

マ レ イ シ ア 農 業 機 械 化

訓 練 計 画

供 与 機 材 仕 様 書

(第 1 次)

昭 和 4 6 年 3 月

海 外 技 術 協 力 事 業 団



JICA LIBRARY



1041928[1]

| 国際協力事業団 | |
|-----------|-----------|
| 受入 月日 | '88. 4. 4 |
| 登録 No. | 08849 |
| | KA |
| | 113 |
| | 23.8 |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|--|----|-------|
| (1) | 農業機械 | | |
| 1 | ディーゼルエンジン 水冷横型4サイクル 定格出力4HP/2,000 r.p.m 最大出力5HP | 25 | 久保田鉄工 |
| 2 | ディーゼルエンジン 水冷横型4サイクル 定格出力6.5HP/2,000 r.p.m 最大出力8HP | 5 | " |
| 3 | ディーゼルエンジン 水冷横型4サイクル 定格出力7.5HP/1,800 r.p.m 最大出力9.5HP | 5 | " |
| 4 | 灯油エンジン 水冷横型4サイクル 定格出力4HP/1,200 r.p.m 最大出力5.5HP | 25 | " |
| 5 | 灯油エンジン 水冷横型4サイクル 定格出力4.5HP/1,700r.p.m 最大出力6.5HP | 5 | " |
| 6 | ガソリンエンジン 空冷立型4サイクル 4.5~6.5HP/1,700 r.p.m | 25 | " |
| 7 | ガソリンエンジン 空冷立型4サイクル 3~4HP/1,700 r.p.m | 25 | " |
| 8 | 単相モーター | 25 | 大道商事 |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 | | |
|--|--|----|-------|---|------|
| 9 | 分相起動型 230 V 200W 50HZ 4 ポール | 25 | 大進商事 | | |
| | 三相モーター インダクションモーター 415V 2.2KW(3HP)開放型 | | | | |
| 10 | A動力耕耘機 | 10 | 久保田鉄工 | | |
| | 水冷ディーゼルエンジン | | | | |
| | 4 サイクル 6.5~8HP 前進 6 段 後進 2 段ロータリー付耕幅 600 mm | | | | |
| | 耕耘爪 | | | 4 | " |
| | 湿田用鉄車輪 | | | 4 | " |
| | カゴ車輪 | | | 1 | " |
| | フローディングスキット | | | 1 | " |
| | 双用犁 | | | 1 | " |
| | トレーラー 500 kg | | | 1 | " |
| | B動力耕耘機 | | | 5 | 井関農機 |
| 空冷 | | | | | |
| 4 サイクル 6.5~8HP 前進 6 段 後進 2 段ロータリー付耕幅 600 mm | | | | | |
| 耕耘爪 | 1 | " | | | |
| 湿田用鉄車輪 | 1 | " | | | |
| カゴ車輪 | 1 | " | | | |
| フローディングスキット | 1 | " | | | |
| 双用犁 | 1 | " | | | |
| トレーラー 500 kg | 1 | " | | | |
| 11 | A動力耕耘機 | 7 | 久保田鉄工 | | |
| | 水冷ディーゼルエンジン | | | | |
| | 8~11HP 前進 6 段後進 2 段 センタードライブ耕幅 650 ~ 800 mm | | | | |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|----|---|----|-------|
| 11 | 耕耘爪 | 4 | 久保田鉄工 |
| | 湿田用鉄車輪 | 1 | " |
| | カゴ車輪 | 1 | " |
| | フローディングスキット | 1 | " |
| | 代かけ機 | 1 | " |
| | 畦立機 | 1 | " |
| | トレーラー 500 Kg | 1 | " |
| | B動力耕耘機 | | |
| | 空冷 | 3 | 井関農機 |
| | 8~11 HP 前進6段後進2段 センタードライブ耕幅650~800mm | | |
| 12 | 耕耘爪 | 1 | " |
| | 湿田用鉄車輪 | 1 | " |
| | カゴ車輪 | 1 | " |
| | フローディングスキット | 1 | " |
| | 代かき機 | 1 | " |
| | 畦立機 | 1 | " |
| | トレーラー 500 Kg | 1 | " |
| | 歩行型トラクター | | |
| | 空冷ガソリンエンジン4サイクル | 4 | 久保田鉄工 |
| | 5~7 HP 前進6段後進2段 | | |
| 13 | 水田車輪 | 2 | " |
| | 水田用双用犁 | 2 | " |
| | 犁用車輪 | 2 | " |
| | カゴ車輪 | 2 | " |
| | 代かきレーキ | 2 | " |
| | ロータリーモア | 2 | " |
| | トレーラー 500 Kg | 2 | " |
| | 乗用トラクター | | |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|----|--|----|-------|
| | 水冷ディーゼルエンジン 4サイクル20~24 HP 前進6段後進 2段作業機油圧制御3点リンク使用可 能ロータリー耕耘装置 耕幅1,300mm | 10 | 久保田鉄工 |
| | フロントウエスト | 5 | " |
| | リヤウエスト | 5 | " |
| | 3点リンク | 5 | " |
| | P T O装置 | 5 | " |
| | ボトムブラウ水田用10°×2 | 2 | " |
| | ボトムブラウ水田用14°×1 | 2 | " |
| | オフセットデスクハロー16°×14 | 2 | " |
| | ツースハロー 30×2 | 2 | " |
| | 水田ハロー 巾2,000mm | 2 | " |
| | ストレーク車輪 | 5 | " |
| 14 | 乗用トラクター | | |
| | 水冷ディーゼルエンジン4サイクル 26~30 HP/2,500 r.p.m 3点リンク前進6段後進2段 | 5 | " |
| | フロントウエスト | 5 | " |
| | ロータリー耕耘機1,500mm | 2 | " |
| | ボトムブラウ水田用12°×2 | 2 | " |
| | カルチベーター 5畦用 | 2 | " |
| | グレーンドリル 7条用 | 2 | " |
| | モータ 1.5 m | 2 | " |
| | ライムソア1.9 m 850 Kg | 2 | " |
| | ブロードキャスター 250 L | 2 | " |
| | マニュアルスプレッダー 巾2.1 m 1.4 m ² | 2 | " |
| | マニュアルホーク 7本爪 930 mm | 2 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|--|--|-------|-------|
| 15 | バキュームカー 500 ㍓ | 1 | 久保田鉄工 |
| | ハイスプレーヤー 350 ㍓ | 2 | " |
| | トレーラー 500 Kg | 2 | " |
| | 油圧ジャッキ 2 t | 2 | " |
| | 乗用トラクター | | |
| | 水冷ディーゼルエンジン 4サイクル 35~37HP/2,500 r.p.m | 4 | " |
| | フロントウエイト | 4 | " |
| | リヤウエイト | 4 | " |
| | 3点リンク | 4 | " |
| | ボトムブラウ水田用 14"×2 | 2 | " |
| | ディスクブラウ 26"×3 | 2 | " |
| | モールドレーナー1連 8 mφ | 1 | " |
| | リアクレーダー 1.8 m | 2 | " |
| | フォーレージハーベスター 1.0 m | 1 | " |
| | アースオーガー 穴径 20 cm | 1 | " |
| | P T O 装置 | 2 | " |
| | ストレーク車輪 | 2 | " |
| 油圧ダンプトレーラー 1.5 t | 2 | " | |
| ファームワゴン 2.0 t | 2 | " | |
| フロントローダーバケット 105 m | 1 | " | |
| 日楯装置 | 4 | " | |
| 16 | クローラートラクター | | |
| 水冷ディーゼルエンジン 4サイクル 35HP/2,200 r.p.m 前進3~4段後 進1~2段最大索引力 3,200~3,500Kg シュー巾 300mm 接地圧 0.32~0.35 Kg /cm ² (湿地用シューの場合 0.25Kg/cm ²) | 1 | 三菱重工業 | |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|----|--|----|-----------|
| | 索引桿地上高さ 385mm 3点リンク 使用可能P.T.O 2,250 r.p.m 装置重量 2.6~2.9 t | 1 | |
