



■ 素材 / 加工領域

材 料	鉄	S45C (含 調質材, ならし材), SCM415 (同), SCM435, SS400等, FCD450, 600 (鑄鉄) 等		
	ステンレス	SUS303, SUS304, SUS316 等, SCS13 (ロストワックス)		
	アルミ	A6061-T6 等	真鍮	C3604
加工寸法 / 領域	バー材加工	φ6 ~ 42mm (丸棒), H.8 ~ 36mm (六角材)		
	チャックワーク	φ200mmまで		
	タップ, ミーリング加工	X. 700 x Y. 400 x Z. 480mm		

■ 生産 / 検査設備一覧 (2024年1月1日 現在)

Code	メーカー	機 種	Model No.
------	------	-----	-----------

1. バー材加工機 (NB) x 21台

NB 1	Citizen-Cincom	NC旋盤	A20-VIIPL
NB 2	Citizen-Cincom	NC旋盤	A20-VIIPL
NB 3	Citizen-Cincom	NC旋盤	A20-VIIPL
NB 4	Citizen-Cincom	NC旋盤	A20-VIIPL
NB 5	Citizen-Cincom	NC旋盤	A20-VIIPL
NB 6	Citizen-Cincom	NC旋盤	A20-VIIPL
NB 7	Citizen-Cincom	NC旋盤	A20-VIIPL
NB 8	Citizen-Miyano	NC旋盤	BNA-34S
NB 9	Citizen-Miyano	NC旋盤	BNA-34S
NB 10	Citizen-Miyano	NC旋盤	BNA-42S2
NB 11	Citizen-Miyano	NC旋盤	BNA-42S2
NB 12	Citizen-Miyano	NC旋盤	BNA-42S2
NB 13	Citizen-Miyano	NC旋盤	BNA-42S2
NB 14	Citizen-Miyano	NC旋盤	BNC-42C7
NB 15	Citizen-Miyano	NC旋盤	BNC-42C7
NB 16	Citizen-Miyano	NC旋盤	BNA42-SY
NB 17	Citizen-Miyano	NC旋盤	BNJ-34SY
NB 18	Citizen-Miyano	NC旋盤	BNJ-42S
NB 19	ミヤノ	NC旋盤	BND-34S/8
NB 20	ミヤノ	NC旋盤	BND-34S/8
NB 21	ミヤノ	NC旋盤	BND-34C3/8
NB 22	ミヤノ	NC旋盤	BNC-34C5
NB 23	ミヤノ	NC旋盤	BNC-34C5

2. チャックワーク (NC) x 26台

NC 1	オークマ	NC旋盤	LB2500EX II
NC 2	オークマ	NC旋盤	LB2500EX II
NC 3	オークマ	NC旋盤	LB2500EX II
NC 4	オークマ	NC旋盤	LB2500EX II
NC 5	オークマ	NC旋盤	GENOS L2000
NC 6	オークマ	NC旋盤	GENOS L2000
NC 7	オークマ	NC旋盤	GENOS L250 II
NC 8	オークマ	NC旋盤	GENOS L250 II
NC 9	オークマ	NC旋盤	GENOS L250 II
NC 10	オークマ	NC旋盤	GENOS L250 II
NC 11	オークマ	NC旋盤	GENOS L400 II
NC 12	森精機	NC旋盤	CL-2000B
NC 13	森精機	NC旋盤	CL-2000B
NC 14	森精機	NC旋盤	CL-2000B
NC 15	森精機	NC旋盤	CL-1500
NC 16	森精機	NC旋盤	CL-1500
NC 17	森精機	NC旋盤	CL-153
NC 18	森精機	NC旋盤	SL-15
NC 19	森精機	NC旋盤	SL-15
NC 20	高松機械	NC旋盤	X-10
NC 21	高松機械	NC旋盤	XL-100
NC 22	高松機械	NC旋盤	GSL-15 PLUS
NC 23	北村	NC旋盤	KNC-20F
NC 24	長谷川機械	NC旋盤	J24
NC 25	ミヤノ	NC旋盤	LE-01
NC 26	中村留	NC旋盤	TMC20

