

主要機械設備

NO.1

分類	機械名	製造メーカー名	型式・仕様	台数	備考	
(a)	バンドソー	ニコテック	SCH-25FA	1	H250MM	
	バンドソー	アマダ	HK-1000	1	H1200X750	
	バンドソー	アマダ	HK100CNC	1		
	H形鋼自動開先加工機	ハタリー精密	HQ-1040NL	1	ノンスカラップ対応	
	H形鋼自動開先加工機	ハタリー精密	KHR1050	1	W1000×H600	
	PL専用開先加工機	アマダ	NCAMB-1500	1	NC t=6～50	
	PL専用開先加工機	ハタリー精密	HX-1000	1	ビックメントラ	
	型切自動切断器	小池酸素	CIR-CUT-Ⅱ	4	PL専用型切機	
	ポータブル自動ガス切断器	小池酸素	IK12-MAX3	5	PL専用型切機	
	アイトレーサー	小池酸素	1300CS	1	MINIGRAPH	
	アイトレーサー	小池酸素	PNC12	1		
	多目的スチールカッター	アマダ他	UCD-341AS	1	13X32 φ	
	高速切断機	日立製作所	CC-14SA	1	355mm	
	高速切断機	日立製作所	CC-16SB	1	405mm	
	工 作 用 設 備 機 器	直立ボール盤	吉田鉄工	単YD2-54	1	50 φ
		マグネット式電機ドリル	日東工機	M250本体	2	50 φ
		マグネット式電機ドリル	日東工機	NS-2	2	25 φ
		マグネット式電機ドリル	鐘通	KCD-1N	1	13 φ
		アトラエース	日東工機	QA-6500	1	65 φ
		アトラエース(低丈型手動タイプ)	日東工機	LO-3550	2	30 φ
アトラミニエース		日東工機	AMW22	2	18 φ	
卓上ボール盤		北川	KDS-360	1	13 φ	
ラジアルボール盤		OOYA	RE3-1600	1	1軸	
小型ボール盤		吉田鉄工所	YBO-360	1		
3軸 NCオートドリルマシーン		大東精機	DNF-1050	1	H1025X500X3軸	
NCオートドリルマシン		アマダ	GSD-32	1	32 φ	
門型油圧プレス		山口鉄工所	300T	1	門型	
ショットブラスト		ニッチュー	C-21	2	W=400H=300	
ショットブラスト	ニッチュー	AF-376N	1			
サンドブラスト	厚地鉄工所	AC-4-2A	1	475L		
仮組台	自社	十字型仮組台	3			
コア組立治具	中部機販	SD-850	2	コラム850サイズ		
ケガキ名人	シグマテック	HR-05	1	300タイプ°		
ケガキ名人	シグマテック	HR-05	1	400タイプ°		

主要機械設備

NO.2

分類	機械名	製造メーカー名	型式・仕様	台数	備考	
(b)	手動アーク溶接機	松下電器	250A	2		
	手動アーク溶接機	日立・松下	300A	9		
	手動アーク溶接機	ダイヘン	300A	24		
	手動アーク溶接機	日立製作所	400A	6		
	手動アーク溶接機	日立・ダイヘン	500A	2		
	溶接用	半自動アーク溶接機	ダイヘン	CPXG-500	2	ガウジング機能機
		半自動アーク溶接機	ダイヘン	CPXDG-500	13	ガウジング機能機
		半自動アーク溶接機	ダイヘン	XC-350	1	
		半自動アーク溶接機	ダイヘン	CPV-350	4	
		半自動アーク溶接機	ダイヘン	DM-350	15	
		半自動アーク溶接機	ダイヘン	XD-350 II	4	
		半自動アーク溶接機	ダイヘン	BZ-3005F	2	
		半自動アーク溶接機	ダイヘン	XD500G	10	
		半自動アーク溶接機	松下電器	YM-350R-5	2	
半自動アーク溶接機		松下電器	YM-505KE	3		
設備	スタッド溶接機	ダイヘン	MRN-2500 II	1		
	スタッド溶接機	ダイヘン	GS-203	1		
	柱大組立溶接ロボットシステム	神戸製鋼所	ARCMAN・RON	1		
	柱大組立2アーク溶接ロボットシステム	神戸製鋼所	ARCMAN・MP	1	REGARC	
	鉄骨コア・仕口兼用溶接システム	神戸製鋼所	ARCMAN・RON	1		
	鉄骨コア・仕口兼用溶接システム	神戸製鋼所	アークマン・MP	1		
	鉄骨コア連結2アーク溶接システム	神戸製鋼所	アークマン・MP	1	REGARC	
機	鉄骨天吊マルチワーク溶接システム	神戸製鋼所	アークマン・MP	1	REGARC	
	小型可搬型溶接ロボット	コベルコROBOTix	石松IR-700REG	2		
	溶接棒乾燥機	北浜製作所	S-2	1	200kg	
器	溶接棒乾燥機	北浜製作所	S-4	1	400kg	
	溶接棒乾燥機	マツモト	HSN-100	1	100Kg	
	コンプレッサー	日立製作所	OSP-37VARN他	10		
	液体酸素ガス貯槽装置	昭和炭酸	CE-4900-25	1		
	形鋼用反転機	東海工機	R-2	1組	2台で1組	
	形鋼用反転機	久保工業	KR-1000HB	2組	2台で1組	
	形鋼用反転機	久保工業	KR-1200HB	1組	2台で1組	
	コア用反転機	久保工業	KRC-2000	3	2.2TON用	
	NH反転機	日本ホイスト	RS5A-11	1	5TON	
	溶接用供給補助装置	タキザワ製作所	SM-H	16	SNAKE MAN 6.0M	
	溶接用供給補助装置	浜田工業	SPH-826	17		
	柱大組立装置	小松エンジニアリング	KTJ750PE3	1		

