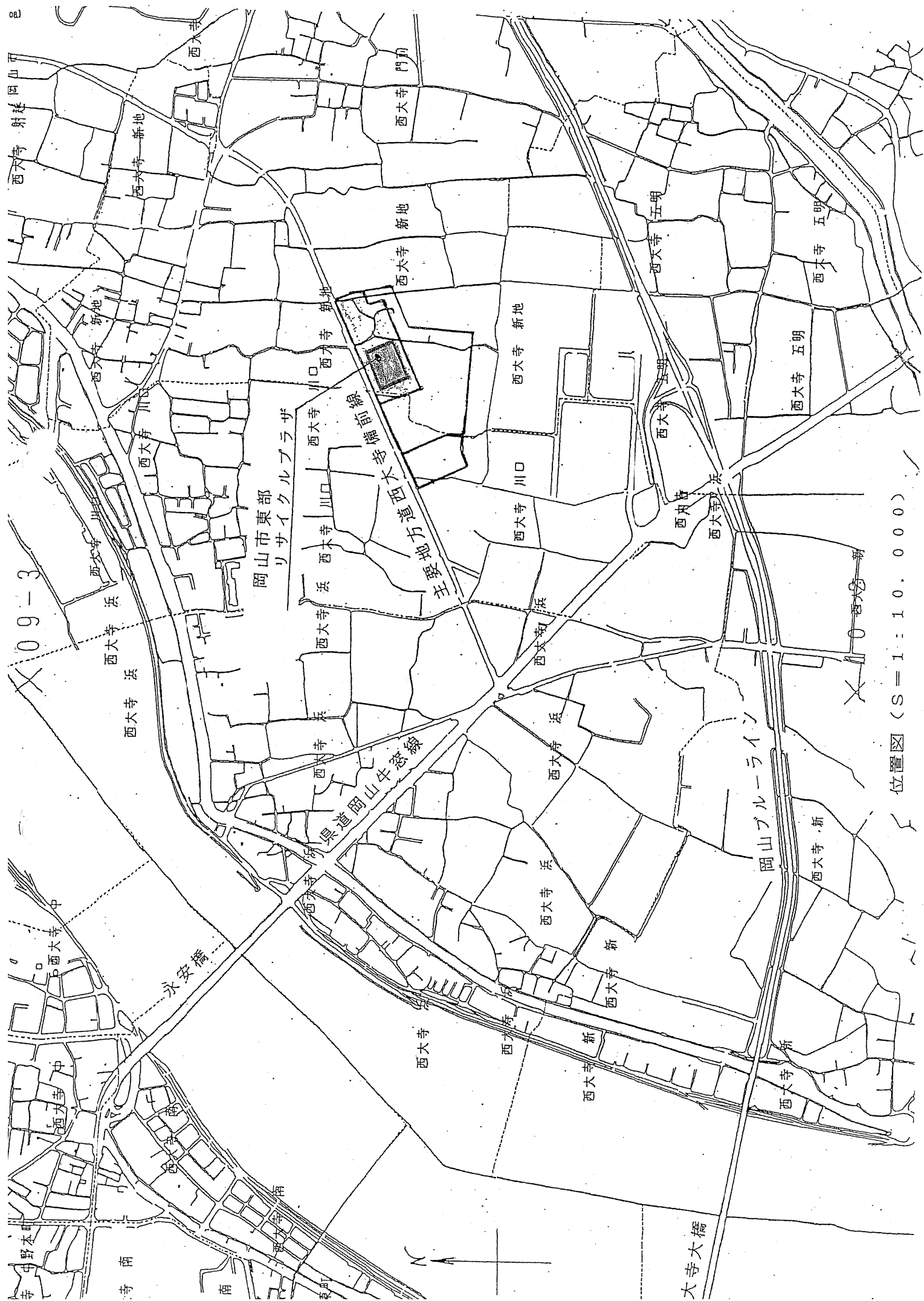
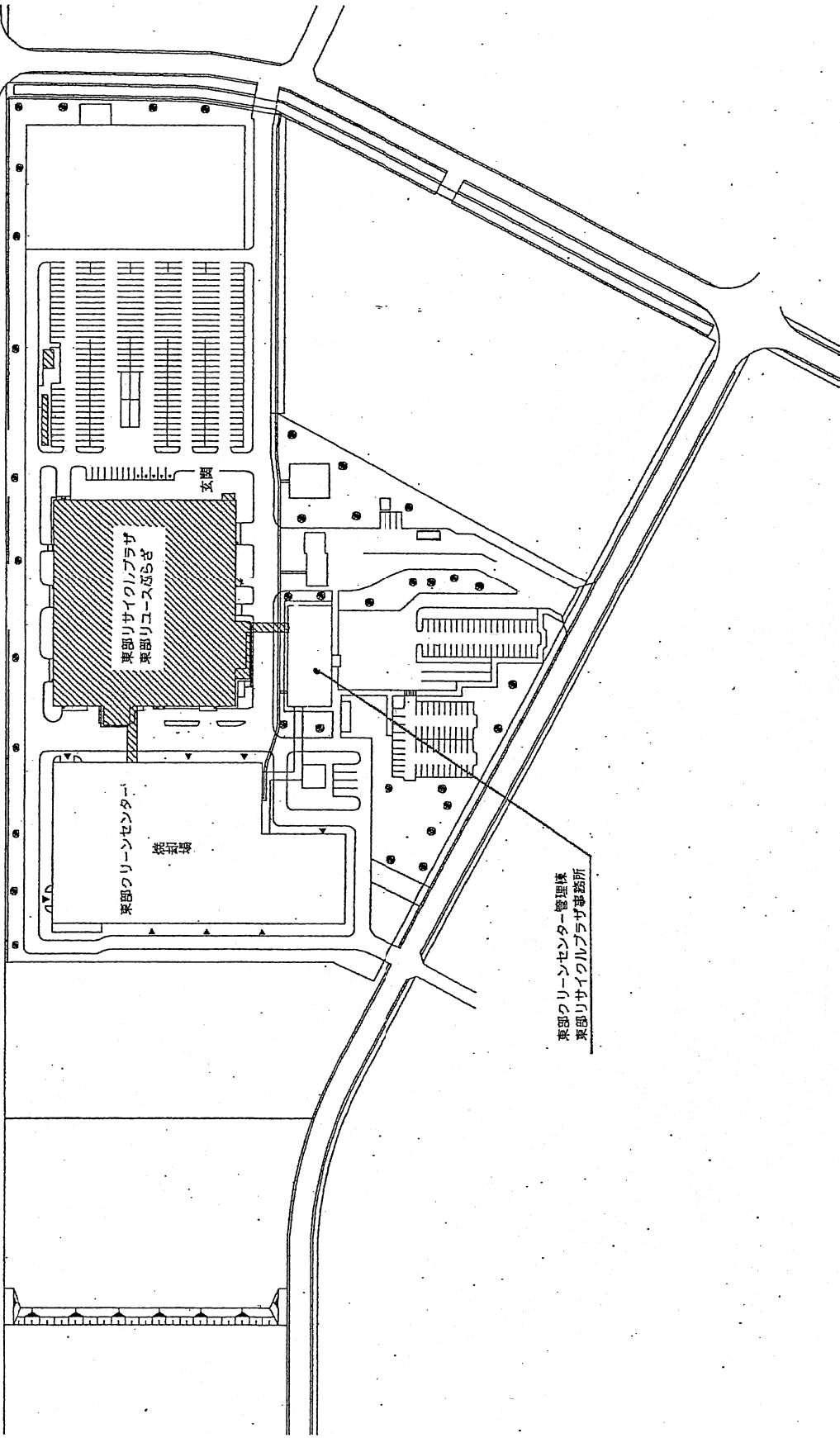
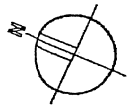
