

# 特殊金属加工 協力工場機械設備

機械名称	メーカー名	型式および仕様	台数	
NC複合旋盤	森精機	NLX2000SY/500 φ200	3	
	オークマ	LB300-MY φ200	2	
	ヤマザキマザック	SQT15M φ200	2	
	ミヤノ	BNJ51他	φ50	3
		LE12B	φ40	1
		BNC34	φ26	3
	シチズン精機	F16	φ20	2
		M12他	φ12	4
NC旋盤	ヤマザキマザック	パワーマスター 軸加工 φ520 フランジ加工 φ720	1	
		M4他	φ320	2
		QUIK TURN 30	φ320	1
		QUIK TURN 25他		2
		QUIK TURN 20		2
		QUIK TURN 15		5
	オークマ	LB250EXII	φ430	1
		LB3000EXII	φ410	1
		GENOS L250E	φ280	1
	高松機械工業	ミニターン他	φ26	7
	シチズン精機	L20	φ20	1
		K16	φ16	1
L12		φ12	2	
正面旋盤	滝沢鉄工所	φ950 × 1,500ℓ	1	
マシニングセンター	森精機	NDura Vertical 5060	X1,000 × Y500 × Z600	1
		Dura Vertical 5100	X600 × Y500 × Z500	1
	DMG森精機	NV500α-1 (5軸)	X800 × Y510 × Z510	5
	ヤマザキマザック	INTEGREX i-200 (5軸)	X615 × Y260 × Z510	1
		VARIAXIS J-500	X350 × Y550 × Z510	2
		V515/40N他	X1,000 × Y500 × Z560	3
	FUNUK	ROBODRILLα-T211F	X700 × Y400 × Z330	1
	三菱重工業	MV4CN他	X530 × Y350 × Z350	2
NCフライス盤	長谷川機械製作所	HMC-V2 (BT30)	X350 × Y250 × Z300	1
	オークマ	MB-56VA		2
	FUNUK	T21iEe		2
	静岡鐵工所	AN-SRN他	X700 × Y400 × Z300	2
		HPF-8型		2
	長谷川機械製作所	HPF-B	X28 × Y150 × Z200	1
めっき	ニッケル・クローム・亜鉛(三価クロメート・六価クロメート・光沢・黒)・カニゼン・金・銀・銅・硬質クローム・アルマイト(白・黒・他)・硬質アルマイト(白・黒・他)・パーカー処理・溶融亜鉛(どぶめっき)・黒染め・ニダックス			
表面処理	電解研磨・バフ研磨・ABB処理・GBB処理・精密洗浄(クリーンパック)・純水洗浄・パンベート処理(不動態化処理)・ジオメット(亜鉛アルミ複合被膜)・防錆コーティング			
熱処理	焼入・高周波焼入・無酸化焼入・真空焼入・浸炭焼入・窒化処理・ガス軟窒化・プラズマ窒化・ガス浸炭焼入焼戻し・浸炭窒化焼入焼戻し・ショットブラスト・調質・イソナイト(タフトライド)・QPP処理			
精密板金・歯車・スプリング・溶接				