| | 3点リンク装置 DIN-1 | 1 | 三菱重工業 |
| | アンブルドーザーブレード 長 2,300mm ブレード角 25° | 1 | " |
| | バックホー 作動角 925° オフセット 36cm | 1 | " |
| | バケット容積 0.12 m ³ 堀さく巾 600mm 深 2,600 mm | | |
| | ウインチ ドラム径 160mm ライトプール 3,400Kg プールスピード 37m/分 ケーブル 14mm×50m 含む | 1 | " |
| | ロータリーハロー耕転装置 1.5 m巾 | 1 | スター農機 |
| | デスクハローオフセット 18"×14 | 1 | " |
| | デッチャー 1速深 30 cm | 1 | " |
| | モールドレーナー 1速深 400 cm | 1 | " |
| 17 | 水田用クロー型 動力運搬車 荷台 1,200mm×900mm 自動 230 Kg 積載量 500 Kg 接地圧 0.2 Kg/m ² ディーゼルエンジン 3.5~4HP/2000 ^{r.p.m} | 2 | ヤンマーディーゼル |
| 18 | 水稲用人力播種機 湛水直播 2条用 種子ホッパー 2.2ℓ×2条間 15~36 cm | 2 | 田工業 |
| 19 | 水稲用動力播種機 湛水直播 4条用 種子ホッパー 2.2ℓ×4 | 2 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|----|--|----|-----------|
| | 条間 21 ~ 36 cm | | |
| 20 | 人力散粒機 胸掛型 種子 粒剤兼用 | 2 | み の る 産 業 |
| 21 | 根洗苗用田植機 マメトラ農機UP-2型 | 1 | マメトラ農機 |
| 22 | 根洗苗用田植機 マメトラ農機PA-2C型及び 付属部品 | 1 | " |
| 23 | 土付苗用田植機 動力2条用、散種マット苗式 空冷ガソリンエンジン2HP 条間28cm 株間13~15cm 土付稚苗用播種装置 育苗箱 | 1 | 井 関 農 機 |
| 24 | 水田除草機 人力一丁押6寸5分 | 20 | " |
| 25 | 人力噴霧機 全自動背負式 11.3ℓ 750CC 1分 | 5 | 共 立 農 機 |
| 26 | 人力噴霧機 散粉 散粒兼用機 45ℓ | 2 | " |
| 27 | 動力噴霧機 模型3連(本体のみ) 常用圧 21Kg/cm ² 最大圧 35Kg/cm ² 所要馬力 2.7~3HP | 25 | " |
| 28 | 動力噴霧機 模型3連エンジン5~6.5HP サクジョンホース(ストレート付) 長距離噴口 8.5φ 100m | 2 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|----|---|-------------------------|----------------------|
| 29 | 動力三葉機 空冷ガソリンエンジン 2サイクル3HP最大風速100m/sec 最大風量20m ³ /mit タンク容量13~ 15ℓ フルアタッチメント | 10 | 久保田鉄工 |
| 30 | 畦畔ダスター 空冷ガソリンエンジン4-6HP 手押走行式 長管ビニール噴頭付 | 1 | 共立農機 |
| 31 | 渦巻ポンプ 口径4" エンジン5~6HP/2,200 r.p.m サクショホース(ストレナー付)30Ft デリバリーホース20Ft 300ガロン1分 32フィート/1,800 r.p.m エンビパイプ 4" × 4m エルボーおよびバンド ソケット, バルブ, 接着剤 | 5 20本 各10本 各5個 | 久保田鉄工 " " " |
| 32 | 渦巻ポンプ 口径4" 本体のみ | 25 | " |
| 33 | バーチカルポンプ 胴長2.4m 8"φ 実揚程2m 平プーリー 平ベルト付揚水量 2.41m ³ /分 | 4 | 飯野製作所 |
| 34 | X刈取結束機 動力1条刈巾300mm 2~3.5HP 前進3段後進1段 結束ヒモ50個付 | 2 | 久保田鉄工 |
| 35 | X刈取結束機 動力2条刈巾500mm 3~4HP 前進3段後進1段 結束ヒモ50個付 | 3 | 井関農機 |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|----|---|----|-------|
| 36 | 集束型刈取機 動力遊星式(結束装置付) 刈巾 800mm 3~4 HP | 1 | みのる産業 |
| 37 | 自脱型コンバイン 2条刈 刈巾 540~600 mm 扱胴径 400mm エンジン 6~10 HP 前進 3~6 段 後進 1~2 段 トローバー付 | 2 | 井関農機 |
| 38 | 穂刈型コンバイン 刈巾 700mm クローラ式走行部 空冷ガソリンエンジン 7.5~10HP 残穂処理装置付 | 1 | 鈴江農機 |
| 39 | 人力脱穀機 扱胴 420mm | 5 | 深沢農機 |
| 40 | 全自動脱穀機 扱胴 500mm 回転数 430~600 r.p.m 3~4 HP | 2 | 井関農機 |
| 41 | 動力脱穀機 扱胴 450mm 回転数 550~600 r.p.m 0.5~1 HP 元プーリー 200 mm | 2 | 久保田鉄工 |
| 42 | 自走式脱穀機 全自動脱穀機搭載, 最大出力 7~8HP 走行速度 1.4 Km/時 前進 4 段 クローラー履帯巾 200mm 間距離 970mm カッター付 | 2 | 井関農機 |
| 43 | 試験用脱穀機 | 1 | 大屋丹蔵 |
| 44 | 静置式乾燥機 2坪用 水分検定器付モーター付 単相 230V 又は三相 460V 50HZ | 1 | 静岡製機 |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|----|--|----|---|
| 45 | 立型乾燥機 13～15石用 モーター付 単相230V 又は三相460V 50HZ | 1 | 静岡製機 |
| 46 | 循環式乾燥機 25～30石用, モーター付, 単相230V 又は三相460V, 50HZ, 送風量0.75m ³ /sec 揚穀能力4t/時 | 1 | 佐竹製作所 |
| 47 | テンバリング乾燥機 10～15石用, モーター付, 単相230V 又は三相460V 50HZ | 1 | " |
| 48 | パダイクリナー 処理能力1,500Kg～2,000Kg/時 2HP モーター付, 単相230V 又は三相 460V 50HZ | 1 | ヤンマーディーゼル ○モーターは48,49,50,51,52,全て同一梱包, ケース番号E13 ○取扱説明書は和文無し 全て英文→OK ○各ケースにカタログ, 取扱説明書を梱包させる |
| 49 | 初摺機 4"ロール1200 r.p.m 2.5～4 HP 完全抜塵式モーター付, 単相230V 又は三相460V 50HZ | 1 | " |
| 50 | 初摺機 3"ロール950 r.p.m 2HP モーター付 単相230V 又は三相460V 50HZ | 1 | " |
| 51 | 初摺精米機 ワンバス式処理能力200Kg/時 5HP モーター付, 単相230V 又は三相 460V 50HZ | 1 | " |
| 52 | 精米機 処理能力400～600Kg/時 5～9HPモ- ター付, 単相230V 又は三相460V 50HZ | 1 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|----|--|--------------------------------|--------------------------------|
| 53 | ライスポリッシャー 処理能力 70Kg/時 630~700r.p.m モーター付, 単相 230V 又は 三相 460V 50HZ | 1 | 佐竹製作所 |
| 54 | テストミル | 1 | " |
| 55 | テストハーラー 100V, 日本国内仕様 → 230V, 三相に | 1 | ヤンマーディーゼル |
| 56 | 唐箕 | 1 | 大屋丹蔵 |
| 58 | 米選機 | 1 | ミカサ |
| 59 | カッター ワラ用連結供給式エレベーター 巾 120mm 切断刃 2枚 900 r.p.m 1,500 Kg/時 吹上げ 10m 3HP | 1 | 共立農機 |
| 60 | 動力刈払機 肩掛 25HP 内板鋸 | 1 | " |
| 61 | チェーンソー チェンピッチ 1/4" バー長さ 12" 重量 4.5 Kg 2サイクル. ガソリンエンジン | 1 | " |
| 62 | リヤカー 標準サイズ | 5 | ミカサ |
| 63 | 一輪運搬車 手押 | 10 | " |
| 66 | 予察灯 | 2 | " |
| 71 | 手器具 備用グワ クワ スコップ 開盤グワ エンピ レーキ | 10 10 10 5 5 10 | 三条製作所 " " " " " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|---|------|----|-------|
| | 草刈ガマ | 20 | 三糸製作所 |
| | 鋸ガマ | 20 | " |
| | フルイ | 10 | " |
| | ジョロ | 10 | " |

