

機械設備一覧 [1]

マシニングセンタ / NCフライス盤

ミツ精機株式会社
2020年4月1日現在

機 械 名	型 式	メーカー名	台数	パレット数	ツール数	ストローク				テーブル寸法
						X	Y	Z	b・c	
★マシニングセンタ										
マシニングセンタ(横)	YBM-6Ti	(5軸) 安田工業	1	4	180	1000	800	800	0.0001°	500x500
	YBM-90ONTT	(5軸) 安田工業	1	7	240	900	1000	1100	0.001°	630x630
	H 30 i	(5軸) 安田工業	1	32	240	650	560	560	0.001°	300x300
	H 40 i	(5軸) 安田工業	1	12	120	875	740	685	0.001°	400x400
	HU63A-5X	(5軸) 三井精機工業	2	2	120	900	900	900	0.001°	630x630
	HU63A-5X	(5軸) 三井精機工業	1	2	90	900	900	900	0.001°	630x630
	HU80A-5X	(5軸) 三井精機工業	1	2	120	1200	1000	1050	0.001°	800x800
	HU80A-5X	(5軸) 三井精機工業	5	2	90	1200	1000	1050	0.001°	800x800
	HU100A-5X	(5軸) 三井精機工業	5	2	120	1300	1200	1200	0.001°	1000x1000
	HS6A	(5軸) 三井精機工業	1	2	120	1300	1200	1200	0.001°	1000x1000
	YBM-90N	安田工業	1	6	240	1200	1000	1000	0.001°	800x800
	YBM-80N	安田工業	1	6	180	900	800	750	0.001°	630x630
	YBM-600N	安田工業	1	8	90	850	650	700	1°	500x500
	a500Z	(5軸) 牧野フライス製作所	1	2	133	730	750	500	0.0001°	500x500
	A-77	牧野フライス製作所	1	7	188	800	750	770	0.001°	630x630
	a-71	牧野フライス製作所	1	8	137	730	730	800	0.0001°	500x500
	a-71	牧野フライス製作所	1	2	97	730	730	800	0.0001°	500x500
	a-51nx	牧野フライス製作所	1	2	60	560	640	640	0.0001°	400x400
	a-51	牧野フライス製作所	1	8	134	560	560	600	0.001°	400x400
	A-55	牧野フライス製作所	1	14	208	560	560	560	0.001°	400x400
	A-55	牧野フライス製作所	1	2	60	560	560	560	0.001°	400x400
	T-1	牧野フライス製作所	1	2	137	1500	1300	1850	0.0001°	1000x1000
	HG-500 II	日立精機	1	2	90	760	700	650	0.001°	500x500
	HG-500 II	日立精機	1	8	240	760	700	650	0.001°	500x500
	HG-630	森精機	1	2	90	950	820	760	0.001°	630x630
	HG-630 II	日立精機	1	2	90	950	820	760	1°	630x630
	FH55S	ジェイテクト	1	2	60	750	750	600	1°	550x550
	FH55S	ジェイテクト	1	6	120	750	750	600	0.001°	550x550
	FH80S	ジェイテクト	1	2	120	1350	1150	1150	0.001°	800x800
	FH450S	ジェイテクト	1	7	120	600	600	600	0.001°	450x450
マシニングセンタ(立)	Vertex550-5X	(5軸) 三井精機工業	2		40	550	600	500	0.0001°	φ400
	MU-6300V	(5軸) オークマ	1	2	32	925	1050	600	0.001°	φ400
	MU-6300V	(5軸) オークマ	1	2	98	925	1050	600	0.001°	φ400
	D800Z	(5軸) 牧野フライス製作所	1	2	117	1200	1100	650	0.0001°	φ1000
	YBM-950V	安田工業	1		30	900	500	350		1000x500
	YBM-640V	安田工業	1		30	600	400	350		700x450
	NVX5100	森精機	1		30	1050	530	510		1350x600
	NV5000α1A	森精機	1		30	800	510	510		1100x600
	VS5A	三井精機工業	1		30	1080	650	610		1500x600
	MB-56VA	オークマ	1		20	1050	560	460		1300x560
	761V	大隈豊和	1		36	1540	760	660		1800x720
	GF6	牧野フライス製作所	1		20	1050	600	560		1400x600
	PCV40 II	大阪機工	1		20	560	410	410		720x410
	VB53	OKK	1		30	1050	530	510		1260x600
	VB53α	OKK	1		30	1050	530	510		1260x600
	R450X1	ブラザー工業	1	2	22	450	320	305		600x300
	S1000X1	ブラザー工業	2		21	1000	500	300		1100x500
	S1000X1	ブラザー工業	2		21	1000	500	300		1100x500
★NCフライス盤										
NCフライス盤(横)	MHA400 II	大阪機工	1			920	500	410		1100x450
	MHA450	大阪機工	2			920	530	470		1200x450
	MHA460	OKK	1			810	460	530		1200x450

