

株式会社サ ワ イ 主要機械設備

2023年9月現在

設 備 名	メ ー カ ー	型 式	台 数	最 大 能 力
強力大型CNC旋盤	IKEGAI	ANC56	1	φ 800×2000L φ 1100 フレ止めmax φ 600
〃	IKEGAI	ANC56	1	φ 800×3000L φ 1100 フレ止めmax φ 450
CNC旋盤	MORI SEIKI	SL-7	1	φ 580×1750L max φ 910
〃	MORI SEIKI	TL-40B	1	φ 380×3000L φ 620 フレ止めmax φ 305
〃	MORI SEIKI	SL-403B	1	φ 620×958L max φ 710
〃	MORI SEIKI	SL-35B	1	φ 420×1500L φ 600 フレ止めmax φ 250
〃	MORI SEIKI	ZL-35B	1	φ 425×1530L φ 600 フレ止めmax φ 90
〃	MORI SEIKI	CL1500	2	φ 420×370L
〃	OKUMA	LB-15C	2	φ 250×500L max φ 400
〃	MORI SEIKI	SL-25B	2	φ 350×625L
〃	MORI SEIKI	SL-250B	1	φ 350×626L
〃	IKEGAI	TU-15	2	φ 360×410L
〃	MURATA	MW16F	1	φ 120×80L ローダー 2SP
* 〃	DMG MORI	NLX4000	1	φ 600×675L
* 〃	MAZAK	MEGA TURN600	2	φ 630×550L
ターニング	OKUMA	V80R	2	φ 800×840L
〃	TOSHIBA	TUE-15	1	φ 1800×1200L チャック φ 1500
〃	TOSHIBA	TUE-200	1	φ 2400×1720L チャック φ 2000
* 〃	TOSHIBA	TUE-100	1	φ 1200×850L チャック φ 1016
ターニングセンタ	MAZAK	マルチプレックス 620	1	φ 260×200L カントリーローダー 2SP
〃	MAZAK	マルチプレックス 630	1	φ 560×1450L カントリーローダー 2SP
〃	IKEGAI	TUR26	1	φ 450×950L フレ止め φ 135
〃	MORI SEIKI	VL-553MC	2	φ 810×653L
〃	O-M	TDC-16N	1	φ 1700×1200L チャック φ 1600
複合加工機	IKEGAI	TM25YS	1	φ 660×700L カントリーローダー 2SP
〃	MORI SEIKI	MT-4000B	1	φ 940×3000L フレ止め max φ 310
〃	OKUMA	VTM-200YB	1	φ 2300×1400L チャック φ 2000
〃	DMG MORI	NTX-2000 S	1	φ 660×1500L フレ止め max φ 165
ロータリー平面研磨機	ICHIKAWA	ICB-1500	1	φ 1500×510L
CNC円筒研磨機	TSUGAMI	G30AB-1000	1	φ 300×1000L (カントリーローダー)
CNC立型複合研磨機	TAIYO KOKI	NVG II-16CT	1	φ 1650×725L
〃	TAIYO KOKI	Vertical Mate85	1	φ 850×600L
CNCロータリー平面研削盤	OKAMOTO	PRG12DXNC	1	φ 1300×500L (条件付き φ 1400)
円筒研磨機	SHIGIYA	GU-24-40A	1	φ 150×400L (振り240)
平面研磨機	OKAMOTO	MA-2	1	600x400
三次元測定器	MITUTOYO	CRT-AC122012	1	1205×2005×1005
☆ 三次元測定器	ZEISS	DuraMax	1	500×500×500
☆ 形状測定機	東京精密	NEX 230 DX2-13	1	
表面粗さ測定機	MITUTOYO	SJ-301	1	
* 表面粗さ測定機	東京精密	Handysurf+ 35-5	2	
膜厚計	ケット科学	LE-300	1	
硬度計	川鉄計測器	ソノハートSH-3	1	

設 備 名	メ ー カ ー	型 式	台 数	最 大 能 力
横型MC	TOSHIBA	BMC-50E	1	710×600×600 (□500 6P)
* 〃	MAKINO	a500z	1	730×750×500 (□500 2P 5軸仕様)
〃	MAKINO	a51nx	1	560×640×640 (□400 2P)
* 〃	MAKINO	a61nx	2	730×650×800 (□500 2P)
☆ 〃	MAKINO	a61nx	1	730×650×800 (□500 2P) 高精度仕様
〃	MAKINO	a71	1	730×730×800 (□500 21P)
〃	MAKINO	a71	1	800×750×830 (□500 2P)
〃	MAKINO	a71nx	1	800×750×830 (□500 2P)
〃	MAKINO	a81	1	900×800×1200 (□630 2P 5軸仕様)
〃	MAKINO	a81	1	900×800×1200 (□630 2P)
〃	MAKINO	a82	1	1100×820×1020 (□630 □800x630 2P)
〃	MAKINO	a82M-5RX	1	1100×820×1020 (□630 □800x630 2P)
〃	MAKINO	A100E	2	1700×1350×1400 (□1000 2P)
〃	JTEKT	FH-630SX	1	1000×800×850 (□630 2P)
〃	JTEKT	FA-1050S	1	1600×1400×1150 (□1050 2P)
立型MC	OKUMA	MC-5VA	1	1050×510×560 (2P)
〃	MORI SEIKI	NV5000A/40	1	850×510×510 (A軸仕様)
〃	OKK	VM-4III	1	630×410×460
〃	FANUC	α T-14iFS	1	300×300×330 ハイコラム200
〃	TONDAI	TMV-510T	1	500×300×300 (A軸仕様)
〃	BROTHER	TC-31A	1	350×250×350
NCネジ切りフライス盤	WANDERER	GF32N-CNC	1	φ 320×5000L ヘッド上 φ 600
NCカントリーマシン	MIROKU	MHG-1500	1	φ 4~32×1500L 最大3000L
強力普通旋盤	TAKISAWA	TE810	1	φ 810×5000L 切り落とし φ 1166
〃	CHUBU KOKI	CLL-1500	2	φ 750×1500L
ヘッド型フライス盤	OTORI	MO-5N	1	1300×480×855 ヨコタテ兼用
立型フライス盤	TOYODA	ZIC-1	1	710×250×400 〃
〃	HOWA SANGYO	STM2V	2	710×250×400
横型フライス盤	ENSHU	IS	2	710×300×410
ホーニング盤	CHISHIMA	CVA-1500	1	φ 30~300×1500L
ラジアルボール盤	MORI SEIKI	YR3-115	1	左右860×上下620
多軸ボール盤	TOYO SEIKI	OIB-02BFD	各1	φ 14 350×280
〃	伊藤製作所	H024H16型	1	
直立・ターレットボール盤	各種	YUD-540-I-D型	各2	
ボール盤・タッパ	各種		10	
工具研磨機	和井田	DW-N031	1	
工具研磨機	伊藤製作所	DP-520	1	
工具研磨機	MIROKU		1	φ 1.5~ φ 32
サントブラスト	不二製作所	FDQ-6DK-501	1	1200×1500×1000
切断機	AMADA	UBS240A	2	max φ 250
NC旋盤ロボット	MIZUNO	GX-5・ME-5	各1	
NC旋盤用ロボットシステム	FANUC	M900iA	1	ヘッドリングワーク150kg以下

☆印最新導入 ★印導入予定 *印 3年以内の導入設備