| 項 | 品 名 | 数 量 | 備 考 |
|-----|---|-----|---------|
| (2) | 車 両 | | |
| 71 | トラック 4t積高床式 ディーゼルエンジン12.5HP タイヤ 825-2014 PR | 1 | トヨタ自動車 |
| 72 | ジープ ガソリンエンジン155HP/4,000r.p.m ホイールベース2,300mm 重量1,500kg スベア燃料タンクトレーラーソケット フロント装置ウインチ付 | 1 | " |
| 73 | マイクロバス ガソリンエンジン95HP/5,000 r.p.m ートホイールベース3,000 mm 車距 1,400mm | 1 | " |
| 74 | オートバイ 空冷2-4サイクル エンジン90CC | 2 | 三 原 |
| 75 | 自転車 紳士用標準型 | 10 | 桑 原 商 会 |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|---|---------------|--------|
| (3) | 金属加工機実習用機器類 | | |
| 76 | 工具セット ハンマー-1ポンドプラスチックハンマー-1ポンド (-)ドライバー 貫通 75% 全長 182% (-) " 125% " 253% (+) " 75% " 182% (+) " 125% " 253% モンキーレンチ 150% ベンチドリ 150% " 200% " (大)200% プライヤー-(外)150% プライヤー-(大)200% スパナセット% 規格 8×9 10×15 12×14 14×17 17×19 21×23 イグニッションプラグレンチ工具箱 530×220×200% | 25 (各1個ずつ) | 山善機械器具 |
| 77 | ハンマー 1ポンド | 5 | " |
| 78 | ハンマー 1 $\frac{1}{2}$ ポンド | 10 | 彌栄工業 |
| 79 | テストハンマー $\frac{1}{4}$ ポンド | 10 | " |
| 80 | 鋼ハンマー 1 $\frac{1}{2}$ ポンド | 5 | 山善機械器具 |
| 81 | プラスチックハンマー 1ポンド | 10 | 彌栄工業 |
| 82 | ラバーハンマー 1 $\frac{1}{2}$ ポンド | 20 | " |
| 83 | 木ハンマー 90cm | 30 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|----|-----------------------|----|--------|
| 84 | 平ヤスリ 荒目 300% (柄付) | 10 | 彌栄工業 |
| 85 | 平ヤスリ 中目 300% (柄付) | 20 | " |
| 86 | 平ヤスリ 細目 300% (柄付) | 10 | " |
| 87 | 甲丸ヤスリ 荒目 300% (柄付) | 10 | " |
| 88 | 甲丸ヤスリ 中目 300% (柄付) | 20 | " |
| 89 | 甲丸ヤスリ 細目 300% (柄付) | 10 | " |
| 90 | 丸ヤスリ 荒目 300% (柄付) | 10 | " |
| 91 | 丸ヤスリ 中目 300% (柄付) | 10 | " |
| 92 | 丸ヤスリ 細目 300% (柄付) | 10 | 山番機械器具 |
| 93 | 角ヤスリ 荒目 300% (柄付) | 10 | 彌栄工業 |
| 94 | 角ヤスリ 中目 300% (柄付) | 10 | " |
| 95 | 角ヤスリ 細目 300% (柄付) | 10 | " |
| 96 | 三角ヤスリ 荒目 300% (柄付) | 10 | " |
| 97 | 三角ヤスリ 中目 300% (柄付) | 10 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|--------------------------|----|--------|
| 98 | 三角ヤスリ 細目 300% (柄付) | 10 | 彌栄工業 |
| 99 | 組ヤスリ 8本組 中目 200% | 10 | " |
| 100 | 組ヤスリ 8本組 細目 200% | 10 | " |
| 101 | 両刃ヤスリ 150% | 20 | " |
| 102 | 平タガネ 刃幅 13% | 5 | " |
| 103 | 平タガネ 刃幅 22% | 5 | " |
| 104 | エボシタガネ 刃幅 5% | 5 | " |
| 105 | エボシタガネ 刃幅 10% | 5 | " |
| 106 | コンクリートタガネ 刃幅 16% | 5 | " |
| 107 | センターポンチ 刃幅 125% φ9.5% | 20 | 山善機械器具 |
| 108 | ピンポンチ 刃幅 125% φ9.5% | 10 | " |
| 109 | 紋字ポンチ サイズ5~8% | 1 | 彌栄工業 |
| 110 | 英字ポンチ サイズ5~8% | 1 | " |
| 111 | ニッパー 全長150% | 5 | 山善機械器具 |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|--|----|--------|
| 112 | ペンチ 全長 150% | 10 | 彌栄工業 |
| 113 | ペンチ 全長 200% | 10 | " |
| 114 | ラジオペンチ 全長 150% | 5 | " |
| 115 | リードペンチ 全長 150% | 5 | 山善機械器具 |
| 116 | ターミナル圧着ペンチセット | 2 | " |
| 117 | コンビネーションプライヤー 全長 150% | 10 | 彌栄工業 |
| 118 | コンビネーションプライヤー 全長 200% | 10 | " |
| 119 | シンペントノーズプライヤー 全長 175% | 3 | 山善機械器具 |
| 120 | シンストレートノーズプライヤー 全長 175% | 3 | " |
| 121 | イグニッションプライヤー 全長 125% | 3 | 彌栄工業 |
| 122 | スナップリングプライヤーセット 4種外径用(10~25 25~50) 内径用(6~25 25~50) | 2 | 山善機械器具 |
| 123 | スナップリングプライヤー 外径用10~25% | 10 | " |
| 124 | ブレーキスプリングプライヤー 全長 350% | 2 | " |
| 125 | ウォーターポンププライヤー 全長 250% | 2 | 彌栄工業 |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|--|----|--------|
| 126 | バイスプライヤー 口径0～50% 全長190% | 5 | 彌栄工業 |
| 127 | モンキーレンチ 全長 150% 23° | 5 | 山善機械器具 |
| 128 | モンキーレンチ 全長 250% 23° | 5 | " |
| 129 | モンキーレンチ 全長 150% 15° | 5 | 彌栄工業 |
| 130 | モンキーレンチ 全長 250% 15° | 5 | " |
| 131 | モンキーレンチ 全長 375% 15° | 5 | 山善機械器具 |
| 132 | バイスレンチ 全長 200% | 3 | 彌栄工業 |
| 133 | パイブレンチ 口径 26% | 2 | " |
| 134 | パイブレンチ 口径 65% | 2 | " |
| 135 | パイブレンチ 口径 3"用 | 2 | 山善機械器具 |
| 136 | パイブレンチ 口径 4"用 | 2 | " |
| 137 | ソケットレンチセット 12.7% 13駒 6～23% クロスバーラチェットハンドル | 25 | 彌栄工業 |
| 138 | ソケットレンチセット ナットスピナーハンドル エクステンションバー 19% 8駒 26～50% | 10 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|---|----|--------|
| 139 | スライテングTハンドル ラチェットハンドルエクステンション バーユニバーサルジョイント ソケットレンチセット 25.4% 8駒35~63% | 10 | 万才自動車 |
| 140 | ラチェットハンドルスライディング Tハンドルユニバーサルジョイン エクステンションバー メガネレンチセット 6本組(ロング) 45° 10×12 12×14 14×17 17×19 19×21 21×23 23×26% | 25 | 彌栄工業 |
| 141 | メガネレンチセット 6本組(ショート) 45° 10×12 12×14 14×17 17×19 19×21 21×23 23×26% | 25 | " |
| 142 | スパナーセット 6丁組ロング 8×9 10×12 12×14 14×17 17×19 21×23% | 10 | 山善機械器具 |
| 143 | タペットスパナーセット 6本組 10×11 11×10 12×14 14×12 17×19 19×17% | 25 | " |
| 144 | ショックソケットレンチセット 12.7% ビット10種(10×21%) | 2 | " |
| 145 | ホーロセットレンチ 7本組セット | 5 | 彌栄工業 |
| 146 | (+)ドライバー 貫通型全長 178% | 25 | 山善機械器具 |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|--|----|--------|
| 147 | (+)ドライバー 貫通型 全長 291% | 25 | 山善機械器具 |
| 148 | (+)ドライバー 貫通型 全長 344% | 25 | 福栄工業 |
| 149 | (-)ドライバー 貫通型 全長 178% | 20 | " |
| 150 | (-)ドライバー 貫通型 全長 291% | 20 | " |
| 151 | (-)ドライバー 貫通型 全長 394% | 20 | 山善機械器具 |
| 152 | 割柄ドライバー 全長 291% | 5 | 福栄工業 |
| 154 | スタンピー(+)ドライバー 全長 100% | 5 | " |
| 155 | スタンピー(-)ドライバー 全長 100% | 5 | " |
| 156 | ショックドライバーセット ハンドルアダプター セット(-)(+) 8~10種 | 2 | " |
| 157 | ベアリングギャーブローラーホード ベアリングブローラーセットホイール バブローラーギャーブローラー 330% と200% ターミナルブローラー110% スライドハンマーギャーブローラー ベアリング レスブローラーセットブローラーホード 1,200 × 1,000% | 1 | " |
| 158 | ヘビーディゴティ-ベアリングブローラーセット | 1 | " |
| 159 | 三本爪ギャーブローラー 0~220% | 2 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|--|----|--------|
| 160 | 油圧ギャーブローラー 油圧力 10 t 0~220% | 1 | 彌栄工業 |
| 161 | ユニバーサルギャーブローラーセット 0~170% 重量4.5kg | 1 | " |
| 162 | ギャーブローラー 0~220% | 5 | 山善機械器具 |
| 163 | ハンドタップ(メートル並ネジ) JIS B4430 3本組 4 4.5 5 5.5 6 7 8 9 10 12 14 16 18 20 22% | 2 | " |
| 164 | ハンドタップ(メートル細ネジ) 3本組 4 4.5 5 5.5 6 7 8 9 10 12 14 16 18 20 22% | 2 | " |
| 165 | ダイス(メートル並ネジ) 4 4.5 5 5.5 6 7 8 9 10 12 14 16 18 20 22% | 2 | " |
| 166 | ダイス(メートル細ネジ) 4 4.5 5 5.5 6 7 8 9 10 12 14 16 18 20 22% | 2 | " |
| 167 | ハンドタップ(ユニファイ細ネジ) 3本組 1/4-27 5/16-24 3/8-24 7/16-20 1/2-20 9/16-18 5/8-18 3/4-16 7/8-14 1-12 | 2 | " |
