

Equipment

工場設備



(株)渡邊製作所

2025年7月2日現在



機種	メーカー名	形式	機能／仕様	台数
五面加工機	三菱重工業	M-VS20/15	門型五面加工機(ATC60本/1,500×4,000mm)	1
横形マシニング	ジェイテクト	FH100S	#50 (ATC240本/8面パレットプール/□1,000)	1
	ジェイテクト	FH63S	#50 (ATC190本/8面パレットプール/□630)	1
	三井精機	HU63EX	#50 (ATC120本/6面パレットプール/□630)	1
	ジェイテクト	FH55S	#50 (FMS仕様/ATC190本/保有棚数60)	3
	ジェイテクト	FH55S	#50 (ATC190本/8面パレットプール、ATC60本/□500)	2
	ジェイテクト	FH55SX	#50 (ATC121本/□500)	1
	マキノ	a51nx	#40 (ATC60本/□400)	1
	オークマ	MB-4000H	#40 (ATC64本/□400)	2
	コマツNTC	ZH4000	#40 (ATC48本/□400)	1
立形マシニング	森精機	MV-55/50	#50 (ATC50本/4面パレット/1050×550mm)	1
	森精機	NVX5100/50	#50 (ATC60本/2面パレット/1050×530mm)	1
	森精機	CMX800V	#40 (ATC30本/800×560mm)	1
	大阪機工	VM5	#50 (ATC20本/1020×510mm)	2
	オークマ	MX-55VB	#50 (ATC20本/1300×560mm)	1
	オークマ	MX-45VA	#40 (ATC20本/560×460mm)	1
	オークマ	MB-46VA	#40 (ATC20本/560×460mm)	3
	マキノ	V56i	#40 (ATC40本/A軸(付加1軸)/1050×550mm)	2
	キタムラ	Mycenter-800V	#40 (ATC30本/800×510)	1
その他立型マシニング	—	—	—	8
NC旋盤	ヤマザキマザック	インテグレックス400	#40 (ATC40本/6軸制御/φ380×1500mm)	1
	森精機	NTX3000/1500Ge2	NC複合旋盤(φ300×1500mm/ATC76本/5軸制御)	1
	森精機	NL3000Y	NC複合旋盤(φ300×1300mm/4軸制御)	1
	森精機	NL2500	NC旋盤(φ300×790mm)	1
	オークマ	LB4000EX II	NC旋盤(φ250×840mm)	2
	オークマ	LB3000EX II	NC旋盤(φ200×560mm)	6
その他NC旋盤	—	—	—	11
NC自動旋盤	シチズンマシナリー	E32 V	NC自動旋盤(φ32/7軸制御)	2
	シチズンマシナリー	M32 III	NC自動旋盤(φ32/6軸制御)	2
	シチズンマシナリー	M20 III	NC自動旋盤(φ20/6軸制御)	1
	スター精密	SR-32	NC自動旋盤(φ32)	2
	スター精密	SR-20	NC自動旋盤(φ20)	3
その他NC自動旋盤	—	—	—	4
ガンドリルマシン	ミロク機械	NHG-1500NC	φ4～φ32×1500mm/1400×1600mm)	1
ワイヤー放電加工機	三菱電機	MV2400S	600×400mm	1
放電加工機	アステック	CDH-2AM	高速細穴放電加工機	1
センターレス研削盤	大宮製作所	OC-20HS II	芯なし研削盤(15KW)	1
テーブル式ショットブラスト	新東工業	SNTX-II		1
平面研削盤	三条機械	GS-512	500×1200mm	1
汎用旋盤	—	—	—	3
溶接機	—	—	Mag/Tig/ロー付け	6
その他工作機械	—	—	—	多数
測定機	KANON	Exlon ZⅢ465Plus	三次元測定機(400×500×300)	1
	東京精密	XYZAX FUSION NEX	三次元測定機(1000×1000×600)	1
	キーエンス	IM-6225/6700	画像測定器	1
	小阪研究所	サーフコーダ	表面粗さ計	1
	ミットヨ	SJ-400	表面粗さ計	2
	トキメック	UTM-101	超音波厚さ計	1
	今井精機	3R	ロックウェル硬さ試験機	1
	今井精機	D形	ショア式硬さ試験機	1

