㈱戸髙製作所 主要設備概要

X Y Z 設備名 型式名 メーカー名 台数 備考 550 250 150 汎用フライス KVJP 牧野フライス 1 710 510 200 汎用フライス BV2J – 70 牧野フライス 1 720 260 200 汎用フライス OKK 大阪機工 1 710 400 300 NCフライス(+汎用) AV74NC 牧野フライス 1 700 400 300 NCフライス(+汎用) AEV – 74 牧野フライス 1 600 400 300 高速マシニングセンター MC650L ソディックエンジニアリング 1 MAX40000回転 600 400 300 高速マシニングセンター Vー33 牧野フライス 1 MAX32000回転 520 520 450 高速マシニングセンター Vー56 牧野フライス 1 MAX20000回転 800 750 830 横型マシニングセンター Vー56 牧野フライス 1 MAX20000回転 800 750 830 横型マシニングセンター マー56 牧野フライス 1
710 510 200 汎用フライス BV2J-70 牧野フライス 1 720 260 200 汎用フライス OKK 大阪機工 1 710 400 300 NCフライス(+汎用) AV74NC 牧野フライス 1 700 400 300 NCフライス(+汎用) AEV-74 牧野フライス 1 600 400 300 高速マシニングセンター MSA-40 牧野フライス 1 MAX40000回転 600 400 300 高速マシニングセンター MC650L ソディックエンジニアリング 1 MAX40000回転 600 400 300 高速マシニングセンター V-33 牧野フライス 1 MAX2000回転 520 520 450 高速マシニングセンター V-56 牧野フライス 1 MAX20000回転 520 520 450 高速マシニングセンター V-56 牧野フライス 1 MAX20000回転 800 750 830 横型マシニングセンター マラー エナルイデック 1 □500パレット×2搭載 400 200 300 NC成形平面研削盤 <
720 260 200 汎用フライス OKK 大阪機工 1
710 400 300 NCフライス(+汎用) AV74NC 牧野フライス 1 1 1 1 1 1 1 1 1
700 400 300 NCフライス(+汎用) AEV-74 牧野フライス 1 600 400 300 マシニングセンター MSA-40 牧野フライス精機 1 650 500 300 高速マシニングセンター MC650L ソディックエンジニアリング 1 MAX40000回転 600 400 350 高速マシニングセンター V-33 牧野フライス 1 MAX32000回転 520 520 450 高速マシニングセンター V-56 牧野フライス 1 MAX20000回転 520 520 450 高速マシニングセンター V-56 牧野フライス 1 MAX20000回転 520 520 450 高速マシニングセンター V-56 牧野フライス 1 MAX20000回転 800 750 830 模型マシニングセンター 471nx 牧野フライス 1 □500パレット×2搭載 400 200 200 平面研削盤 MSG-250H 三井ハイデック 1 400 200 300 NC成形平面研削盤 WAZA520-NC
600 400 300 マシニングセンター MSA-40 牧野フライス精機 1
650 500 300 高速マシニングセンター MC650L ソディックエンジニアリング 1 MAX40000回転 600 400 300 高速マイクロFF加工機 Hyper5 牧野フライス 1 MAX32000回転 600 400 350 高速マシニングセンター V−33 牧野フライス 1 MAX32000回転 520 520 450 高速マシニングセンター V−56 牧野フライス 1 MAX2000回転 520 520 450 高速マシニングセンター V−56i 牧野フライス 1 MAX2000回転 800 750 830 横型マシニングセンター a71nx 牧野フライス 1 □500パレット×2搭載 400 200 200 平面研削盤 MSG−250H 三井ハイテック 1 400 200 300 NC成形平面研削盤 WAZA520−NC μ 長島精工 1 500 200 300 平面研削盤 JF520E−1 JUNG 3 600 500 300 平面研削盤 PSG−65EXB 岡本工作機械 1 1016 600 497.5 平面研削盤 PSG106CA1 岡本工作機械 1
600 400 300 高速マイクロFF加工機
600 400 350 高速マシニングセンター V-33 牧野フライス 1 MAX32000回転 1 MAX20000回転 1 M