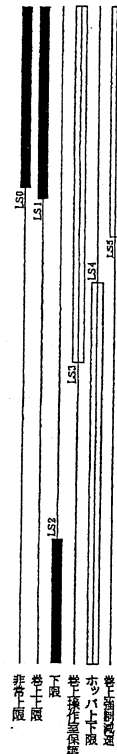
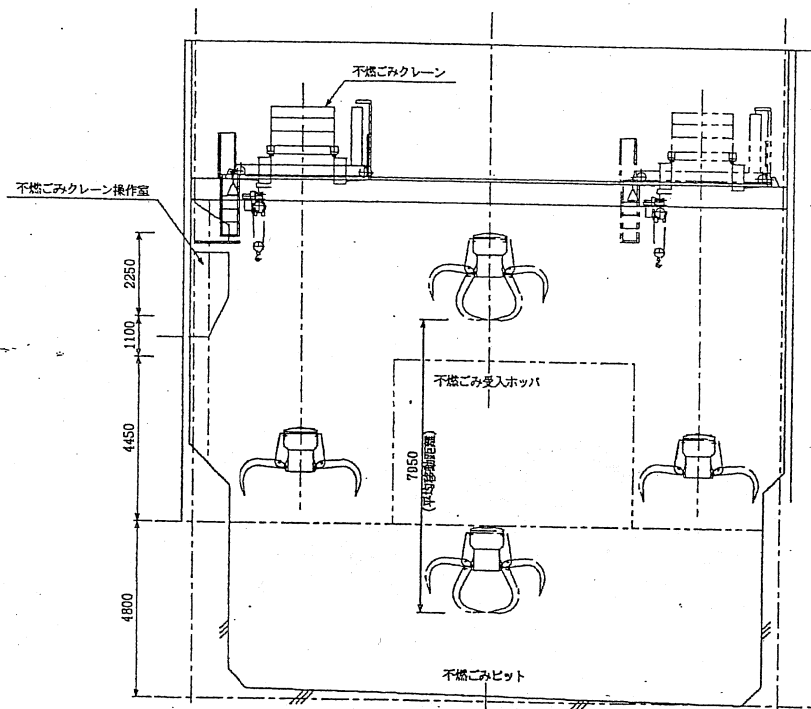


