

機械名称	メーカー名	型式	サイズ( X*Y*Z/L)	備考	導入	
汎用旋盤	CNC旋盤	滝沢鉄工所	TAC/800		振り=820 横送り上の振り=540 心間=1500 チャック30インチ	2020.4
	精密旋盤	滝沢鉄工所	TAL/600×1000	φ600	振り=600 横送り上の振り=380	2014.11
		滝沢鉄工所	TAL/600	φ600	振り=600,横送り上の振り=380	2008.3
		滝沢鉄工所	TAL/600	φ600	振り=600,横送り上の振り=380	2005.10
		滝沢鉄工所	TAL/560	φ560/1500L	切落し上振:770 主軸貫通径:φ76 25~1500rpm	1997.7
		大日金属工業	DL 75/150	φ750	FANVC 20T CRT 振り=750,横送り上の振り=480	
		大日金属工業	DL 75/100	φ750	FANVC 20T CRT 振り=750,横送り上の振り=480	
	正面旋盤	西部ハイテック	LHS/2411	φ750	ヘッド上振:750、切落上振:1100、外上振:460、 センター距離:チャック面より980、主軸回転数500	2008.7
強力旋盤	中部工機	CLL940/1500	φ700	振り=切り落とし1200,ヘッド940, 加減速635,主軸穴=84φ		
旋盤	ブルーライン	BL/510S	φ500	振り=ヘッド510φ加減速635,主軸穴70φ,心間1250。6尺旋盤	1998.2	
マシニングセンタ	5軸横型マシニングセンタ	三井精機	HU63/5X FS16IMA	900*900*900	B軸360°A軸+5°~95°, FANUC/16IM 回転数:15~6000、マガジン:100本	2004.4
	立型マシニングセンタ	森精機	NVX5100 II/50	1050*530*510	テーブル=1350*600、上面~主軸端面までの距離150~ 660mm、主軸最高回転速度:15000	2014.2
		三井精機	VU65A	1280*650*610	テーブル=1500*600 回転数:15~12000	2007.6
		山崎技研	YZ-500SGATC	1050*550*550	F-01-MF X:1050 Y:550 Z:550 T:1600×500 主軸:6000rpm	2021.3
	横型マシニングセンタ	三井精機	HU63EX	900 Y800*800	主軸回転数:12,000、120本	2018.11
		三井精機	HPX63 #121	1000*800*900	テーブル=630*630、主軸回転数:15,000 120本、4/バレット	2015.4
		三井精機	HPX63 #103	1000*800*900	テーブル=630*630、主軸回転数:15,000 120本	2010.10
複合加工機	ターニングセンタ	ヤマザキマザック	INTEGREX400/IV		チャック径 12インチ	2012.10
		ヤマザキマザック	INTEGREX 200/3S	φ200	主軸回転数:5000、ミル回転数:12000、マガジン:40本	2005.6
		ヤマザキマザック	INTEGREX 200/II SY	φ210	主軸回転数:35~5000、ミル回転数:0~10000、マガジン:40本	2002.9
		ヤマザキマザック	INTEGLEX35UNIVERSAL	575φ/1500L	ワーク重量12"、片持250K、両センター1000K	1997.2
NC旋盤	旋盤	森精機	NLX2500/700Y 制御機:M730B	φ304	チャック径、12インチ(φ304)、2圧チャック、芯間500L	2011.9
		森精機	NL3000/700Y 制御機:MSX/850	φ420/713L	標準加工径:310mm	2006.4
NCフライス盤	立フライス盤	山崎技研	YZ/550NCR	1050*550*750	X軸1050 Y軸550 Z軸750	2020.3
		山崎技研	YZ/500WR	1050*550*860	X軸1050 Y軸550 Z軸860	2019.9
		大阪機工	MHA450V,GMLⅢ,対話	920*450*530	テーブル=1200*450 SNC200R 7" チャック	
	ベット形立フライス盤	大阪機工	MHA450V/S,GMLⅢ,対話	920*450*530	テーブル=1200*450	
		大阪機工	MHA450V	920*450*530		2017.10
	横型フライス盤	山崎技研	YZB/88SG	1000*820*660		2018.12
	万能フライス盤	武田機械	RT/US3N/EG	1000*Y505*Z480	FANUC 20i/FB 回転数35~1350	2007.4
