

設置拠点	設備分類	設備名	型式	能力	台数	付属装置/補足	メーカー名		
千葉地区	プレス	トランスファープレス	TMX-800	800t	1台	トランスファーフィーダ	AIDA		
		トランスファープレス	TMX-500	500t	1台	トランスファーフィーダ	AIDA		
		プログレッシブプレス	PMX-600	600t	1台	レベラーフィーダ	AIDA		
		プログレッシブプレス	PMX-400	400t	1台	レベラーフィーダ	AIDA		
		プログレッシブプレス	E2G300H	300t	2台	レベラーフィーダ	コマツ		
		プログレッシブプレス	CI-20	200t	1台	レベラーフィーダ	AIDA		
		プログレッシブプレス	CI-8	80t	1台	レベラーフィーダ	AIDA		
		タンデムプレス	SMX-300	300t	1台		AIDA		
		タンデムプレス	PD-300	300t	1台		AIDA		
		タンデムプレス	PD-200	200t	2台		AIDA		
		タンデムプレス	CI-15	150t	4台	ラインベナー	AIDA		
		タンデムプレス	NCI-8	80t	4台	ラインベナー	AIDA		
		タンデムプレス	NCI-11	110t	2台		AIDA		
		タンデムプレス	NCI-8	80t	1台		AIDA		
	タンデムプレス	NCI-6	60t	1台		AIDA			
	パイプ加工	パイプベンダーライン			φ605 t2.3	3ライン	ピアス自動機/拡管機		
		パイプベンダーライン			φ30 t2.3	1ライン	パイプ自動供給機	コムコ	
	機械加工	NCフライス	BN2-85A6			1台		牧野フライス製作所	
	溶接	定置スポット溶接機			110KAV	1台		中央	
		定置スポット溶接機			75KAV	1台		中央	
		定置スポット溶接機			70KAV	3台	M8 BOLT/NUTフィーダ	松下/中央	
		定置スポット溶接機			50KAV	8台	M8/M6 BOLT/NUTフィーダ	松下/中央	
		定置スポット溶接機			45KAV	1台	M6 NUTフィーダ	ダイヘン	
		定置スポット溶接機			35KAV	29台	M5~M10 BOLT/NUTフィーダ	松下/中央	
		定置スポット溶接機			25KAV	1台		松下	
		定置スポット溶接機			45KAV	2台	直交ロボット	松下	
		定置スポット溶接機			800mm	1台	直交ロボット	IAI	
		多関節ロボット	6軸ロボット		165kq	3台		安川/ダイヘン	
		多関節ロボット	6軸ロボット		50kq	1台		ダイヘン	
		多関節ロボット	6軸ロボット		20kq	5台		安川/ダイヘン	
		多関節ロボット	6軸ロボット		6kq	2台		ダイヘン	
		TIG溶接機	300P		300A	1台		ダイヘン	
		CO2溶接ロボット	Pana Robo AW-005CL		350A	2台		松下	
		CO2溶接ロボット	Pana Robo VR-006CL		350A	4台		松下	
		CO2溶接ロボット	Pana Star HF-350		350A	3台		松下	
		CO2溶接ロボット	PANASONIC TA-1400		350A	2台		松下	
		CO2溶接ロボット	PANASONIC TA-1400		350A	2台		松下	
		CO2溶接ロボット	Almeqe AX-V4 AP		350A	10台		ダイヘン	
		CO2溶接ロボット	Almeqe AX-V6		350A	3台		ダイヘン	
		CO2溶接ロボット	Almeqe AX-V6L		350A	2台		ダイヘン	
		直交ロボット溶接機	Pana Robo RW-100A		45KAV	2台		松下	
		ハンド溶接機	DM 350		350A	1台		ダイヘン	
		ハンド溶接機	Panasonic YD-350 KR2		350A	1台		松下	
		ハンド溶接機	PANA AUTO NEW K 200		200A	2台		松下	
		塗装	カチオン電着塗装ライン	トリリコンベヤ		1600mm/min	1ライン	ワーク寸法W500XL300XH900	前田
	検査	画像検査装置	CV-5000 (CCDカメラ)			1台	ロボットAW-005CL(パナソニック)	キーエンス	
		三次元測定機	C806-06			1台		MITSUTOYO	
		三次元測定機	ブラチナーム		10ft	1台		フロアーム	
	埼玉地区	パイプ加工	パイプベンダーライン		φ89xt4 2	1ライン	50t/100t油圧プレス	京葉バンド	
			パイプベンダーライン		φ70	1ライン	ピアス自動機/拡管機/100t油圧プレス	コムコ	
		溶接	直交ロボットのスポット溶接機	RW-100A		45KAV	2台	ボジショナー-X2	松下
			多軸ロボットのスポット溶接機	AW10-10		45KAV	2台	ボジショナー-X2	NACHI/ダイヘン
CO2溶接ロボット			TA-1400WG(6軸)		350A	2台	ボジショナー	松下	
CO2溶接ロボット			TA-1400WG(6軸)		350A	2台	ボジショナー	松下	
CO2溶接ロボット			AX-C(6軸)		350A	2台	ボジショナー	ダイヘン	
CO2溶接ロボット			OSACOM2000(6軸)		350A	8台	ボジショナー-X8、スライドX8	ダイヘン	
CO2溶接ロボット			OSACOM2000/AX-C/AII(6軸)		350A	8台	ボジショナー-X8	ダイヘン	
CO2溶接ロボット			AX-C(6軸)		350A	8台	ボジショナー-X8	ダイヘン	
ハンド溶接機					350A	7台		松下、ダイヘン	
定置スポット溶接機					35KVA	1台		松下	
組立		インバクトドライバー						マキタ	
		スクリュードライバー						マキタ	
検査		画像検査装置	CV3000			1台	6軸ロボット(松下)	キーエンス	
		画像検査装置	PPCTL			2台	6・由ロボット(ダイヘン)	バーナー	
		レイアウトマシン	12E			1台	定盤	東京貿易	
	三次元測定機	XYZAX GS800B			1台		東京精密		
山形地区	プレス	トランスファープレス	TMX-500	500t	1台	トランスファーフィーダ	AIDA		
		トランスファープレス	TMX-250	250t	1台	トランスファーフィーダ	AIDA		
		プログレッシブプレス	ODA-500	500t	1台	レベラーフィーダ	AIDA		
		プログレッシブプレス		250t~300t	9台	レベラーフィーダ	AIDA		
		タンデムプレス	CI/NCI	35t~80t	37台		AIDA		
		油圧プレス		5t~200t	10台		AMINO/三恵機械		
		射出成型機		80t~150t	7台		東芝/日精		
	パイプ/線材加工	ベンダーマシン	KBC-UW38PS型		11台		京葉バンド		
	機械加工	マシニングセンタ	MCV-AII		4台		森精機/オークマ		
		ワイヤー放電加工機	A750W/EPOC-800		2台		Sodick		
		NC放電加工機	FPOC-2		1台		Sodick		
	溶接	定置スポット溶接機			35~50KAV	6台		松下	
		CO2溶接機	YD-355KE			4台		松下	
		多関節ロボット	IRBC-581			5台		ダイヘン	
	ロー付け	炉中ロー付けライン	メッシュベルト式連続ロー付け装置			1ライン		関東冶金	
	塗装	カチオン電着塗装ライン	ウィングダクト式			1ライン	ワーク寸法W1000XL600XH600	日大工業	
	検査	三次元測定機	C806-06			1台		MITSUTOYO	