| 168 | ダイス(ユニファイ細ネジ) 3本組 1/4-27 5/16-24 3/8-24 7/16-20 1/2-20 9/16-18 5/8-18 3/4-16 7/8-14 1-12 | 2 | " |
| 169 | ハンドタップ(ホイットワース並ネジ) 3本組 1/4 W 20 5/16 W 18 | 2 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|--|----|--------|
| 171 | 3/8W16 7/16W14 1/2W12 9/16W12 5/8W14 3/4W10 7/8W14 3/4W10 7/8W9 1W8 ダイス(ホイットワース並ネジ) 3本組 1/4W20 5/16W18 3/8W16 7/16W14 1/2W12 9/16W12 5/8W11 3/4W10 9/8W9 1W8 | 2 | 山善機械器具 |
| 172 | タップレンチ (セット) 4~6 6~19 9.5~25 9.5~32 9.5~38% | 2 | " |
| 173 | ダイスハンドル 38 50 58% | 2 | 彌栄工業 |
| 174 | 鉄切鋸 200~300% ブレード 60ダース付 | 30 | " |
| 175 | ベアリングスクレーパー 全長 250% | 10 | " |
| 176 | バンク工具 タイヤレバー 350% パッテゴムノリ | 2 | 山善機械器具 |
| 177 | ボルトクリッパー 13% 全長 750% | 2 | 彌栄工業 |
| 178 | チェーントング 20~100% | 2 | 山善機械器具 |
| 179 | チェーントング 38~200% | 2 | " |
| 180 | パイプカッター 30~75% | 2 | 彌栄工業 |
| 181 | チューブカッター | 1 | " |
| 182 | スターゾドボルトリムーバー | 2 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|------------------------------|----|--------|
| 183 | スクルーエキストライター 5本組 | 10 | 彌栄工業 |
| 184 | アシャスダブルリマーセット パイロット付 8本組 | 1 | 山善機械器具 |
| 185 | 半田ごて 滄型 380φ | 10 | 彌栄工業 |
| 186 | 半田ごて 平型 380φ | 10 | " |
| 187 | 電気半田ごて 220V 200W | 5 | 山善機械器具 |
| 188 | 金切鉄 直 | 10 | " |
| 189 | 金切鉄 やなぎ | 10 | " |
| 190 | 強力金切鉄 鉄板1% 切断可能 | 2 | 彌栄工業 |
| 191 | ケガキ棒 大 | 20 | 山善機械器具 |
| 192 | 電気熔接機 220V 250A 交流コードハンドル | 5 | 彌栄工業 |
| 193 | 電気熔接棒 2 2.6 3.2 4% 各20kg | 80 | " |
| 194 | 電気熔接棒 鋳物用 2 3 4% 各30kg | 10 | " |
| 195 | 電気熔接マスク 柄付 | 10 | " |
| 196 | 電気熔接マスク用ガラス 色ガラス | 20 | " |
| 197 | 電気熔接手袋 | 5 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|--|----|--------|
| 198 | ヤットこ 全長 50 cm 丸口 | 20 | 彌栄工業 |
| 199 | ガス溶接器 | 4 | 山善機械器具 |
| 208 | エアークラスカップラー | 20 | 彌栄工業 |
| 209 | シリンダーゲージ カルマー型 35～60% 50～150% | 1 | 山善機械器具 |
| 210 | シックネスゲージ 0.04～0.30% | 30 | " |
| 211 | ピストンバイス | 3 | 彌栄工業 |
| 212 | ピストンリングコンプレッサー | 3 | " |
| 213 | ピストンリングツール ユニバーサル | 10 | " |
| 214 | ピストンヒーター 230 V | 1 | 山善機械器具 |
| 215 | バルブシートカッター セツト小型農用エンジンに使用 ニッサン EMO 570 - 5400 | 1 | 彌栄工業 |
| 216 | バルブリフター 弓型 | 10 | " |
| 217 | エアークラッパ | 1 | " |
| 218 | エンジンテスター (5種) キャビネット付コイルコンデンサ テスタードエルタコテスターコンパッ ションテスタータイミングアドバンス テスター-バキュームコンプレッションテスター | 1 | " |
| 219 | ガスアナライザー | 1 | 山善機械器具 |
| 220 | スパークプラグクリーナーテスター 230 V | 1 | 彌栄工業 |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|--|----|-------------|
| 221 | アマチュアテスター 230 V | 1 | 彌 栄 工 業 |
| 222 | 噴射ポンプテスター 4～6気筒用電動機三相 460V 50HZ | 1 | ” |
| 223 | ノズルテスター 400 Kg/cm ² | 1 | ” |
| 224 | 噴射ポンプ分解台 | 15 | 山 善 機 械 器 具 |
| 225 | 噴射ポンプ分解台工具 | 15 | ” |
| 226 | ポータブルジーゼルタユメーター | 1 | 彌 栄 工 業 |
| 227 | コンプレッションゲージ ディーゼル用 0～65 Kg/m ² | 3 | ” |
| 228 | タイミングランプ DC 12V | 3 | ” |
| 229 | エンジンスコープ | 1 | 万 才 自 動 車 |
| 230 | ガレージジャッキ 10 t | 5 | ” |
| 231 | 油圧ジャッキ 2 t | 10 | 彌 栄 工 業 |
| 232 | 油圧ジャッキ 10 t | 5 | ” |
| 233 | リジトラック 3 t | 12 | 山 善 機 械 器 具 |
| 234 | チェーンブロック 1/2 t | 5 | キ ト ー |
| 235 | チェーンブロック 3 t | 2 | ” |
| 236 | 電動チェーンブロック 1 t 单相 220V 揚程 2.5 m | 1 | 山 善 機 械 器 具 |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|--|----|--------|
| 237 | シャシーリユーブリケター 400 ㉿/ min | 1 | 彌栄工業 |
| 238 | オイルバケツトポンプ 25 ㉿ | 4 | 山善機械器具 |
| 239 | グリースポンプ 200 cc 200 Kg/cm ² | 10 | 彌栄工業 |
| 240 | オイルー ポリエチレン製 | 40 | 山善機械器具 |
| 241 | スチームクリーナー 250㉿/時 灯油 | 1 | " |
| 242 | カーワッシャー 20 ㉿/分 15 Kg/m ² | 1 | 彌栄工業 |
| 243 | 門型クレーン 1t全高2,500 巾1,900 長さ2,300% | 1 | 山善機械器具 |
| 244 | シリコン充電機 220 V 20 A | 1 | 彌栄工業 |
| 245 | バッテリーテスター | 1 | " |
| 246 | バッテリー比重計 335 mm | 5 | " |
| 247 | バッテリーシリンジ 250 mm | 5 | " |
| 248 | バッテリーブーラー cap 80mm 重量 550㉿ 全長 135mm | 2 | 山善機械器具 |
| 249 | バッテリークリップ cap 50 Aup 28 × 67 mm | 30 | 彌栄工業 |
| 250 | 卓上ボール盤 三相 460 V 50HZ 回転数 900~3,600 | 4 | " |
| 251 | ラジアルボール盤 三相460V 50HZ 回転数900~3600 15KW | 1 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|---|----|--------|
| 259 | 電気ハンドシェアー 単相 230 V 50 HZ | 1 | 彌栄工業 |
| 260 | 電気ニブラ 単相 230 V 50 HZ | 1 | " |
| 261 | ボール盤用バイス 口巾 100 ㍉ | 4 | " |
| 262 | ドリル刃 ストレート ツイスト シャンク 1 ~ 23 ㍉ 各 3 set | 1 | " |
| 263 | ドリル刃 ペーパー シャンク 6 ~ 40 ㍉ 各 3 set | 1 | 山善機械器具 |
| 264 | 洗滌台 単相 230 V 62 ℓ | 2 | " |
| 265 | 横万力 口巾 150 ~ 160 ㍉ | 10 | 彌栄工業 |
| 266 | 立万力 口巾 125 ㍉ | 2 | 山善機械器具 |
| 267 | パイプ万力 口巾 12 ~ 128 ㍉ | 1 | 彌栄工業 |
| 268 | シャコ万力 (6種類) 口巾 75, 100, 125, 150, 200, 250 ㍉ | 4 | 山善機械器具 |
| 269 | 全床 40 Kg | 2 | " |
| 270 | 果床 40 Kg | 2 | " |
| 271 | トーチランプ ケロシン用 2 ℓ | 2 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|---|-----|----------|
| 272 | プレス 15 t | 1 | 山善機械器具 |
| 273 | コンプレッサー 三相 440 V 3PS | 1 | 彌栄工業 |
| 274 | コンプレッサーホース 三相 440 V 3PS | 100 | " |
| 275 | エアガン 三相 440V 3PS 重量 580g | 4 | " |
| 276 | スプレーガン コンテナ付ノズル 口径1.5mm | 1 | 山善機械器具 |
| 277 | エアチャック タイヤ充気用棒型 | 20 | 彌栄工業 |
| 278 | タイヤゲージ 6型棒型 | 3 | " |
| 279 | ガソリン計量機 手動式 600 L | 2 | 山善機械器具 |
| 280 | 洗滌用皿 容 15 L 寸法 550 × 300 × 100mm | 25 | 彌栄工業 |
| 281 | 洗滌ブラシ 毛ワイヤー 真ちゅう(三種) | 3 | 山善機械器具 |
| 282 | バーラック 日本ファイリング 底BR 900 2種 | 1 | 日本ファイリング |
| 283 | シエルフバケット 日本ファイリング PH902 144 × 196 × 333 % | 50 | " |
| 284 | ワークベンチ 日本ファイリング KF 40 758 × 1,700 × 700 % | 4 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|---|----|----------|
| 285 | 移動式踏台 日本ファイリング SFS-92 621 × 565 × 560 ㎜ | 2 | 日本ファイリング |
| 286 | ストック用ハイドビル 日本ファイリング HR 817 8列 × 17段 136個 | 2 | " |
| 287 | 堅仕切整理棚 日本ファイリング63L-57A型 前当り付7段 | 4 | " |
| 288 | 堅仕切開放型 日本ファイリング64L-15 5段 1,768 × 1,160 | 4 | " |
| 289 | 堅仕切引出し付 日本ファイリング 735-713 13段 | 4 | " |
| 290 | ロッカー 日本ファイリング 開戸 | 3 | " |
| 291 | 整理棚 日本ファイリング 引戸付 上段ガラス戸 | 3 | " |
| 292 | 中重量物品棚 日本ファイリング 86B-14 4段 1,800 × 2,430 × 480 ㎜ | 10 | " |
| 293 | 大工セット モーター式 6点セット | 5 | 福栄工業 |
| 294 | 両口ハンマー 3ポンド | 4 | " |
| 295 | 両口ハンマー 5ポンド | 2 | " |
| 296 | 両口ハンマー 10ポンド | 2 | " |

