

■ 株式会社丸三電機 社内の主な機械設備

機械名	メーカー名	型番	能力範囲
マシニングセンター	森精機	MV-40M	(X軸) 500mm × (Y軸) 400mm
		NV-5000A/40	(X軸) 800mm × (Y軸) 500mm
		NV5000 α 1/40	
	ファナック(株)	FDRD21MIA5	X500,Y400,Z330
		FDRD21LIA5	X700,Y400,Z330
CAM (PCソフト)	ファクト	FeatureCAM	加工プログラム作成ソフト
CADCAMソフト及びworkstation	(株)ゼネック・DELL	Mastercam MILL(2D)	
全自動切断機(11号機)	津根精機	TK2M-2060G	200mm×600mm
全自動切断機(8号機)		TK2M-16G	100mm×600mm
全自動切断機(9号機)			
手動切断機(アンダーカット)	奥村機械	UCA-500	W=500、L=630、H=150
油圧プレス機	NACHI	FAN3-250B	200tプレス
三次元測定機	東京精密	Dura Max5/5/5	X、Y、Z 500mm
ハンディプローブ三次元測定機	KEYENCE	XM-T1200	500×600程度、測定精度0.01
SHOT MASTER(ディスペンサー)	武蔵エンジニアリング	SM400SX	X400、Y400、Z80
冷熱衝撃試験機	エスペック	TSA-43E-A	高温側+500~200℃、低温側-65~0℃
引張強度試験機	ミネベアミツミ	TGE-10kn	0.1~10kn
中型洗浄機	タイセイクリンケミカル	M-HBU400	250mm×400mm
大型洗浄機		M-HU600	500mm×600mm
エアリークテスター	アテック	F520ユニット	ワーク範囲500mm×500mm、加圧範囲100kpa
		MF520ユニット	加圧範囲900kpa
ヘリサート挿入機	自社開発	No.1	
		No.2	
		No.3	