

■ 設備一覧

プログラム・生産管理設備					ブランク加工設備				
名称	機種	台数	メーカー	仕様	名称	機種	台数	メーカー	仕様
3D-CAD	Sheet Works	3	アマダ	生産サイド向け3次元ソリッド板金CADシステム	NCハンチレザ複合機	ACIES2512NT	1	アマダ	定格出力4,000W 加工範囲2,500×1,270mm サイクルローダー6段棚×2機
3D-CAD	Solid Works	1	ダッソー・システムズ	機械設計用途の3次元・CAD	NCハンチレザ複合機	EML3610NT	1	アマダ	定格出力2,000W 加工範囲2,500×1,525mm サイクルローダー6段棚
2D-CAD/CAM	AP100	4	アマダ	2次元CAD/CAM	金型研磨機	ID-TOG	1	アマダ	ID管理付、自動金型研磨機
CAM	VPSS 3i BEND CAM	1	アマダ	ペンディングデータ用CAM	ハイパーイージーカット	HPEZCUT	2	アマダ	窒素発生装置
CAM	Production Designer	1	アマダ	加工技術のデジタル化・形状の検討と工程設計ソフト					
構造解析ソフト	Solid Works Simulation	1	ダッソー・システムズ	Simulation Premium					
電気回路ソフト	ECAD-DIO	1	ワコム	電気設計CAD					
ネスティングソフト	Win NEST	3	アマダ	ブランク用、材料板取ソフト					
生産管理ソフト	WILL	1	アマダ	ipad・ipodを使用した進捗管理ソフト					
工場管理ソフト	MY Vfactory	1	アマダ	工場の稼働・生産・マシン状態の管理ソフト(iOSサポート)					
曲げ設備					2次工程・切削設備				
名称	機種	台数	メーカー	仕様	名称	機種	台数	メーカー	仕様
NW対応型NCベンダー	HG1003ATC	1	アマダ	加圧力100t/加工長3,000m 自動金型交換装置	形鋼切断プレス	IW-45Ⅲ	1	アマダ	各種形鋼材の切断・穴あけ・切り欠き加工
NW対応型NCベンダー	HDS2204NT	1	アマダ	加圧力220t/加工長4,000m	バリ取り機	AUT-1000-VAC	1	Fladder	コンベア・自動送り
NW対応型NCベンダー	FMB5613NT	1	アマダ	加圧力56t/加工長1,300m	バリ取り機	DB610	1	アマダ	コンベア・自動送り
NW対応型NCベンダー	Fα B8020NT	1	アマダ	加圧力80t/加工長2,000m	シャーリング	M1232	1	アマダ	加工範囲 3.2mm×1200mm
NW対応型NCベンダー	Fα B5020NT	2	アマダ	加圧力50t/加工長2,000m	パワープレス	PG751A	1	篠原プレス	75t
NCベンダー	RG-80	1	アマダ	加圧力80t/加工長2,000m	油圧プレス	BHU50	1	ノートン	50t
					油圧プレス	PFA10A	1	TOYODA	10t
					油圧プレス	MPR10	1	三恵機械	10t
					足踏プレス	-	10	野口プレス 他	
					メタルソー	7.5Kw 4POLE 他	2	日立 他	
					バンドソー	各種	2	各種	
					ボール盤	各種	10	各種	
					タッピングマシン	各種	3	各種	
					フライス盤	VHR-A	1	静岡鉄工	800mm
溶接設備					塗装設備				
名称	機種	台数	メーカー	仕様	名称	機種	台数	メーカー	仕様
ファイバーレーザー溶接機	FLW300MT	1	アマダ	ハンディ溶接機	前処理槽	リン酸亜鉛皮膜処理槽	1	大塚刷毛	3連式
YAGレーザー溶接機	YLM500P	1	アマダ	ハンディ溶接機	塗装ブース	湿式	2	大塚刷毛	2,400mm×2,000mm
TIG溶接機	各種	26	Panasonic 他	ハンディ溶接機	乾燥炉	バッチ式	2	大塚刷毛	2,600mm×2,800mm×3,000mm
半自動溶接機	各種	22	Panasonic 他	ハンディ溶接機	焼成炉	ESPEC	2	ESPEC	
CO2ロボット溶接機	ARC Mate 1000	1	ファナック	アーク溶接ロボット	水処理	AC I型/LⅢ型	1	日本ワコン	託再生式イオン交換樹脂のリサイクル装置
自動TIG溶接機	AWT500T	1	アマダ	自動溶接機					
テーブルスポット溶接機	TSⅢ	1	アマダ	テーブルサイズ:1,500mm×1,000mm					
テーブルスポット溶接機	NK03HV100-20	1	向洋技研	テーブルサイズ:1,000mm×2,000mm					
スポット溶接機	各種	12	大阪電気 他						
車両設備					その他設備				
名称	機種	台数	メーカー	仕様	名称	機種	台数	メーカー	仕様
トラック 2台(4トン/3トン)	ハイエースバン	2台			3Dプリンター	Projet160	1	3D SYSTEMS	石膏系混合粉