位置図 ($S=1:10, 000$)

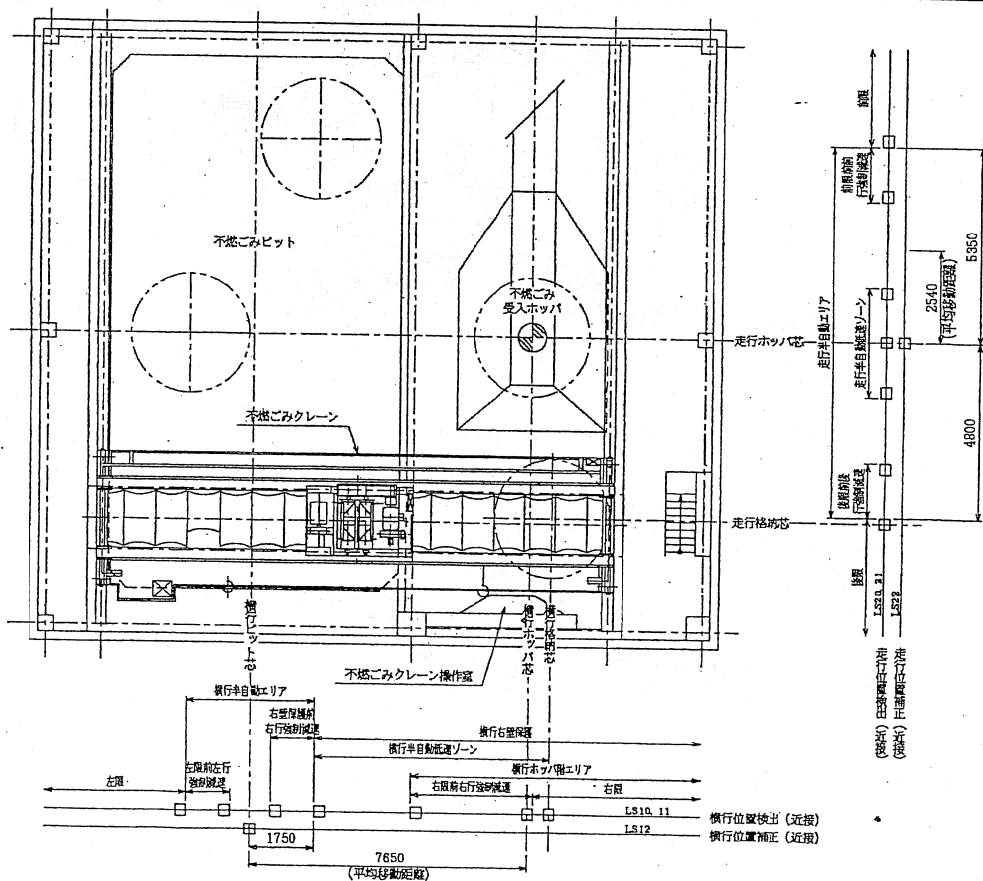




■ : 動作時接点閉
□ : 動作時接点開

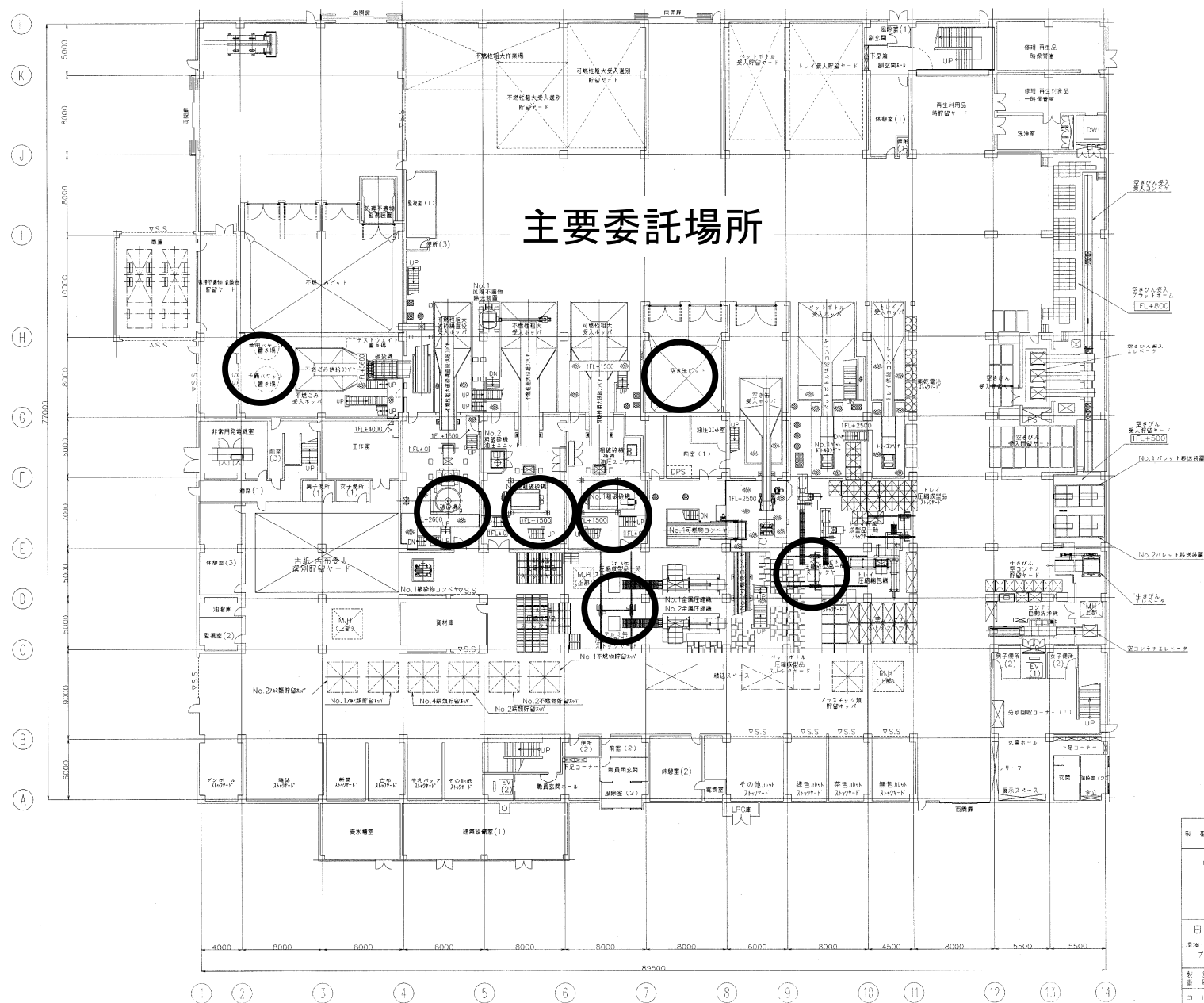
(仮称) 岡山市東部クリーンセンターリサイクルプラザ建設工事

岡山市 日立造船株式会社 不燃ごみクレーン	APVD BY H. USUI DRAWN BY M. MATSUMOTO	CHD BY DATE	SCALE ~ A3	DWG. NO. 900781- L1
不燃ごみクレーンリミット動作図 (1/2)	TOYO HOIST MFG. CO., LTD			