万能フライス盤	万能フライス盤	新潟鉄工所	3UMD ルビィ 14M		SONY制御機	
		武田機械	TK/US3N/LH	1000*505*480	テーブル=1600*400mm 回転数35~1350,最大積載重量=500Kg	2010.4
ボール盤	フリーセンターボール盤	御国電機	MFC/550F			
	ラジアルボール盤	大矢ラジアル	RE3/1600			2003.9
	四連卓上ボール盤	KIRA	KRT/340			
		KIRA	KRTG/340			
直立ボール盤	吉田鉄工所	YUD/640				
吉田鉄工所	YD2/54					
研磨盤・研削盤	NC平面研削盤	岡本工作	PSG106CA/iQ	1000*600*497		2019.2
		岡本工作	PSG156DXNC/iQ	1500*600*585	テーブル=1750*660 作業面の大きさ:1550*600	2013.10
		岡本工作	PSG64CA/iQ	600×400	チャック寸法:600*400 テーブル移動量:800*440 テーブル上面~砥石下面 距離	2010.12
	平面研削盤	岡本工作	PSG/64DX		テーブル=650*400,移動量=750*440,砥石迄距離=22.5*322.5,許 容重量	2017.3
		岡本工作	PSG/125B	1200*500*600H	テーブル=1200*500 砥石=510*127*50	1983.11
	NC内面研削盤	科学計器研究所	GIS/200DM	φ200/200L		2018.3
	内径研削盤	山田工機	YIG/20/MRD	φ200/200L	往復台上振=540,砥石軸移動周=100 長手送り=520,主軸	1986.1
	CNC円筒研削盤	JTEKT	GE4Pi-100	φ300×1000	工作物許容重量150kg アルミ、銅、高硬度材の研削にも対応	2021.3
	円筒研削盤	シギヤ精機	GP/30/60A	φ220/600L	振り=300 ワークWMax=130kg,テーブル旋回=9°	1986.1
	ロータリー研削盤	市川	ICB/800		電磁径 650φ 所要電力 12KVA	2010.11
ドリル研磨機	OSG	XT3000		研削範囲:φ3~φ21 先端角118° ~150° 電着CBNホイール	2008.4	
	カワラギ	MK/26M		卓上型2φ~26φ、CBN電着砥石ホイール D150,T19,H31.75,W7, V118 仕様3B140EP	1993.4	
ワイヤーカット加工機	放電加工機	三光科技	HB600	600*400*400		2020.1
		アマダ	AD/0i	320*220*180		2018.3
		アマダ	AD1	550*370*310		2005.12
検査機器	三次元座標測定機	東京精密	XYZAXmjNEX/C6		ソフトウェアVer Calypso5.8	2016.3
	画像寸法測定器	キーエンス	IM/7020			2017.3
その他	コンターマシン	LUXO	LE/400		テーブル=700*700 切断高さ=300 奥行き=395 鋸刃長さ=3350	2002.11
	高速弓ノコ盤	KASTO	VBS/252		ノコ刃=400*36*2・8.5φ穴	
	立形ホーニング盤	富士ホーニング	DH/B6	φ150/600L	テーブル=1000*380 本体上下移動距離410 テーブル左右移動距離 400×40	
	アルゴン溶接機	日立	200A AD/GP4			
	塗装ブース	バーカーアレス	PB/9	500*1850*500*1500	アルカバレット=510*510*26・9枚取付	1989.9
	ファインバレーザマーカ	キーエンス	MD/F5200			2017.3
	集塵器	日立工機	RG/500	600*600*1405	50m3/min 流速=200φ	
	スクリュウコンプレッサー	日立	OSPA/15U5 8.5K/cm2		0.83MPa 2.0m3/min	1997.9
	エアコンプレッサー	三井精機	ZV22AX/R 1/2インチ付			2016.11
		三井精機	ZV22AX/R 1/2インチ付			2015.4
		三井精機	ZV15AS3/R		MPa=0.7 2.6m3/min 吐出力=0.9 潤滑油充填量=13ℓ 冷凍機出力=0.53/0.64(第2工場)	2010.10
	フォークリフト	ユニキャリア	FD25T5		ディーゼルエンジン車	2017.4
		東北TCM	FD20Z5 #67447		ディーゼル・クラッチ式 最大荷重:2000K 揚高:3M	2010.12
	走行クレーン	日立東商品	2.8AL/T55		定格荷重2.8T 最大揚程9.995M 揚程3.9M 巻上速度:5M	
ミニホイールローダ	キャタピラー三菱	901B			2013.4	