

## 量産品加工用設備

設備名称	台数	メーカー/型式	加工対応寸法 特徴など	
立型マシニングセンター	2 台	OKUMA/MILLAC 468V	X=820,Y=460,Z=450,12000rpm	
	26 台	ブラザー/TC-S2A	X=480,Y=360,Z=270,10000rpm	
	10 台	ブラザー/TC-S2B	X=700,Y=360,Z=270,10000rpm	
	4 台	ブラザー/TC-S2C	X=500,Y=400,Z=300,10000rpm	
	2 台	ブラザー/TC-S2C-S	X=500,Y=400,Z=300,10000rpm	
	2 台	ブラザー/TC-R2A	X=420,Y=320,Z=270,10000rpm,2 $\beta$ °	
	6 台	ブラザー/R450X1	X=450,Y=320,Z=305,10000rpm	
	8 台	ブラザー/R450X1N	X=450,Y=320,Z=305,10000rpm	
	4 台	ブラザー/R650X1	X=650,Y=400,Z=305,10000rpm	
	8 台	ブラザー/R650X1N	X=650,Y=400,Z=305,10000rpm	
	4 台	ブラザー/S500X1	X=500,Y=400,Z=300,10000rpm	
	3 台	KIRA/KN30VE	X=500,Y=380,Z=300,7500rpm	
	1 台	KIRA/PC30E	X=400,Y=250,Z=300,10000rpm	
	1 台	KIRA/VTC30a	X=400,Y=250,Z=250,10000rpm	
	10 台	KIRA/VTC40S	X=600,Y=400,Z=400,6000rpm	
	4 台	KIRA/KN40Hb	X=500,Y=400,Z=400,8000rpm	
	1 台	KIRA/KN6V	X=300,Y=250,Z=300,8000rpm	
	1 台	KIRA/VTC40a	X=600,Y=400,Z=400,6000rpm	
	1 台	KIRA/VTC30E	X=440,Y=290,Z=270,12000rpm	
	3 台	IKEGAI/TV4	X=560,Y=410,Z=400,6000rpm	
	1 台	FANUC/RoboDorill a-T10A	X=500,Y=380,Z=300,4000rpm	
	1 台	DMG森精機/MV40m	X=560,Y=410,Z=460,8000rpm	
	1 台	MIYANO/TSV-21	X=300,Y=220,Z=200,8000rpm	
	21 台	マキノ/J3	X=400,Y=400,Z=400,16000rpm	
	横型NC旋盤	33 台	DMG森精機/AL-2	ターレット式 8インチ $\phi$ 230×600
		1 台	DMG森精機/CL-20B	ターレット式 8インチ $\phi$ 230×600
		5 台	滝澤/TC-2	ターレット式 8インチ $\phi$ 200×300
		6 台	滝澤/TC-20	ターレット式 8インチ $\phi$ 225×307
		14 台	滝澤/TC-200	ターレット式 8インチ $\phi$ 340×307
		10 台	滝澤/TC-200L3	ターレット式 8インチ $\phi$ 340×307
4 台		滝澤/TC-2100	ターレット式 8インチ $\phi$ 350×307	
1 台		滝澤/TC-2100L	ターレット式 8インチ $\phi$ 350×307	
1 台		滝澤/TT-2100	ターレット式 8インチ $\phi$ 240×135,2 $\beta$ °ノトル	
1 台		滝澤/TT-2600	ターレット式 8インチ $\phi$ 290×214,2 $\beta$ °ノトル	
4 台		村田/MURATEC MW120EX	ターレット式 8インチ $\phi$ 230×145,2 $\beta$ °ノトル	
5 台		池貝/TC-15	ターレット式 8インチ $\phi$ 230×330	
1 台		ワシノ/LG-6	櫛刃式 6インチ	
1 台		ワシノ/LG-81	櫛刃式 8インチ	
3 台		FUJII/N-10	櫛刃式 8インチ	
3 台		高松/EX-10	ターレット式 6インチ	
1 台		高松/X-18	ターレット式 8インチ	
3 台		高松/X-150	ターレット式 8インチ	
多軸ボール盤		8 台	東洋精機 01B-450 II -D他	
多軸タッピング盤		16 台	東洋精機 01B-T他	
単軸ボール盤	34 台	KIRA KRDG-340、KID-420HC他		
単軸タッピング盤	10 台	KIRA KTV-2、KRT-10他		
三次元測定機	1 台	ミットヨ/CRYSTA-APEX S9106		
	1 台	ミットヨ/CRYSTA-APEX C776		
	1 台	ミットヨ/BH-V707		
表面粗さ測定機	1 台	東京精密/CONTOURECORD1600D		
輪郭形状測定機	1 台	東京精密/SURFCOM TOUSH 480A		
真円度測定機	1 台	東京精密/RONOCOM 40A		
コンタミ測定機	1 台	Leica Cleanliness Expert	Leica M205A	

## 試作品加工用設備

設備名称	台数	メーカー／型式	加工対応寸法 特徴など
立型マシニングセンター	2 台	DMG森精機/DuraVertical5060	600×530×510
立型マシニングセンター	2 台	DMG森精機/NVX5100	1050×530×510
5 軸マシニングセンター	2 台	松浦機械/MX-520	630×560×510
横型マシニングセンター	2 台	DMG森精機/SH-50	630×600×650
横型NC旋盤	2 台	滝澤鉄工所/TCN-3500C	Φ370×965
横型NC旋盤	2 台	DMG森精機/NLX2500-700	Φ460×728
横型NC旋盤	1 台	DMG森精機/CL-2000AT	Φ430×563
横型NC旋盤	1 台	DMG森精機/DuraTurn2550	Φ360×513
三次元測定機	1 台	ZEISS/CONTURA	900×1200×900
三次元測定機	1 台	ミトヨ/BH706	700×700×600
表面粗さ測定機	1 台	東京精密/CONTOURECORD1600G-14	定盤サイズ1000
輪郭形状測定機	1 台	東京精密/SURFCOM TOUSH 550-14	定盤サイズ1000
3Dスキャナー	1 台	KEYENCE/VL-500	
真空チャンバー式ヘリウムリーク測定機	1 台	INFICON/LDS3000	H:500 D:500 H:500 測定可能
スニファー式ヘリウムリーク測定機	1 台	INFICON/CAS-Nr.7440	
リーク測定機	1 台	FUKUDA/FL-610	

## 治工具製作用設備

設備名称	台数	メーカー／型式	加工対応寸法 特徴など
治具ボーラー	1 台	MITSUI SEIKI No.4B	
汎用フライス	2 台	OKK MH2V	
汎用旋盤	1 台	KOKANKIKAI	
汎用旋盤	1 台	WASHINO LE-19K	
汎用旋盤	1 台	MORISEIKI MS-850	
円筒研磨機	1 台	KONDO UGK-450	
円筒研磨機	1 台	KONDO GLOSS-N450	
平面研磨機	1 台	NICCO NSG-6H	
アーク溶接機	2 台		
コンターマシン	1 台		
丸鋸版	1 台		