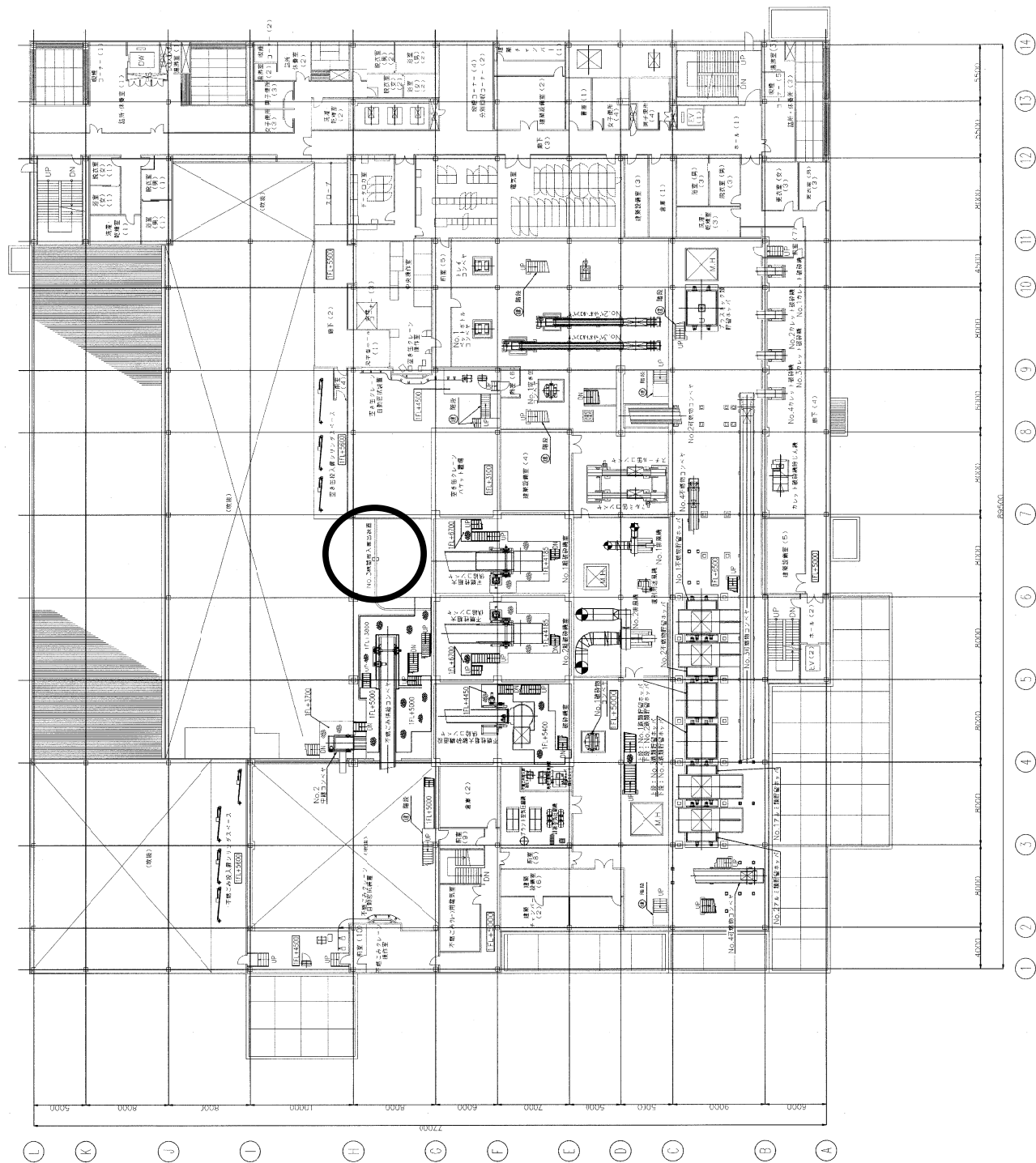


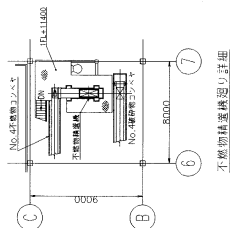