| 項 | 品 名 | 数 量 | 備 考 |
|-----|-------------------------------|-----|---------|
| (4) | 計測器，電気関係機器及び気象観測，化学 実験機器類 | | |
| 297 | 赤外線水分計 AC 230 V | 1 | 彌 栄 工 業 |
| 298 | 水分計 級，玄米両用携帯用 | 3 | 井 関 農 機 |
| 299 | 牽引力測定器 2 t 東京衡器製作所 C 型 動力計 | 1 | ミ カ サ |
| 300 | 振子式台指示秤 150 Kg 500 φ 目盛 | 2 | " |
| 301 | ストップウォッチ 1 回転 1 分 | 5 | 彌 栄 工 業 |
| 302 | 土壌硬度計 コーンペネトロメーター | 2 | ミ カ サ |
| 303 | 圧力計 ブルトン圧力計 1 Kg 75 % | 2 | 彌 栄 工 業 |
| 304 | 圧力計 ブルトン圧力計 2 Kg 75 % | 3 | " |
| 305 | 圧力計 ブルトン圧力計 5 Kg 75 % | 5 | " |
| 306 | 圧力計 サクシヨンゲージ 75 % | 5 | " |
| 307 | バネ秤 1 Kg | 3 | " |
| 308 | バネ秤 4 Kg | 3 | " |
| 309 | バネ秤 8 Kg | 3 | " |