主要機械設備

NO.3

分類	機械名	製造メーカー名	型式・仕様	台数	備考	
(c)	揚 重 設 備 機 器	天井走行クレーン	サンコー技研	20.0TON	1	
		天井走行クレーン	日立製作所	10.0TON	2	
		天井走行クレーン	日立製作所	7.5TON	1	
		天井走行クレーン	日立+自社	5.0TON	1	
		天井走行クレーン	日立製作所	4.8TON	4	
		天井走行クレーン	日立+自社	2.8TON	7	
		天井走行クレーン	日立+自社	2.0TON	4	
		天井走行クレーン	日立+自社	0.5TON	2	
		門型走行クレーン	サンコー技研	20.0TON	1	
	L形橋型走行クレーン	京和工業	10.0TON	1		
	門型走行クレーン	日立	10.0TON	1		
	L形橋型走行クレーン	京和工業	4.8TON	1		
	門型走行クレーン	日立+自社	2.8TON	1		
	片門型走行クレーン	日立+自社	2.8TON	5		
	走行式モートルブロック	日立製作所	2.0TON	2		
	走行式モートルブロック	日立製作所	1.0TON	1		
	走行式モートルブロック	日立製作所	0.5TON	1		
	フォークリフト	トヨタ	5FD-80	1	8t	
	フォークリフト	小松製作所	FD35AT-16	1	3.5t	
	フォークリフト	小松製作所	FD-28-10	1	2.8t	
	フォークリフト	小松製作所	FH50-2	1	5.0t	
フォークリフト	三菱	FD20D	1	2t		
フォークリフト	コマツ	FD25T-17	1	2t		
(d)	試 験 検 査 設 備 機	超音波探傷機	オリンパス	EP650-LX-JJJ-K	2	
		鋼材判別器	立花エレテック	M-100	1	サムスチールチェッカー
		デジタルサーモ計測器	佐藤計量器	SK-1250MC2	1	-100~1250℃
		ストップウォッチ	秦運道具工業	SPORTS TIMER	6	
		浸透探傷用具	日本油脂	カラーチェック	3	3組常備
		温度チョーク	サーモンクレヨンM	240℃ 345℃	30	30組常備
		温湿度計	トヤマ	-10~50℃	2	
		溶接ゲージ	SK新潟精機	WG-1他	10	
		隙間ゲージ	SK新潟精機	0~15mm	10	
		アンダーカットゲージ	SK新潟精機	WGU-2S他	5	
		電流計	松下電器	CLAMP METER	2	150-600A
		電流計	三和電気計器	DCM-20AD	1	0-2000A
		鋼製巻尺 JIS-1級	ヤマヨ測定機	100M他	7	
		塗装膜厚計	KETT	LM-100	1	
		トルクレンチ	TONE	10TON	1	
		ベベル角度計	丸井精機他	シングルトラクター	2	
		ダイヤルゲージ	三豊製作所	2046E08	3	スタンド7010S
		マイクロメーター	三豊製作所	0-25	1	スタンド7010S
		ガス切断標準片	日本金属電鍍	WES-118仕様	1組	
		ルーペ	東京セイル	RX-20W	2	3倍・5倍兼用
		レベル	測機舎	B-2他	3	
トランシット	測機舎	10C	1			
精密重量計	久保田鉄工	HS-PR-5TON	1	0-5000KG		
(e)	作 図 機 器	汎用CAD	ファーストクルー	J-CAD	4	図面・型紙
		汎用CAD	タイワ	実寸法師	4	図面・型紙
		鉄骨専用CAD作図システム	ファーストクルー	FAST Hybrid	3	図面・型紙
		鉄骨専用CAD作図システム	日本ファブテック	KAPシステム	1	図面・型紙
	受電設備	三菱電機他	480KVA他	2		