥設備		"	A
29	自来水供水管和管件	自動かん水設備		"	A
30	电力供给器材和控制设备	配電盤		"	A
31	装配式可调栽培架	移動式ベンチ		"	A
32	供热输水管管件、保温隔热材料和输小设备	暖房用配管設備		"	A
33	湿垫增湿降温装置	パッドアンドファン式冷房装置		"	A
34	装钵机	土詰機		"	A
35	土壤消毒设备	土壤消毒機		"	A
二	塑料膜棚温室器料	ビニールハウス資材		"	A

申請器材一覧表

共通

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格性能	放置场所	优先顺序
1	电子计算机系统	電気計算機システム		公用部分	A
2	微型计算机	マイクロコンピュータ		公用部分	A
3	复印机	複写設備		公用部分	A
4	液氮罐	液体窒素ボンバ		公用部分	A
5	液氮瓶	窒素ガス容器		公用部分	A
6	潜水泵	水中ポンプ		公用部分	A
1	5座旅行車	5人乗ワゴン		运输机器	A
2	7座越野车	7人乗ジープ		同上	A
3	22座客车	22人乗マイクロバス		同上	A
4	12座小客车	12人乗 "		同上	A
5	6座工具车	6人乗ライトバン		同上	A
6	双排驾驶室 载重车(1吨)	1トトラック		同上	A

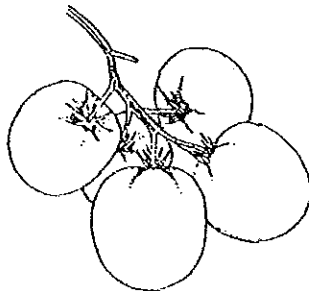
申請器材一覧表

維持管理

编号	品名 (中文名)	品名 (和文名)	规格性能	放置场所	优先顺序
1	1/100温度校验器	温度トレーサー		维修室	A
2	标准电阻箱	コンテナー Box		维修室	A
3	标准直流电压产生器	テスター		维修室	A
4	多用数字电压表	多用数字電圧メーター		维修室	A
5	双迹示波器	携帯用被検器		维修室	A
6	精密湿度发生器	湿度発生器		维修室	A
7	照度计	照度計		维修室	A
8	温湿度检出器	温湿度検出器		维修室	A
9	温度測定用指示器			维修室	A
10	笔型数字多用计测表	ペン式数字多用計測メーター		维修室	A
11	火焰喷灯	ベンゼンバーナー		维修室	A
12	火焰喷枪	ブローパイプ		维修室	A

6. 収集資料リスト

1. 北京市区交通図
2. 北京市農林科学院蔬菜研究所平面図
3. 科研棟設計図一式
4. 種子実験棟設計図一式
5. 収穫後生理・生化学実験棟設計図一式
6. 北京蔬菜研究センターパンフレット



JICA