| 項 | 品 名 | 数 量 | 備 考 |
|-----|-------------------------|-----|---------|
| 310 | 台 秤 10 Kg 感量 100 g | 1 | 彌 栄 工 業 |
| 311 | 計算尺 ヘンミ № 64 T | 25 | ミ カ サ |
| 312 | ノギス デブス付 25 cm | 25 | 彌 栄 工 業 |
| 313 | 直 尺 鋼鉄製 30 cm | 25 | " |
| 314 | 直 尺 鋼鉄製 100 cm | 2 | " |
| 315 | 折 尺 木製 100 cm 6つ折 | 25 | " |
| 316 | 巻 尺 銅製 30 cm | 2 | " |
| 317 | 巻 尺 エスロン製 50 cm | 2 | ミ カ サ |
| 318 | ユニバーサル、ベベルプロトラクター | 1 | 彌 栄 工 業 |
| 319 | テーパーゲージ | 1 | " |
| 320 | ピッチゲージ | 1 | " |
| 321 | ドリルゲージ | 1 | " |
| 322 | ストレートエッジ 目盛付 1,000 % | 1 | " |
| 323 | トースカン 角台付 全長 250 % | 4 | " |
| 324 | キャリパス(丸パス) 100 % | 25 | " |
| 325 | キャリパス(丸パス) 150 % | 10 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|---|----|------|
| 326 | キャリパス(丸パス) 400% | 10 | 彌栄工業 |
| 327 | キャリパス(穴パス) 100% | 25 | " |
| 328 | キャリパス(穴パス) 150% | 10 | " |
| 329 | キャリパス(穴パス) 400% | 10 | " |
| 330 | スコヤー 100 × 70 | 4 | " |
| 331 | スコヤー 150 × 100 | 4 | " |
| 332 | スコヤー 400 × 200 | 4 | " |
| 333 | 定盤 900 × 900 × 125% | 1 | " |
| 334 | Vブロック 65 × 40 × 25% | 4 | " |
| 335 | ダイヤルゲージ | 10 | " |
| 336 | マグネットスタンド (ダイヤルゲージ用)全高 250% | 10 | " |
| 337 | マイクロメーター 測定範囲 0 ~ 25% 精度B | 25 | " |
| 338 | マイクロメーターセット 6つ 0~25 25~50 50~75 75~100 100~125 125~150% | 2 | " |
| 339 | 替アルビル式マイクロメーター | 1 | " |
| 340 | 深測用マイクロメーター 測定範囲 0 ~ 150% | 1 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|---|----|------|
| 341 | トルクレンチ 0～13 Kg-m | 10 | 彌栄工業 |
| 342 | トルクレンチ 0～28 Kg-m | 2 | " |
| 343 | 単相コンデンサーモーター 230 V 50HZ 200W | 3 | " |
| 344 | 単相反液起動モーター 230 V 50HZ 400W | 3 | " |
| 345 | 交通電圧計 300/750V(2レンジ) 携帯用 | 1 | " |
| 346 | 交通電流計 2/5/10/20A(4レンジ) 携帯用 | 1 | " |
| 347 | 周波数計 45～65 携帯用指示型 | 1 | " |
| 348 | 力率計 120V～300V 1/5A 携帯用 | 1 | " |
| 349 | 単相電力計 120/240V 5/2.5A 携帯用 | 2 | " |
| 350 | 三相電力計 120/240V 5/2.5A 携帯用 | 1 | " |
| 351 | 計器用変圧器 一次 220, 440, 2,200, 3,300 V 二次 110 V | 2 | " |
| 352 | サーキットテスター 横河 3201 型 | 10 | 横河電機 |
| 353 | 光電式回転計 横河 2607 型 | 1 | " |
| 354 | 直流電圧計 0.3 1 3 10 30 A 携帯用 | 1 | 彌栄工業 |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|--|----|----------|
| 355 | 直流電流計 0.3 1 3 10 30 V 携帯用 | 1 | 彌栄工業 |
| 357 | 指示熱電温度計 携帯用最大目盛 1,400 °C 0.5 級 | 1 | " |
| 358 | 熱電対表面温度計 600 °C | 1 | " |
| 359 | 電気動力計(交流) 分巻整流子電動機 5.5KW パネ秤 重りタコメーター付 | 1 | 東京プラント販売 |
| 360 | ジュネレーター 出力3 KVA 電圧230 V 電流30A ディーゼルエンジン 6~8 HP | 1 | 彌栄工業 |
| 361 | 記録温度計 1週間巻用紙インキ2年分 検定付 | 1 | ミカサ |
| 362 | 記録湿度計 1週間巻用紙インキ2年分 検定付 | 1 | " |
| 363 | 記録雨量計 1週間巻用紙インキ2年分 検定付 | 1 | " |
| 364 | 乾湿計 | 4 | " |
| 365 | 風向風速計 検定付 | 1 | " |
| 366 | ロピッチ自記日射計 1日巻用紙インキ2年分 検定付 | 1 | " |
| 367 | 雨量計 | 1 | " |
| 368 | 蒸発計 | 1 | " |
| 369 | 最高最低温度計 日盛 1/5 °C | 1 | " |
| 370 | 曲管地中温度計 5, 10, 20, 30 cm | 1 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|---------------------------------------|----|-----|
| 371 | アネロイド気圧計 直径 150 ㎜ | 1 | ミカサ |
| 372 | ファルチン水銀気圧計 検定付 | 1 | 〃 |
| 373 | 回転計 ホーン型 PPM10000 | 10 | 〃 |
| 374 | 回転計 ハスラー型 | 10 | 〃 |
| 375 | キルビメーター 標準 | 2 | 〃 |
| 376 | プラニメーター 補正式 | 2 | 〃 |
| 377 | 電気定温器 230V 300～400W 両開き戸 アングル台付 | 1 | 〃 |
| 378 | 一株用収摺機 | 1 | 〃 |
| 379 | 試験用精米器 1回の量 10 ㍑ 電動式 | 1 | 〃 |
| 380 | 1リットル重測定器 穀用 | 1 | 〃 |
| 381 | 穀粒計数板 500粒 米用材質アルミ | 10 | 〃 |
| 382 | 化学天秤 秤量 200 ㍑ 感量 1mm㍑ | 1 | 〃 |
| 383 | 上皿天秤 秤量 100 ㍑ 感量 100 ㍑ | 5 | 〃 |
| 384 | 上皿天秤 秤量 500 ㍑ 感量 500 ㍑ | 5 | 〃 |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|-------------------------------|----|-----|
| 385 | 半自動上皿天秤 秤量 500 g 感量 500 g | 2 | ミカサ |
| 386 | メスシリンダー 50 cc | 10 | " |
| 387 | メスシリンダー 100 cc | 10 | " |
| 388 | メスシリンダー 200 cc | 10 | " |
| 389 | メスシリンダー 1,000 cc | 10 | " |
| 390 | ビーカー 50 cc | 20 | " |
| 391 | ビーカー 100 cc | 40 | " |
| 392 | ビーカー 200 cc | 40 | " |
| 393 | 数取器 手持式 4桁 | 5 | " |
| 394 | 双眼顕微鏡 28 ~ 2000 倍 | 1 | " |
| 395 | ビニールシート 5 m × 5 m 厚 0.2 mm | 50 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|--|----|----------------------|
| (5) | 標本, 模型視聴覚教育用機材類 | | |
| 402 | 油圧機構造説明機 オイルポンプ | 1 | 万才自動車 英文なし, 説明書なし |
| 403 | エアクリーナー説明機 | 1 | " |
| 404 | ガソリンエンジンカット標本 農用エンジン, トヨタ製 1,000 cc | 1 | " |
| 405 | 2サイクルエンジンカット標本 農用エンジン | 1 | " |
| 406 | ジーゼルエンジンカット標本 農用エンジン | 1 | " |
| 407 | モーターカット標本 単相反送起動 | 1 | " |
| 408 | モーターカット標本 三相インダクションモーター | 1 | " |
| 409 | 内燃機関裁断模型 2サイクル金属製, 手動回転式 | 1 | 島津理化機械 |
| 410 | 内燃機関裁断模型 4サイクル金属製, 手動回転式 | 1 | " |
| 411 | 蒸気タービン説明器 金属製固定翼2 回転翼3 足踏ふいご付 | 1 | " |
| 412 | ジーゼル機関裁断模型 4サイクル金属製, 手動回転式 | 1 | " |
| 413 | ロータリーエンジン模型 | 1 | " |
| 414 | 差動装置模型 金属製歯車透明樹脂台, 手動回転式 | 1 | " |
| 415 | 変速機模型 金属製歯車透明樹脂台, 手動回転式 | 1 | " |

