

# 設備機器仕様一覧

## 複合加工機

名称	メーカー名	型式	チャックサイズ	最大加工長さ
インテグレックス j-400 (芯間1200、テールストック仕様)	MAZAK	2022年式	KITAGAWA BR12 (12インチ中空仕様)	1,200mm
	最大加工径	B軸	主軸最大回転速度	ミーリング主軸
	φ500mm	1°	3300min-1	12000 min-1

名称	メーカー名	型式	チャックサイズ	最大加工長さ	最大加工径
インテグレックス400-IV (芯間500、テールストック仕様)	MAZAK	2013年式	KITAGAWA B-21215X (12インチ中空仕様)	2,500mm	Φ400mm程度
	振れ止め有効把握範囲	B軸	主軸最大回転速度	ミーリング主軸	備考
	60—280mm	0.0001°	3300min-1	12000 min-1	※HP写真はINTE4004ST の代替写真です

名称	メーカー名	型式	チャックサイズ	最大加工長さ
インテグレックス400-III	MAZAK	2004年式	16インチ	1,200mm
	最大加工径	B軸	主軸最大回転速度	ミーリング主軸
	φ500mm程度	1°	3300min-1	12000 min-1

## マシニングセンタ

名称	メーカー名	型式	テーブルX軸方向長さ	テーブルY軸方向長さ
立型マシニングセンタ VCN-530C	MAZAK	2020年式	1300 mm / 51.180 in	550 mm / 21.650 in
	X軸移動量	Y軸移動量	Z軸移動量	主軸最大回転速度
	1050 mm / 41.34 in	530 mm / 20.87 in	510 mm / 20.08 in	12000 min-1

## NC旋盤

名称	メーカー名	型式	チャックサイズ	テーブルX軸方向長さ	テーブルZ軸方向長さ
QUICK TURN	MAZAK	2004年式	8インチ	190mm	530mm

名称	メーカー名	型式	チャックサイズ
LN-50A II	WASHINO	—	10インチ

## 汎用旋盤

名称	メーカー名	型式	チャックサイズ
TAL-S60	TAKISAWA	—	—
HARD	CHUBUKOKI	—	—
LEO	WASHINO	—	—

## フライス盤

名称	メーカー名	型式
YZ-8C	山崎技研	—
	MAKINO	—
2UMB	NIIGATA	—

## その他

名称
各種ボール盤
溶接機

## CAD/CAM

名称
Master cam (3D CAD CAM)
MAZAK MATRIX CAM
NASUKA CAD、CAM