機械設備一覧 [3]

複合加工機 / 放電加工機 / フライス盤他 /
研削盤 (平面系) / 工具研削盤 / 測定機器 /
電算機 / その他

ミツ精機株式会社
2020年4月1日現在

機 械 名	型 式	メ ー カ ー 名	台 数	パレット数	ツール数	ストローク				テーブル寸法
						X	Y	Z	b・c	
★複合加工機										
複合加工機(横)	e-420H	ヤマザキマザック	2		120	845	420	1583	0.0001°	φ670
	MULTUS B550	オークマ	3		80	925	520	2215	0.001°	φ830
複合加工機(立)	i-630V	ヤマザキマザック	6	2	80	1425	1050	1050	0.0001°	φ800
	MU-4000V-L	オークマ	1		32	740	460	460	0.001°	φ400
★放電加工機										
NC放電加工機	EDNC64	牧野フライス製作所	1			600	400	250		750x550
★フライス盤他										
ラジアルボール盤	DMB他	帝人製機	2							
汎用フライス盤(立横共)	RUM-5 他	碌々産業 他	3							
横型フライス盤	2MF-P	日立精機	1							
CNCロータリーテーブル	NC-600V 他	NIKKEN 他	9							
★研削盤(平面系)										
超精密成型平面研削盤	NP525F	長島精工	1			650		290		
精密平面研削盤	GS-64PF他	黒田精工 他	2			600		400		
★工具研削盤										
CNC工具研削盤	ヘリロニックPower	ワルター(独製)	1							
	CNJ2-30R	牧野フライス精機	1							
工具研削盤	C-40	牧野フライス製作所	4							
	DW-31S	和井田製作所	1							
★測定機器										
三次元測定機	CRT-A C9106	ミットヨ	2			900	1000	530		
	CRT-A S122010		1			1200	2000	1000		
	CRT-A C122010	ミットヨ	1			1200	2000	930		
						(ラインレーザープローブによる非接触測定可能)				
	CRT-A C163012	ミットヨ	2			1600	3000	1200		
	CRT-A EX123010R	ミットヨ	2			1200	3000	960		
	CRT-A S123010R	ミットヨ	1			1200	3000	1000		
	3D-CAD読み込み・照合	ミットヨ	8							
ハンディ三次元測定機	XM-T1200	キーエンス	1							
輪郭測定機	CV-3100	ミットヨ	1							
表面粗度計	SV-402	ミットヨ	1							
表面性状測定機	SV-C4500S4	ミットヨ	1							
3D形状測定機	VR-5200	キーエンス	1							
測定顕微鏡	MF-UN1030TH	ミットヨ	1							
内視鏡	ILV	オリンパス	1							
投影機	PJ-H3000F	ミットヨ	1							
硬度計	DRH-M	松沢精機	1							
★電算機										
生産管理システム		さくらケーシーエス他	1式							
就業管理システム		アマノ	1式							
給与システム	SMILE BS2	大塚商会	1式							
財務システム	SMILE BS2	大塚商会	1式							
3次元CAD/CAM	Master Cam	ジェービーエム	7式							
3次元CAD/CAM	NX	iSiD	1式							
3次元CAD	SOLID WORKS	ソリッドワークス・J	9式							
3次元CAD	CATIA	ダッソーシステムズ	1式							
2.5次元CAD/CAM	たまご WIN	キャムタス	7式							
シミュレーション	VERICUT	CG Tech	2式							
シミュレーション	NC Viewer	システムアイ	2式							
パソコン	Z440他	DELL 他	203台							
サーバー	PRIMERGY RX1330他	富士通 他	6台							
★その他										
レーザーマーカー	MD-F3000	キーエンス	1							
ヘリチェックアドバンスト	HC-PRE/-ADV	ワルターエワーグ	1							