

NCフライス盤

| | |
|------------|---------------|
| OKK株式会社 | |
| MHA-400 II | (1台) |
| X軸テーブル移動量 | 920m/m |
| Y軸テーブル移動量 | 410m/m |
| Z軸上下移動量 | 500m/m |
| 最大積載質量 | 700kg |
| 主軸回転速度 | 45~1,800min-1 |

**立中ぐりNCフライス盤**

| | |
|-----------|---------------|
| (株)山崎技研 | |
| YZ-8WR II | (1台) |
| X軸テーブル移動量 | 850m/m |
| Y軸テーブル移動量 | 400m/m |
| Z軸上下移動量 | 600m/m |
| 最大積載質量 | 600kg |
| 主軸回転速度 | 55~2,000min-1 |

**立中ぐりフライス盤**

| | |
|-----------|---------------|
| (株)山崎技研 | |
| YZ-8 | (1台) |
| X軸テーブル移動量 | 850m/m |
| Y軸テーブル移動量 | 350m/m |
| Z軸上下移動量 | 350m/m |
| 主軸回転速度 | 45~1,500min-1 |

**半NC旋盤**

| | |
|-------------|---------|
| 株式会社滝澤鉄工所 | |
| TAC-510-L10 | (1台) |
| ベッド上の振り | 510mm |
| 心間 | 1,000 |
| チャック | 10inc |
| 加工径 | φ3~φ350 |



立形フライス盤

大鳥機工株式会社

| | |
|-----------|---------------|
| ME-2 | (1台) |
| X軸テーブル移動量 | 850m/m |
| Y軸テーブル移動量 | 280m/m |
| Z軸上下移動量 | 75~495m/m |
| 主軸回転速度 | 40~1,540min-1 |

**平面研削盤**

(株)三井ハイテック

| | |
|-----------------|-----------------------|
| MSG-250H-1.2 湿式 | (3台) |
| テーブル作業面の大きさ | H1 300x120 H2 400x200 |
| 最大加工高さ | 200m/m |

**円筒研削盤**

(株)シギヤ精機

| | |
|----------|---------|
| GP-30B | (1台) |
| センター間距離 | 400m/m |
| 最大研削外径 | φ200 |
| 研削最大質量 | 130kg |
| センターテーパー | MT No.4 |

**万能円筒研削盤**

(株)シギヤ精機

| | |
|-----------|---------|
| GU-27・60H | (1台) |
| センター間距離 | 600M/M |
| 最大研削外径 | φ200 |
| 研削最大質量 | 130kg |
| センターテーパー | MT No.4 |



NCジグ研削盤

三井精機工業 株式会社

| | |
|------------|--------|
| 3GB | (1台) |
| X軸テーブル移動量 | 400m/m |
| Y軸テーブル移動量 | 250m/m |
| Z軸上下移動量 | 300m/m |
| テーパ切削角度 | 最大3度 |
| テーブル最大積載質量 | 200kg |



ワイヤー放電加工機

三菱電機

| | |
|-----------|--------|
| MV1200R | (1台) |
| X軸テーブル移動量 | 400m/m |
| Y軸テーブル移動量 | 300m/m |
| Z軸上下移動量 | 220m/m |
| 最大加工物質量 | 500kg |



ワイヤー放電加工機

三菱電機

| | |
|-----------|--------|
| FA10.10V | (2台) |
| X軸テーブル移動量 | 350m/m |
| Y軸テーブル移動量 | 250m/m |
| Z軸上下移動量 | 220m/m |
| 最大加工物質量 | 500kg |



真円度・円筒形状測定機

| | |
|----------|---------------|
| (株)小坂研究所 | |
| EC1550 | (1台) |
| テーブルの大きさ | φ160 |
| 最大測定径 | φ368 |
| 最大測定高さ | 外径φ420 内径φ270 |
| 最大積載質量 | 20kg |

**三次元測定機**

| | |
|------------------|-----------|
| (株)ミットヨ | |
| Crysta-Plus M443 | (1台) |
| X軸測定範囲 | 400m/m |
| Y軸測定範囲 | 400m/m |
| Z軸測定範囲 | 300m/m |
| 最小表示量 | 0.0005m/m |
| 測定物最大高さ | 480mm |
| 測定物最大質量 | 180kg |

**表面粗さ・輪郭形状測定機**

| | |
|------------------------------|------|
| (株)東京精密 | |
| SURFCOM NEX 031 | (1台) |
| リニアモータ駆動 | |
| 表面粗さ測定と高精度輪郭形状測定を可能にした高精度複合機 | |

**その他設備**

| | |
|------------|-----------------------|
| ボール盤 | 吉田 YUD700 (1台) |
| 卓上ボール盤 | キラ (3台) |
| 位置決めドリル加工機 | MG-1 (1台) |
| アルゴン溶接機 | (1台) |
| ガス溶接機 | (1台) |
| 電気溶接機 | (1台) |
| アーク溶接機 | (1台) |
| 硬度計 | 戸越精機 (1台) |
| 投影機 | ミットヨ PJ311 (1台) |
| 可搬式帯鋸盤 | (バンドソー) CB-22FA (1台) |
| 堅型帯鋸盤 | (コンター) KY-300 (1台) |
| CAD・CAM | 浜松合同(株) ナスカ2D (1台) |
| CAD・CAM | 三菱電機(株) CamMagic (1台) |