| 項 | 品 名 | 数 量 | 備 考 |
|-----|---|-----|--------|
| 416 | マルチプルギヤー | 1 | 島津理化機械 |
| 417 | ホイットワース式早戻り機構 | 1 | " |
| 418 | 円すい調車 | 1 | " |
| 419 | ベルトの掛け方 | 1 | " |
| 420 | 三角カム | 1 | " |
| 421 | ハート型カム | 1 | " |
| 422 | シリンドリカルカム | 1 | " |
| 423 | マルチプルランメルギヤー | 1 | " |
| 424 | 変速装置 | 1 | " |
| 425 | ゼネバストップ | 1 | " |
| 426 | ネジ歯車 スバイラルギヤー | 1 | " |
| 427 | ネジ歯車とウォーム歯車 6種 | 1 | " |
| 428 | 歯車かみ合い模型 インボリュート歯車のかみ合いを示す | 1 | " |
| 429 | 遊星歯車式変速機模型 金属歯車, 透明プラスチックケーシング | 1 | " |
| 430 | フロントアライメント作用説明装置 金属製車輪 直径 250% | 1 | " |
| 431 | ターニングラジアンズ模型 金属製 タイロッド2種付 | 1 | " |
| 432 | 磁界観察そう | 1 | " |
| 433 | 電磁石 磁束 200000 マックスウェル以上 200 T コイル, 鉄心 | 1 | " |
| 434 | 静岡高圧発生装置 起動板直径 300% 火花 100% | 1 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|---|----|--------|
| 435 | ナベリ抵抗器 三種組 0, 2, 4, 6 A (直列) 0, 4, 8, 12 A (並列) | 1 | 島津理化機械 |
| 436 | 誘導コイル 火花の長さ 60% 白金接点, 転極器, 放電極付 | 1 | " |
| 437 | 单相誘導電動機 説明用 分解組立可能 直径 130% | 1 | " |
| 438 | 手動式三電流発電機 手動風直流, 单相三相が発電起電力 8V | 1 | " |
| 439 | 交流回路説明実験器 コイル (500T) 2 個 鉄心 2 本 回転装置等々 | 1 | " |
| 440 | 交流直流比較説明器 電源 AC 6V, DC 6V | 1 | " |
| 441 | 回転磁界説明器 U 形磁石, 回転装置銅円板, 磁針等付 | 1 | " |
| 442 | 変圧器 1 次側 220V 2 次側 AC 10, 6, 4, 2V | 1 | " |
| 443 | 講義用万能メーター 交直両用 | 1 | " |
| 444 | 自己誘導電流実験器 | 1 | " |
| 445 | 2重コイル 1 次コイル (200T) 1 個 2 次 (500T) 2 個等々付 | 1 | " |
| 446 | オームの法則実験器 電源 DC 3~5V 260 × 160 × 70% | 1 | " |
| 447 | フレミングの法則実験器 磁極表示装置, 銅円板付 | 1 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|--|----|--------|
| 448 | パスカルの原理説明書 黄銅製ラムの面積比1:9 圧力伝達説明用 | 1 | 島津理化機械 |
| 449 | アルキメデスの原理説明書 黄銅製 | 1 | " |
| 450 | 総合液体力学実験器 | 1 | " |
| 451 | 流水圧力試験器 (ベルヌーイの定律説明器) | 1 | " |
| 452 | トリチェリー実験装置 コック付ガラス管1,000% 水銀200g | 1 | " |
| 453 | 液体の静圧力測定実験器 U型マンメータースケール 300% | 1 | " |
| 454 | 静力学実験器 12種の力学実験の可能 ケース付 | 1 | " |
| 456 | 8%プロジェクター AC 220V スペアバルブ2個付 | 1 | " |
| 460 | オーバーヘッドプロジェクター AC 220V 650W スペアバルブ2個付 | 1 | " |
| 461 | 正方ミラーアタッチメント 同上のアタッチメント ミラー寸法 445~250% | 1 | " |
| 462 | 拡大投影装置 同上のアタッチメント 補助レンズ 170%, 100% | 1 | " |
| 463 | 万能実物映写機 AC 220V スペアバルブ 2個付 | 1 | " |
| 466 | 研究社 英和大辞典 | 1 | " |
| 467 | 研究社 和英大辞典 | 1 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|------------------|----|----|
| 468 | 岩波書店 科学大辞典 | 1 | |
| 469 | 養賢堂 農学大辞典 | 1 | |
| 470 | オーム社 機械工学ハンドブック | 1 | |
| 471 | オーム社 土木工学ポケットブック | 1 | |
| 472 | オーム社 電子工学ポケットブック | 1 | |
| 473 | 月刊工業新聞社 機械工学辞典 | 1 | |
| 474 | 月刊工業新聞社 実用金属便らん | 1 | |
| 475 | 朝倉書店 内燃機関ハンドブック | 1 | |
| 476 | コロナ社 改訂工業測定便らん | 1 | |

