

主要設備一覧

型式	メーカー	設備仕様	台数
----	------	------	----

縦型マシニングセンタ

4Xif	キタムラ	X=1016 Y=510 Z=510	1
VM5 III	OKK	X=1020 Y=510 Z=510	2
MA-650VB	オークマ	X=1530 Y=660 Z=610	1
VM76R	OKK	X=1540 Y=760 Z=660	1
YBM1224V	YASDA	X=2600 Y=1405 Z=600	1

横型マシニングセンタ

HCN6000	MAZAK	X=800 Y=800 Z=800 B=無制限 2APC	1
HORIZONTAL CENTER NEXUS6000 II	MAZAK	X=800 Y=800 Z=800 B=無制限 6APC	1
HCN-6800	MAZAK	X=1050 Y=900 Z=980 B=無制限 6APC	2
MILLAC 550H	オークマ	X=800 Y=800 Z=700 2APC	1
A99E	牧野フライス製作所	X=1250 Y=1100 Z=1250 B=無制限 2APC	1
BTD110.R16	東芝機械	X=2000 Y=1500 Z=1450 W=500 B=±360°	1
BTD200QF	東芝機械	X=1500 Y=1200 Z=700 W=400 B=±360°	1

門型マシニングセンタ

MCV-A2	オークマ	X=3000 Y=2000 Z=1450 W1300	1
MDB-A	オークマ	X=3000 Y=1600 Z=400 W=1000	1
MCR-A5C	オークマ	X=4200 Y=2500 Z=650 W1250(有効門幅2050)	1
MCM30	オークマ	X=5000 Y=3300 Z=600	1
MCV-B	オークマ	X=4000 Y=3000 Z=600 W1200 2APC	1
VERSATECH V-100N200	MAZAK	X=5000 Y=3600 Z=710 W=1250 B=±100° C=±180°	1
VERSATECH V-140N280	MAZAK	X=7000 Y=4600 Z=710 W=1250 B=±100° C=±180°	1

5 軸加工機

VARIAXIS 730-5X II	マザック	X=730 Y=850 Z=560 A=-120°～ +30° C=±360° 2 APC	1
VARIAXIS 730-5X	マザック	X=730 Y=850 Z=560 A=-120°～ +30° C=±360° 2 APC	1
a61nx-5XR	牧野フライス製作所	X=730 Y=730 Z=800 B=-60°～+150° C=無制限 2 APC	4
INTEGREX i-630V/6	MAZAK	X=1425 Y=1050 Z=1050 B=-30°～+120° C=360° 2 APC	1

研削機

PSG-63AN	OKAMOTO	500*200*96	2
PSG106CA-iQ	OKAMOTO	X=1200 Y=652 Z=500	2

汎用機

YZ500WR III	山崎技研	1050*500*900	1
YZ500WR III	山崎技研	1050*500*900	2
YZ8WR	山崎技研	850*450*720	2
YZB85 CR	山崎技研	900*600*750	1
V F	ENSHU	700*270*370	1

旋盤・ターニング

TAC-510	滝沢	510*1500	1
TEU-200	芝浦機械	X=1350 Z=1720 Φ2000	1

ラジアルボール盤

YD5 94-CTN	吉田	900*740*600	1
HORD2500	小川	半径2200 Z=1400	1

ワイヤーカット

AQ750L台	Sodick	X=750 Y=500 Z=400	1
---------	--------	-------------------	---

3次元測定機・レーザートラッカー

ACCURA 12/24/10	東京精密	1200*2400*1000	1
BH－V 5 0 7	MITSUTOYO	500*700*300	1
CRT-AS122010	MITSUTOYO	1200*2000*1000	1
Tracker 3	API	10m以下 ±0.015以下	1
Radian	API	±5 p p m (2sigma)	1

CAD/CAM

AutoCAD	Autodesk		1
CATIA V5	DS	EM2	4
Solid Works	DS	OP	2
Top Solid	KODAMA	DesignPro7 Cam7 M5+T	1
MASTERCAM	JBM	MULTI AXIS	3
VERICUT	CGTECH	ベリフィケーション、マルチアクシス	1