

Equipment.

機械設備

2006.4.1現在

名称	サイズ	メーカー	台数
五面加工機	3500×8000	新日本工機	1台
五面加工機	2500×4200	三菱重工	2台
五面加工機	2000×4200	三菱重工	1台
マシニングセンター	1600×2000	オークマ	1台
//	1250×2000	ヤマザキ	2台
//	600×1000	//	1台
//	500×5000	//	1台
//	500×2000	//	2台
//	400×1600	//	1台
//	400×800	//	2台
//	400×400	//	1台
//	1250×700	三菱重工	1台
//	400×500	タキザワ	1台
//	1000×500	ハマイ	1台
//	750×450	//	1台
//	500×400	キワ	1台
//	520×1100	ニッペイ	1台
//	1000×550	クラキ	1台
横型マシニングセンター	400×400	ヤマザキ	1台
//	500×500	マキノ	1台
NC横中ぐりフライス盤	2500×2000	クラキ	1台
横中ぐりフライス盤	950×850	//	1台
NC平面研削盤	820×2000	住友	1台
NC平面研削盤	600×1200	//	1台
平面研削盤	600×300	岡本	1台
//	500×200	//	2台
//	150×300	//	1台
//	500×1000	ニッコー	1台
NCターニングセンター	φ1500	東芝	1台
ジグボアラ	300×500	三井	1台
ジグ研	300×500	三井	1台
ワイヤーカット	300×500	ソデック	2台
NCフライス	700×280	遠州	2台
//	700×380	ワシノ	1台
NCフライス	700×380	オークマ	2台
NCワイヤー加工機	350×500	ソデック	3台
フライス盤	700×300	新潟鉄工	1台
//	700×280	ブリッジポート	2台
//	700×280	イワシタ	1台
//	700×280	大隈豊和	2台
//	700×280	静岡	3台
正面旋盤	—	森精機	1台
精密タレット旋盤	4インチ	ツガミ	1台
旋盤	—	森精機	1台
自動コンタマシン	SE400	ラクソー	3台
精密メタル切断機	KCM250	高速電機	1台
タップ盤	M16	キタガワ	1台
//	M12	キラ	3台
ボール盤	13mm	//	10台
直立ボール盤	モールス3番	吉田	1台
ラジアルボール盤	600mm	東亜	1台
簡易横型フライス盤	OHM-1000	オオイ	2台

測定設備

機械加工工場

2006.4.1現在

品名	製造メーカー	測定規格	数量
三次元測定機	ミットヨ	700×1000×600(Z)mm	1台
顕微鏡	トンプソン	—	1式
ブロックゲージ	ミットヨ	76枚	1式
ブロックゲージ	ミットヨ	58枚	1式
ブロックゲージ	ミットヨ	34枚	1式
石定盤	大西測定工具	1000×1500mm	1台
石定盤	ミットヨ	750×500	1台
デジタルハイトゲージ	ミットヨ	500mm	1台
スコヤマスター (ダイヤル)	ムサシノ精機	360mm	1台
ディプスマイクロ	ミットヨ	0~100mm(2ヶ)	各1ヶ
内径マイクロ	ミットヨ	5~30mm	1ヶ
3点内径マイクロ	ミットヨ	6~20mm(2ヶ)	各1ヶ
棒形内径マイクロ	ミットヨ	50~1500mm	1式
歯厚マイクロ	ミットヨ	0~25mm	1ヶ
デジタルマイクロ	ミットヨ	0~50mm(2ヶ)	各1ヶ
マイクロ	ミットヨ	0~300mm(12ヶ)	各1ヶ
マイクロ	ミットヨ	0~150mm(6ヶ)	各1ヶ
マイクロ	ミットヨ	150~300mm	1式
マイクロ	ミットヨ	300~425mm	1式
片球面マイクロ	ミットヨ	25~100mm(3ヶ)	各1ヶ
デジタルノギス	ミットヨ	500mm	1ヶ
ノギス	ミットヨ	1500mm	1ヶ
シリンドアゲージ	ミットヨ	φ15~150(6ヶ)	各1ヶ
シリンドアゲージ (浅穴用)	ミットヨ	φ15~150	1ヶ
栓ゲージ	オーエスシー	φ3~32(30本)	各1ヶ
ネジゲージ	オーエスシー	M3~M6(4本)	各1ヶ
ガスタップゲージ	オーエスシー	1/8, 1/4, 3/8	各1ヶ
ピンゲージ	THK	φ1.0~45(70本)	1式
顕微鏡測定治具	ユニオン光学	—	1式

組立工場

2006.4.1現在

品名	製造メーカー	測定規格	数量
石定盤	大西測定工具	1000×2000	1台
ストレートエッジ	大菱計器	1500mm	2本
デジタルハイトゲージ	ミットヨ	600mm	1台
ブロックゲージ	ツガミ	76枚	1ヶ
トルクレンチ	中村製作所	150g	1ヶ
トルクレンチ	中村製作所	2400g	1ヶ
トルクレンチ	中村製作所	3600g	1ヶ
トルクレンチ	中村製作所	1.5kgcm	1ヶ
トルクレンチ	中村製作所	12kgcm	1ヶ
トルクレンチ	前田金属	60kgcm	1ヶ
トルクレンチ	前田金属	200kgcm	1ヶ
トルクレンチ	前田金属	450kgcm	1ヶ
トルクレンチ	前田金属	900kgcm	1ヶ
トルクレンチ	前田金属	25Nm	1ヶ
トルクレンチ	前田金属	40~200Nm	1ヶ
テンションゲージ	大菱計器	500N	1ヶ
テンションゲージ	中村製作所	110g	1ヶ
テンションゲージ	中村製作所	300g	1ヶ
テンションゲージ	中村製作所	5000g	1ヶ
精密平行水準器	大菱計器	150mm	2ヶ
スコヤ	大菱計器	75~300(3ヶ)	1式
デジタルノギス	ミットヨ	200mm	1ヶ
デジタルディプスマイクロ	ミットヨ	0~150mm	1式
マイクロ	ミットヨ	0~100mm(4ヶ)	1式
マイクロ	ミットヨ	200~325mm(5ヶ)	1式
オートレベル	シンワ測定	標準偏差値10km→2mm	1式