

主要機械一覧

	設備名	型式	加工範囲/測定範囲 (単位:mm)	主軸回転数	メーカー	数量
マシニングセンター						
1	門型5軸	MCR-U	3000×6500	5,000	オークマ	1
2	門型3軸	MCV-AⅡ	1500×3100	6,000	オークマ	1
3	門型3軸	MCV-A	1500×3100	2,000	オークマ	1
4	5軸	VMP-10	800×800 (2×APCサイズ)	6,000	オークマ	1
5	5軸	MILLAC1000VH	1000×1000 (2×APCサイズ)	10,000	オークマ	1
6	縦3軸+付加2軸	MILLAC761V	760×1560	10,000	オークマ	1
7	縦3軸+付加2軸	GF-8	800×1800	8,000	牧野フライス	1
8	縦3軸+付加1軸	MILLAC611V	610×1400	4,000	オークマ	1
9	縦3軸+付加2軸	MV-65	650×1700	3,000	森精機	1
10	縦3軸	MILLAC45V	455×1300	4,000	オークマ	1
11	5軸	DA500	800×900×550 (2×APCサイズ)	20,000	牧野フライス	1
12	横4軸	YBN-90N	800×800 (2×APCサイズ)	2,400	安田工業	1
13	横3軸	KBT-11WDX	1400×1600	2,000	倉敷機械	1
14	縦3軸	VS5A	550×1300	3,000	三井精機	1
15	縦3軸+付加1軸	MACC610V	600×1400	3,200	日立精工	1
16	縦3軸+付加1軸	MC-L5000	500×5060 (上下500)	4,000	山川機械SS	1
17	5軸	DMU 50	500×450×400	18,000	DMG-MORI	1
18	5軸	DMU 70	750×600×520	18,000	DMG-MORI	1
NC旋盤						
1	縦型	TDU-13	1250×1100	280	東芝機械	1
2	横型複合(ミーリング可)	Macturn 50	380×1780	3,200	オークマ	1
3	横型複合(ミーリング可)	Macturn 30	210×1150	4,500	オークマ	1
4	横型	LB-400	420×1250	3,000	オークマ	1
5	横型	LS-30N	540×1250	1,500	オークマ	1
6	横型	LB3000EXⅡ	250×230	5,000	オークマ	1
7	横型	MX85	380×2800	780	大日機工	1
8	横型複合(ミーリング可)	INTEGREX 300Y	600×1500	3,000	ヤマザキマザック	1
9	縦型(ミーリング可)	TUE-150(S)	1450×900	400	芝浦機械	1
検査・測定機器						
1	三次元測定機	BH-710	712×1016×610		ミットヨ	1
2	三次元測定機	CRYSTA122010	1200×2000×1000H		ミットヨ	1
3	ポータブル三次元測定機	ワイドエリアWM-3000	1000×500×500H		キーエンス	1
4	画像寸法測定器	IM-8030T	300×200 (4角 R50)		キーエンス	1
5	工業用ビデオスコープ	IPLEX-GX Series	解像度 H768×V576 (Pixel)		オリンパス	1
6	リークディテクター	HELIOT900	最大接続圧力 1200Pa		ULVAC	1
7	投影機	V-16E	100×50×10.20.50.倍		ニコン	1
8	投影機	V-24B	200×100×10.20.50.倍		ニコン	1
自動プログラミング装置						
1	CAD/CAM	CATIA V5	—		ダッソーシステム	5
2	CAD/CAM	CATIA V4	—		ダッソーシステム	3
3	CAD/CAM	FEATURE-CAM	—		オートデスク	1
4	CAD/CAM	EZ-CAM	—		ファクト	1
5	CAD/CAM	Master CAM	—		ゼネテック	2
6	CAD/CAM	他CAM	—		浜松合同	1
7	プログラム検証	G-Navi	—		アイコク	1
汎用旋盤						
1	横中繰り盤	DA-110T	1150×1250		池貝	1
2	フライス盤				牧野・山崎技研	2
3	横型旋盤				池貝・森精機	5
4	ラジアルボール盤	HOR-1700	アーム長1700		小川鉄工	1