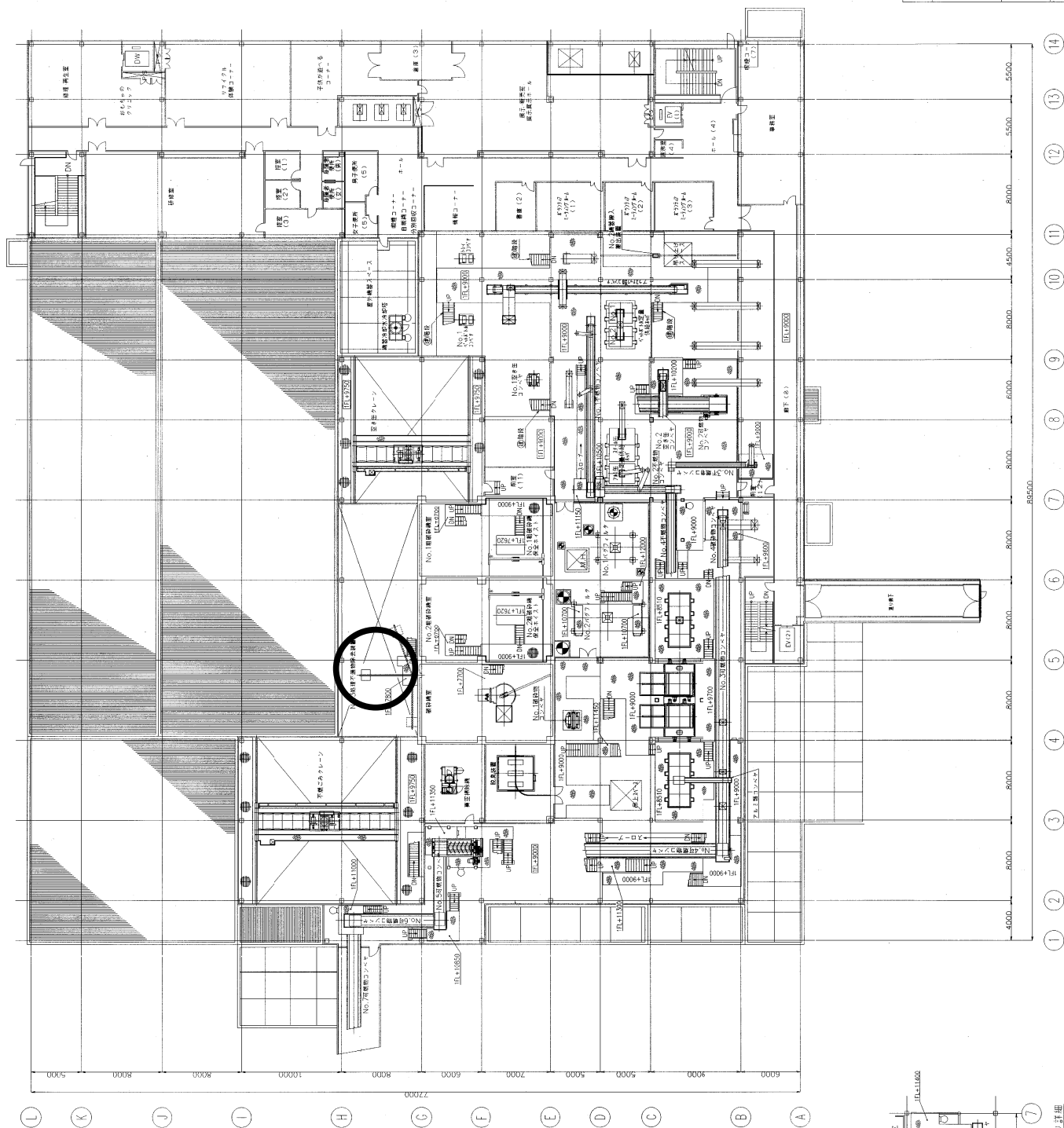
(仮称) 岡山市東部クリーンセンターリサイクルプラザ建設工事