WATANABE

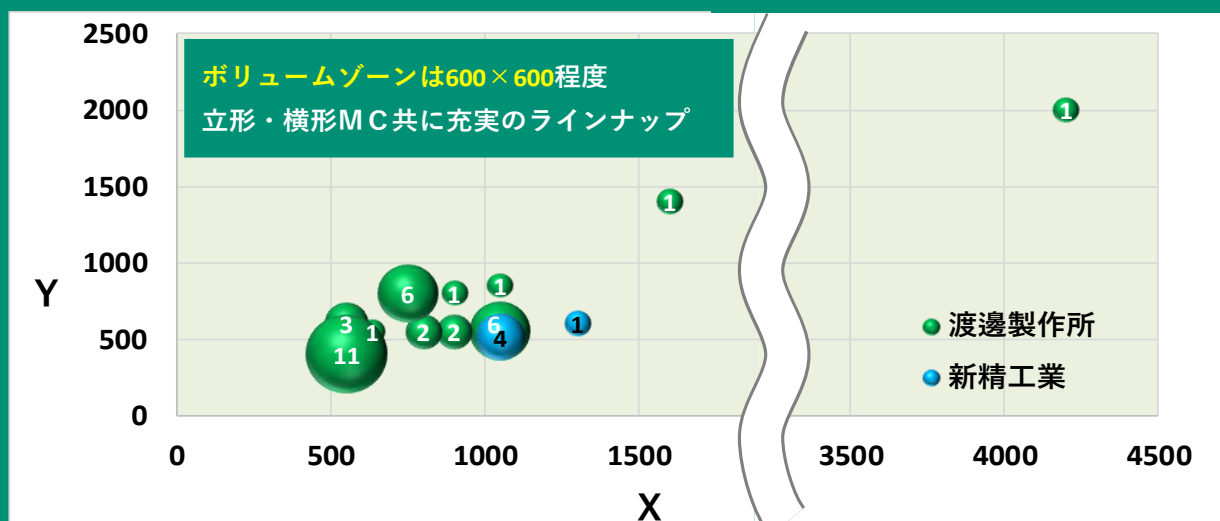


新精工業(株)

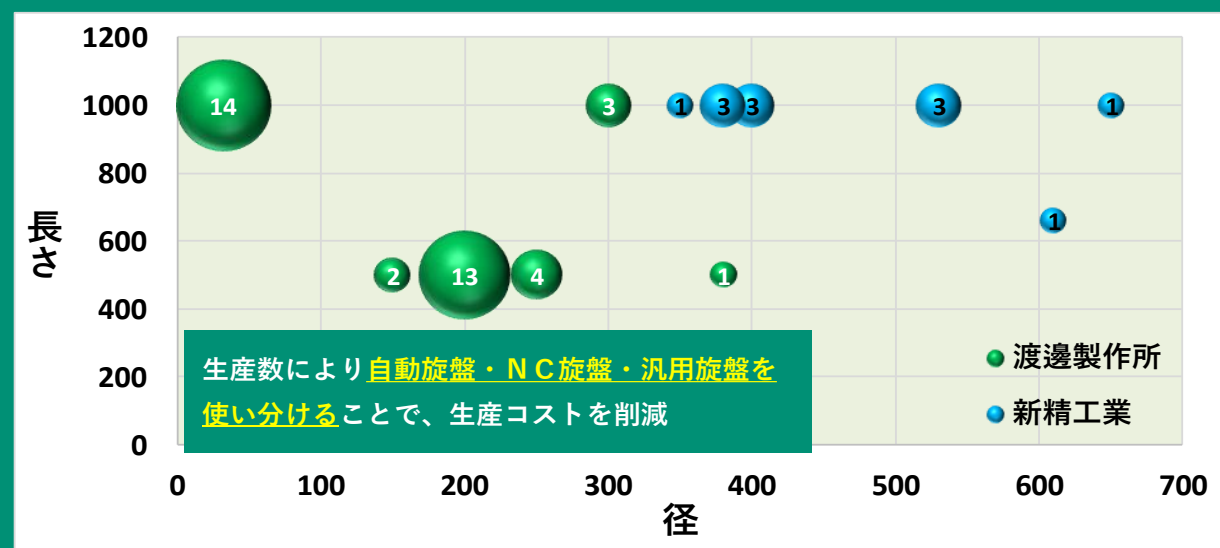
(渡邊製作所グループ会社。小ロット・鋳物製品の金属加工を得意とし、比較的大径設備を保有)

機種	メーカー名	形式	機能／仕様	台数
立形マシニング	ヤマザキマザック	MTV-515	2面パレット／1050×510mm	2
	ヤマザキマザック	AJV251	6面パレット／1050×510mm	1
	ヤマザキマザック	AJV251	2面パレット／1050×510mm	1
	ヤマザキマザック	VCN-600	1300×600mm	1
NC旋盤	オークマ	LB45Ⅲ	NC複合旋盤(φ650)	1
	オークマ	V60R	立形NC旋盤(φ610×660)	1
	オークマ	LB35Ⅱ	NC旋盤(φ380)	1
	オークマ	LC40	NC旋盤(φ530)	1
	ヤマザキマザック	QT-40	NC旋盤(φ400)	1
	ヤマザキマザック	QT-35N-U	NC旋盤(φ380)	2
	ヤマザキマザック	QT450	NC旋盤(φ530)	1
	ヤマザキマザック	ST-40	NC旋盤(φ530)	1
	ヤマザキマザック	QT350	NC旋盤(φ400)	2
	森精機	NLX3000	NC旋盤(φ350)	1
ロータリー平面研削盤	—	—	—	2
旋盤 各種	—	—	—	4
万能フライス盤 各種	—	—	—	2
歯切盤	—	—	—	3
溶接機	—	—	Mag	2
その他工作機械	—	—	—	多数

マシニングセンタ(板物)加工サイズ別設備台数



旋盤(丸物)加工サイズ別設備台数



渡邊製作所 HP



新精工業 HP