| 項 | 品 名 | 数 量 | 備 考 |
|-----|----------------------------|-----|-------|
| | 事務用品類 | | ミ カ サ |
| 548 | 複写輪転機 印圧調整5枚 やすり板, 鉄筆とも | 1 | ミ カ サ |
| 551 | 本 棚 JIS 両開1号 360冊 4種 | 4 | " |
| 552 | 移動黒板 両面黒板(片面グラフ黒板) | 2 | " |
| 553 | マグネット 大小混合 | 50 | " |
| 554 | ボールペン 鉛筆型 一般事務用赤 | 50 | " |
| 555 | ボールペン 鉛筆型 一般事務用黒 | 50 | " |
| 556 | マジックインク 小型8色 一般用 | 10 | " |
| 557 | サインペン 水溶性 4色 | 10 | " |
| 558 | ポスターカラー 12色 | 5 | " |
| 559 | 刷 毛 平型 | 3 | " |
| 560 | 墨 汁 360cc入 | 3 | " |
| 561 | 絵 具 24色 普通サイズ | 5 | " |
| 562 | 絵 筆 太中細 3本組 | 5 | " |

| 項 | 品 名 | 数 量 | 備 考 |
|-----|--------------------------------------|-----|-------|
| 563 | 鉛筆削器 手動式 一般普及用 | 5 | ミ カ サ |
| 564 | ナンバーリング 6桁 ゴシック 伝票用 | 5 | " |
| 565 | ダイモテープライター 卓上型 諸官庁向 | 2 | " |
| 566 | ダイモテープ 9 $\frac{3}{16}$ × 10 m | 10 | " |
| 567 | ホッチキス 用紙10枚綴 | 5 | " |
| 568 | ホッチキス針 用紙10枚綴用 1,000本入 | 10 | " |
| 569 | ホッチキス 用紙40枚綴以上 | 2 | " |
| 570 | ホッチキス針 用紙40枚綴以上用 1,000本入 | 5 | " |
| 571 | パンチ 2穴 用紙20枚以上用 | 3 | " |
| 572 | 罫紙 横罫B4 50枚綴 | 10 | " |
| 573 | 罫紙 横罫B5 50枚綴 | 10 | " |
| 574 | メモ用紙 B6 50枚綴 上部にプロジェクト名を印刷したもの | 10 | " |
| 575 | フラットファイル A4判S 4色組 | 10 | " |
| 576 | 画紙 一般用 100個入 | 5 | " |

| 項 | 品 名 | 数 量 | 備 考 |
|-----|--------------------------|-----|-----|
| 577 | セロテープ 18%×35 m 1ダース入 | 5 | ミカサ |
| 578 | カーボン紙 B 4 英文用黒 100枚入 | 10 | " |
| 579 | タイプ用紙 A 4 厚口 100枚入 | 10 | " |
| 580 | タイプ用紙 A 4 薄口 100枚入 | 10 | " |
| 581 | タイプ用紙 B 4 薄口 100枚入 | 10 | " |
| 582 | タイプ用紙 B 4 判用 100枚入 | 10 | " |
| 583 | 原紙修正液 20φピン入 | 5 | " |
| 584 | 謄写原紙 B 4判用 5%方眼 100枚入 | 5 | " |
| 585 | 謄写原紙用修正液 20φピン入 | 3 | " |
| 586 | 謄写用インク 黒 500φ缶入 | 5 | " |
| 587 | 謄写用ヤスリ板 普通文字 A×B | 5 | " |
| 588 | 鉄 筆 太中細 3本組 | 5 | " |
| 589 | 謄写用ローラー A 3号用 | 5 | " |
| 590 | インキ練板 # 4 | 3 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|---|----|-----|
| 591 | タイプリボン 黒及び黒赤 | 5 | ミカサ |
| 592 | 方眼紙 A 4 1%目 アイ 100枚綴 | 5 | " |
| 593 | 片対数方眼紙 上質アイ A 4 50枚綴 | 3 | " |
| 594 | 片対数方眼紙 トレースアイ A 4 50枚綴 | 3 | " |
| 595 | 両対数方眼紙 上質アイ A 4 50枚綴 | 3 | " |
| 596 | 両対数方眼紙 トレースアイ A 4 50枚綴 | 3 | " |
| 597 | ロール方眼紙 上質アイ 800% \times 10m | 3 | " |
| 598 | ロール方眼紙 トレースアイ 800% \times 10m | 3 | " |
| 599 | トレッシングペーパー ロールツヤ消 841% \times 20m 40g/m ² | 5 | " |
| 600 | 野帳 トランシート用 | 10 | " |
| 601 | 野帳 レベル用 | 11 | " |
| 602 | 板目紙 B 4 白 | 3 | " |
| 603 | 模造紙 中口 四六判 白 | 3 | " |
| 604 | ハترون紙 中口 四六判 茶 | 3 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|--------------------------------|----|-----|
| 605 | 上質紙 B 4 55 Kg | 3 | ミカサ |
| 606 | 中質紙 B 4 55 Kg | 3 | " |
| 607 | 更紙 B 4 9切 | 5 | " |
| 608 | ケント紙 四六判 | 5 | " |
| 609 | 現像剤(リコピー用) バイオレット 1 ㊦袋×100袋 | 5 | " |
| 610 | 感光紙(リコピー用) 湿式用A 4 250枚入 | 10 | " |
| 611 | 感光紙(リコピー用) 湿式用B 4 250枚入 | 10 | " |
| 612 | 感光紙(リコピー用) 湿式用B 5 250枚入 | 10 | " |
| 613 | 製図器 21～25品目入 | 5 | " |
| 614 | T型定規 両線セル張 120 cm | 5 | " |
| 615 | 三角定規 3%厚 30 cm以上 | 5 | " |
| 616 | 直定規 ステンレス 1 m | 5 | " |
| 617 | 自在曲線定規 60 cm以上 ビニール製 | 5 | " |
| 618 | 袋型定規 プラスチック 18 cm 6枚組 | 5 | " |

| 項 | 品名 | 数量 | 備考 |
|-----|---|----|-----|
| 619 | 自在勾配定規 プラスチック | 5 | ミカサ |
| 620 | 魚形文鎮 合金製丸 | 5 | " |
| 621 | ドラクター 平面用 910mm×1,200mm | 5 | " |
| 622 | 手廻計算機 桁数 10×20×11 レバー式 連乗装置付 二重操作防止付 | 2 | " |
| 623 | 謄写板 ミノ版 or A3判 | 5 | " |
| 624 | 長靴 大長裏張白一般作業用 | 2 | " |
| 625 | 雨合羽 短外套上下(バンド付)黒ゴム張 | 2 | " |
| 626 | スチールキャビネット JIS B4-4段 | 2 | " |
| 627 | スチールロッカー JIS一連3号 1人用 | 2 | " |
| 628 | 卓上電子計算機 表示12桁 デンキ1式 メモリー1 | 1 | リコー |
| 629 | 複写機 湿式光源水銀灯800W程度, 複写巾 最大450mm以上, 原図分離手動式 | 2 | " |
| 630 | タイプライター 英字専務用スタンダード 15インチ キー 46以上 | 1 | ミカサ |
| 631 | 16mm映写機 録音発声装置付, 付属品付 | 1 | " |

| 項 | 品 名 | 数 量 | 備 考 |
|-----|--|-----|-------|
| | 附属品：映写ランプ10/1,000W×6個 エキサイダーランプ3個 ベルセント1式 | | |
| 632 | 映写用スクリーン スタンド付 1500 ㎜×1500 ㎜ | 1 | ミ カ サ |
| 633 | スライドプロジェクター 冷却ファン内蔵テープ同整オートチェン ジャー付映写ランプ5個付 | 1 | " |
| 634 | テープレコーダー 映写用接点付使用リール最大7号 速度3段階スベアテープ7号10巻、 5号10巻付 | 2 | " |

