

十和田精密工業(株)主要設備一覧表

◆CADソフト

No	名 称	型 式	メーカー	能 力/サイズ	台数
1	SolidWorks	2013年,2015年,2017年	ソリッドワークス・ジャパン(株)	-	7
2	Pro/ENGINEER	WildFire,Creo2.0	PTCジャパン(株)	-	5
3	I-CAD SX	V7L2-05A	富士通(株)	-	1

◆レーザー・パンチプレス加工機

No	名 称	型 式	メーカー	能 力/サイズ	台数
1	パンチ・レーザー複合加工機	TruMatic 6000	トルンフ(株)	金型数:58, レーザー3Kw	2
2	パンチ・レーザー複合加工機	TruMatic 1000 fiber	トルンフ(株)	金型数:15, レーザー3Kw	1
3	ファイバーレーザー加工機	TruLaser 3030 fiber	トルンフ(株)	4Kw	1
4	シャーリング	DCT-2545	アマダ	T=3.2 巾2500	1

◆仕上げ設備

No	名 称	型 式	メーカー	能 力/サイズ	台数
1	レベラー	MODEL11604	理工社	T=3.2 巾300	1
2	ハレル研磨機	CL-50/RH-100A	Tipton	容量50L	2
3	バリ取り機	IBT-V	アマダ	幅1000mm	1
4	バリ取り機	ME2306	エステーリンク	幅1000mm	1

◆プレス加工機

No	名 称	型 式	メーカー	能 力/サイズ	台数
1	ハイブリッドACサーボプレス	H1F-45	コマツ産機	45ton	1
2	パワープレス	メカ式	極東・コマツ産機	6~60ton	3
3	トルクバックプレス	TP150C-X2	アマダ	150ton	1
4	ファインクランピングプレス	FCP-5000	ファブエース	5~48KN	1
5	ガンメ	BR2-121	ブラザー工業	スピカンメ	2

◆タップ加工機

No	名 称	型 式	メーカー	能 力/サイズ	台数
1	タッピングマシン	CTS-900NT	アマダ	4軸	1
2	多軸タップ盤	OIC550	東洋精機	14軸 (M3, M4)	2
3	単軸タップ盤	BT6-311	ブラザー工業	単軸	3
4	卓上ホル盤		吉良	Φ13mm	4

◆ベンディング加工機

No	名 称	型 式	メーカー	能 力/サイズ	台数
1	油圧プレス	PHK15AS	TOWA	15ton	1
2	NCプレスフレキ	RG/FBD/PHS	アマダ・コマツ産機	8ton~225ton	13
3	プレスフレキ		極東	75ton	1

◆ウェルディング加工機

No	名 称	型 式	メーカー	能 力/サイズ	台数
1	卓上コンデンサ式スポット溶接機	YG-501SPF	松下	3KVA	1
2	スポット溶接機	ND/25-66	電元社	25KVA~35KVA	5
3	インバータスポット溶接機	SL-65-610	ダイヘン	65KVA	1
4	平面スポット溶接機	NK-03HV100-15-KG-EZ	向洋技研	40KVA	1
5	コンデンサ式抵抗溶接機	5A-40型	オリジン電機	5KVA	1
6	プロジェクション溶接機	V-5A	オリジン電機	5KVA	1
7	YAGレーザー溶接機	TruLaser Handy	トルンフ(株)	(TH073)800W	1
8	YAGレーザーロボット溶接機	TruLaser Robot	トルンフ(株)	TruDisk3001(3kw)	1
9	MIG溶接機	CPXC-350	ダイヘン		9
10	TIG溶接機	YC-300BP2/350マークIII	松下溶接・ダイヘン		6
11	TIG溶接機ロボット	YC-300BZ2	松下溶接		1
12	CDウェルダー(スタッド溶接機)	CD-1000/CDR-1012	日本ドライバイト	1040x1240	2

◆塗装設備

No	名 称	型 式	メーカー	能 力/サイズ	台数
1	粉体塗装用ガン	OptiFlex-2B	ランスバーク		2
2	溶剤塗装スプレーガン	W-101-102P/132G	アネスト岩田		4
3	塗装ブース	SVC40RA04	アネスト岩田	W4000xD1500xH2000	2
4	金庫型熱風乾燥炉	CUGS01RA01X	アネスト岩田	W2300xD2160xH2390	2

◆その他設備

No	名 称	型 式	メーカー	能 力/サイズ	台数
1	旋盤/フライス金型設備一式	NS850G	森精機・ツノ		
2	電気炉		いすゞ	W2000xD400xH180	2
3	エンジン発電機	SDG25S~60S-7B1	北越工業	200V/20Kw~40Kw	3

S T M (株) 男鹿工場主要設備一覽表

No	設備機械名	メーカー	型式及び性能	台数
1	エキセンプレス	極東	メカ式 (6トン)	1
2	サウンドプレス	極東	メカ式 (20トン)	1
3	多軸タップ盤 (M3. M4)	東洋精機	O I C 5 5 0	1
4	単軸タップ盤	吉良	単軸 M3~M5	1
5	卓上ボール盤	吉良・日立	~Φ13mm	2
6	コンパクトベンダー	アマダ	C B 8 3 (8トン)	1
7	スタンダードプレスブレーキ	アマダ	RG80 (80トン)	1
7	スタンダードプレスブレーキ	アマダ	RG80 (80トン)	1
7	スタンダードプレスブレーキ	アマダ	RG80 (80トン)	1
7	スタンダードプレスブレーキ	アマダ	RG80 (80トン)	1
8	スポット溶接機	電元社	N D - 2 5 - 6 6 (25KVA)	1
9	M I G溶接機	ダイヘン	マイコンインバータオート350	1
10	M I G溶接機	松下	Y D 3 5 0 A E 2	1
11	T I G溶接機	ダイヘン	A V P 3 0 0	1
12	T I G溶接機	松下	Y C 3 0 0 B P 2	1
13	T I G溶接機ロボット	松下	T I Gロボット付	1
14	スクリーンプレス	アネスト岩田	S C D 7 5 K D	1
	ハビープレス	日立	7.5Kw	1
	ハビープレス	日立	7.5Kw	1
15	防爆型集塵機	アマノ	V N - 3 0 S D	1