岡山市 日立造船株式会社 不燃ごみクレーン	APVD BY H. USUI DRAWN BY M. MATSUMOTO	CHD BY DATE	SCALE ~ A3	DWG. NO. 900781- L2
不燃ごみクレーンリミット動作図 (2/2)	TOYO HOIST MFG. CO., LTD			



製 番	175061	注 文 主	岡 山 市 殿	取 寄 先
(複製) 岡山市東部クリーンセンター リサイクルプラザ建設工事				
1 階機器配置平面図				
(尺貫) 1/200				
日 立 通 船 株 式 公 社	承 認 図 章	作 成 (製 図)	関 係 者	
現場: フロント事業本部 システム本部 702号315号 9/14/96設計	作 図	平 成	年 月 日	
製 図 者	監 理 者	0-2-2		
コ ー ド	図 面			
番 号	番 号			





製 書	175.061	日 本 工 業	日 本 市 役
-----	---------	---------	---------

(昭和)岡山県立大学の工学図書
リサーチ・グループ建設工學

3 建設機配置平面図

1959.1.1/200

製 書	175.061	日 本 工 業	日 本 市 役
-----	---------	---------	---------

(昭和)岡山県立大学の工学図書
リサーチ・グループ建設工學

3 建設機配置平面図

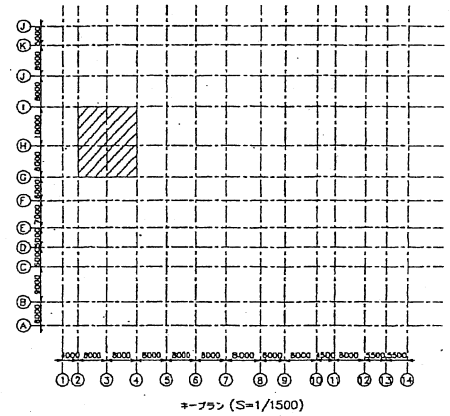
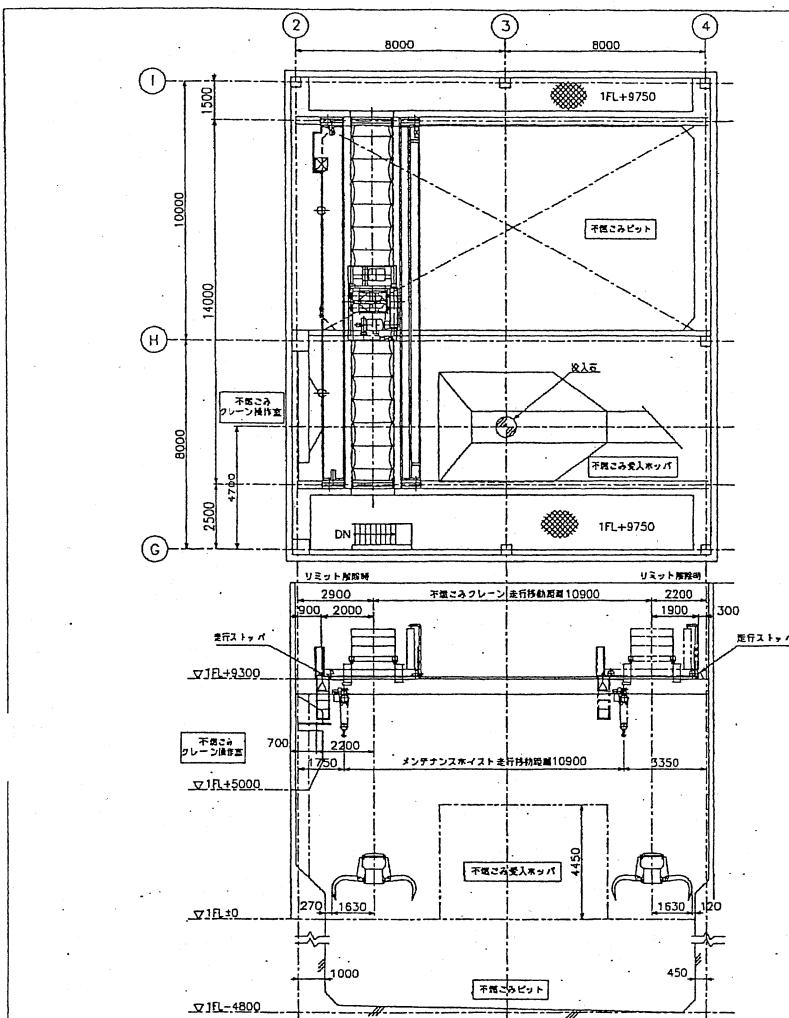
1959.1.1/200