3. マシニングセンタ, タッピングセンタ (ND) x 12台

ND 1	ブラザー/Speedio	マシニングセンタ	R450 X1N
ND 2	ブラザー/Speedio	マシニングセンタ	R450 X1N
ND 3	ブラザー/Speedio	マシニングセンタ	R450 X1N
ND 4	ブラザー/Speedio	マシニングセンタ	S500X2
ND 5	ブラザー/Speedio	マシニングセンタ	S500X2
ND 6	ブラザー	タッピングセンタ	TC-225
ND 7	ブラザー	タッピングセンタ	TC-S2A
ND 8	ブラザー	タッピングセンタ	TC-S2D
ND 9	ブラザー	タッピングセンタ	TC-S2D
ND 10	ブラザー	タッピングセンタ	TC-S2D
ND 11	ブラザー	タッピングセンタ	TC-S2D-O
ND 12	ブラザー	タッピングセンタ	TC-S2DN

Code	メーカー	機 種	Model No.
------	------	-----	-----------

4. 研磨機・研削盤 (G) x 8台

G 1	PALMARY	センタレス研磨機	PC-18S
G 2	日本精機		LSG-20
G 3	ツガミ	円筒研磨機	G18-II AB
G 4	岡本		MAX225UN-OD
G 5	市川	平面研削盤	2HT-700
G 6	日進精機		NVG600-A
G 7	NKS	パフ研磨機	NCB-50II
G 8	LEKAR	バレル研磨機	LKH-LB200

5. ポリゴンマシン (多面取り機) (ZP) x 3台

ZP 1	日藤ポリゴン	多面取り加工機	TC-125
ZP 2	日藤ポリゴン		PC-125
ZP 3	日藤ポリゴン		PC-100

6. 汎用旋盤 (EL)

EL 1	京葉精機	汎用旋盤 (~φ55mm)	KF-700
------	------	---------------	--------

7. 汎用フライス盤 (MM)

MM 1	牧野フライス	フライス盤	KPJ
------	--------	-------	-----

8. ベンチレース (LB)

LB 1	北村	ベンチレース	KL-20B
LB 2	北村		KL-20M
LB 3	北村	CNCベンチレース	KNC-20F

9. プレス加工機 (P)

P 1	KSY	プレス機	KSY-075H
P 2	KSY		KSY-200H

10. 卓上ボール盤 (DB)

DB 1~11	キラ	卓上ボール盤 x 11台	NSD-340, etc.
---------	----	--------------	---------------

11. 洗浄機 (WM)

WM1	ダイコー	JET洗浄機	YUSO-1
WM2	スカイメンクリーニング	超音波洗浄機	JP-100S

12. 切断機 (CM)

CM 1	COSEN	切断機 (大) ~φ250mm	R250-NC
CM 2	VN Seiki	切断機 (大) ~φ320mm	4232
CM 3	BOSCH	切断機 (小)	PCO-2000
CM 4	Unknown		KCM-250

13. ドリル研削盤, エンドミル研磨機 (DG)

DG 1	エヌアール技研	ドリル研磨機	PDM-20
DG 2	伊藤製作所	超硬研磨機	MFG (DP-2)
DG 3	飯田鉄鋼所		YG-32
DG 4	ヨドガワ	グラインダ	FG205 T
DG 5	ヨドガワ		FG205S
DG6, 7	田中インポート	ドリル研磨機	YN-09A
DG8~10	田中インポート	エンドミル研磨機	YN-03A, B

14. 光学測定機 (ZI)

ZI 1	東京精密	表面粗さ測定機	SURFCOM 130A
ZI 2	ミットヨ		SJ-411
ZI 3	東京精密	真円度測定器	RA-114
ZI 4	ミットヨ		RA-1600M
ZI 5	東京精密	輪郭形状測定器	1710DX3
ZI 6	東京精密	三次元座標測定機	XYZAX SVA NEX9/6/6-C6
ZI 7	Keyence	画像寸法測定機	IM-8020, IM-8000
ZI8~11	ミットヨ	投影機 x 4台	PJ-A3000, PJ-P2010A
ZI 12	Future-Tech	ロックウェル硬度測定機	FR