520 520 450 高速マシニングセンター V-56 牧野フライス 1 MAX20000回転 520 520 450 高速マシニングセンター V-56i 牧野フライス 1 MAX20000回転 800 750 830 横型マシニングセンター a71nx 牧野フライス 1 □500パレット×2搭載 400 200 200 平面研削盤 MSG-250H 三井ハイテック 1 400 200 300 NC成形平面研削盤 WAZA520-NCμ 長島精工 1 500 200 300 平面研削盤 JF520E-1 JUNG 3 600 500 300 平面研削盤 PSG-65EXB 岡本工作機械 1 1016 600 497. 5 平面研削盤 PSG106CA1 岡本工作機械 1
520 520 450 高速マシニングセンター V−56i 牧野フライス 1 MAX20000回転 800 750 830 横型マシニングセンター a71nx 牧野フライス 1 □500パレット×2搭載 400 200 200 平面研削盤 MSG−250H 三井ハイテック 1 400 200 300 NC成形平面研削盤 WAZA520−NC μ 長島精工 1 500 200 300 平面研削盤 JF520E−1 JUNG 3 600 500 300 平面研削盤 PSG−65EXB 岡本工作機械 1 1016 600 497. 5 平面研削盤 PSG106CA1 岡本工作機械 1
800 750 830 横型マシニングセンター a71nx 牧野フライス 1 □500パレット×2搭載 400 200 200 平面研削盤 MSG-250H 三井ハイテック 1 400 200 300 NC成形平面研削盤 WAZA520-NC μ 長島精工 1 500 200 300 平面研削盤 JF520E-1 JUNG 3 600 500 300 平面研削盤 PSG-65EXB 岡本工作機械 1 1016 600 497. 5 平面研削盤 PSG106CA1 岡本工作機械 1
400 200 200 平面研削盤 MSG-250H 三井ハイテック 1 400 200 300 NC成形平面研削盤 WAZA520-NC μ 長島精工 1 500 200 300 平面研削盤 JF520E-1 JUNG 3 600 500 300 平面研削盤 PSG-65EXB 岡本工作機械 1 1016 600 497. 5 平面研削盤 PSG106CA1 岡本工作機械 1
400 200 300 NC成形平面研削盤 WAZA520-NC μ 長島精工 1 500 200 300 平面研削盤 JF520E-1 JUNG 3 600 500 300 平面研削盤 PSG-65EXB 岡本工作機械 1 1016 600 497. 5 平面研削盤 PSG106CA1 岡本工作機械 1
500 200 300 平面研削盤 JF520E-1 JUNG 3 600 500 300 平面研削盤 PSG-65EXB 岡本工作機械 1 1016 600 497. 5 平面研削盤 PSG106CA1 岡本工作機械 1
600 500 300 平面研削盤 PSG-65EXB 岡本工作機械 1 1016 600 497. 5 平面研削盤 PSG106CA1 岡本工作機械 1
1016 600 497. 5 平面研削盤 PSG106CA1 岡本工作機械 1
250 150 120 プロファイル ロロン 10000 打井田制作品 1
250 150 130 プロファイル PGX-1000S 和井田製作所 1
450 280 50 治具研削盤 G18 ムーア 1
150 ϕ 30 - 円筒研削盤 T-CDGD150 ツガミ 1
250 250 200 放電加工機 EDGE-1 牧野フライス 1 Min φ 0. 1 細穴加工ユニットイ
300 200 200 放電加工機 EDGE-2 牧野フライス 1 ATC付き
450 300 320 高速ワイヤ放電加工機 SP43 牧野フライス 1 φ 0. 25線仕様
550 370 220 精密ワイヤ放電加工機 W53FB 牧野フライス 1 φ 0. 1線対応可
370 270 220 精密ワイヤ放電加工機 U32K 牧野フライス 1 φ 0.07線対応可
500 350 260 精密ワイヤ放電加工機 Ultra MM50B 西部電機 1 φ 0.07線対応可
250 150 120 測定顕微鏡 MM-60 Nikon 1
400 200 220 測定顕微鏡 MF-J4020J ミツトヨ 1
200 200 60 画像寸法測定機 IM-7000 キーエンス 1
600 300 200 画像寸法測定機 XM-T1200 キーエンス 1
900 1000 600 CNC三次元測定機 CRYSTA-Apex ミツトヨ 1
CAD・CAM DiPro Win ソディックエンジニアリング 3
- - CAD・CAM Master CAM ゼネテック 2
レーザーマーカー MD-U1000C キーエンス 1
300 180 150 超音波洗浄機 KS-200 共和医理科 1