製 書	175.061	日 本 工 業	日 本 市 役
-----	---------	---------	---------

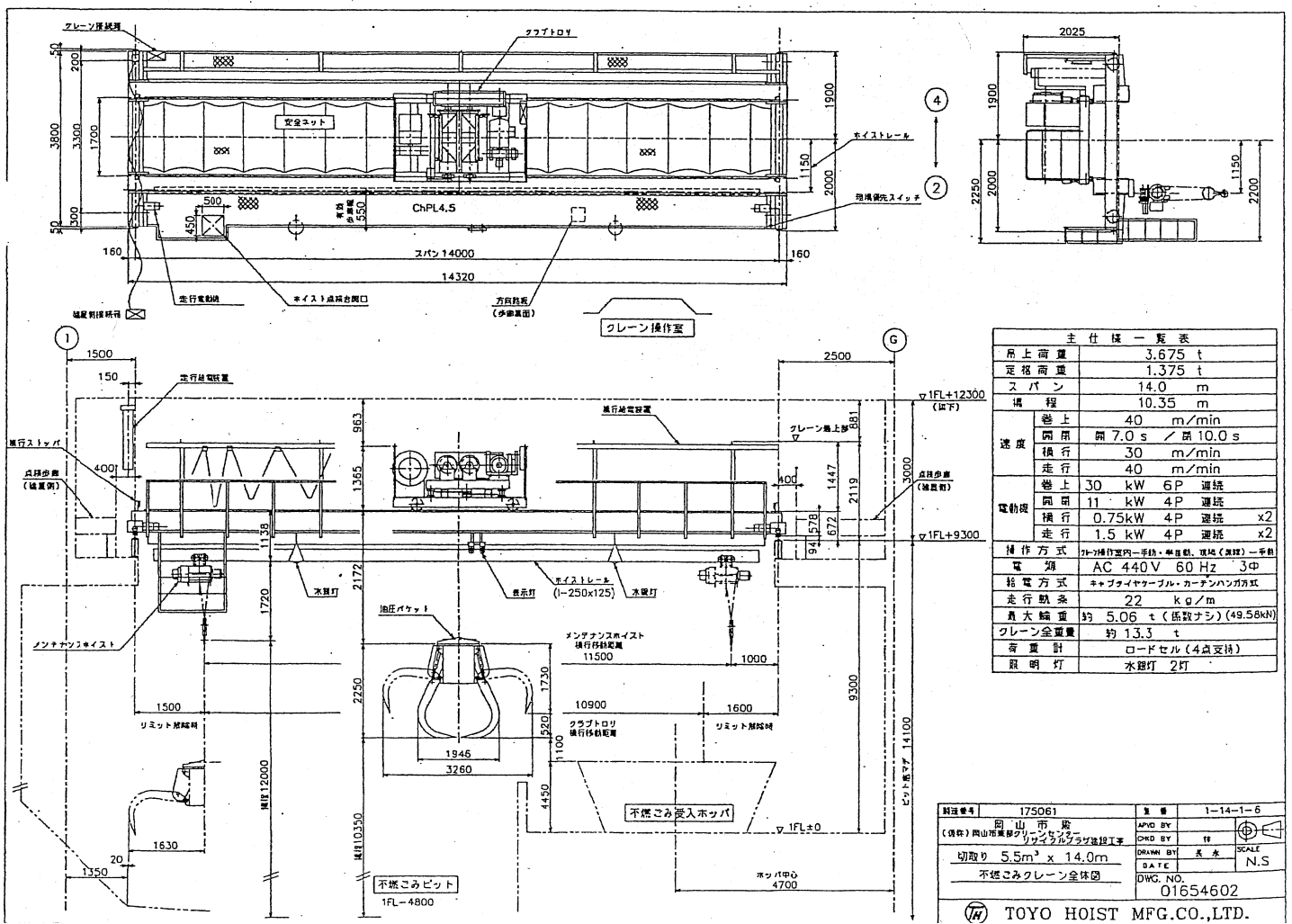
(昭和)岡山県立大学の工学図書
リサーチ・グループ建設工學

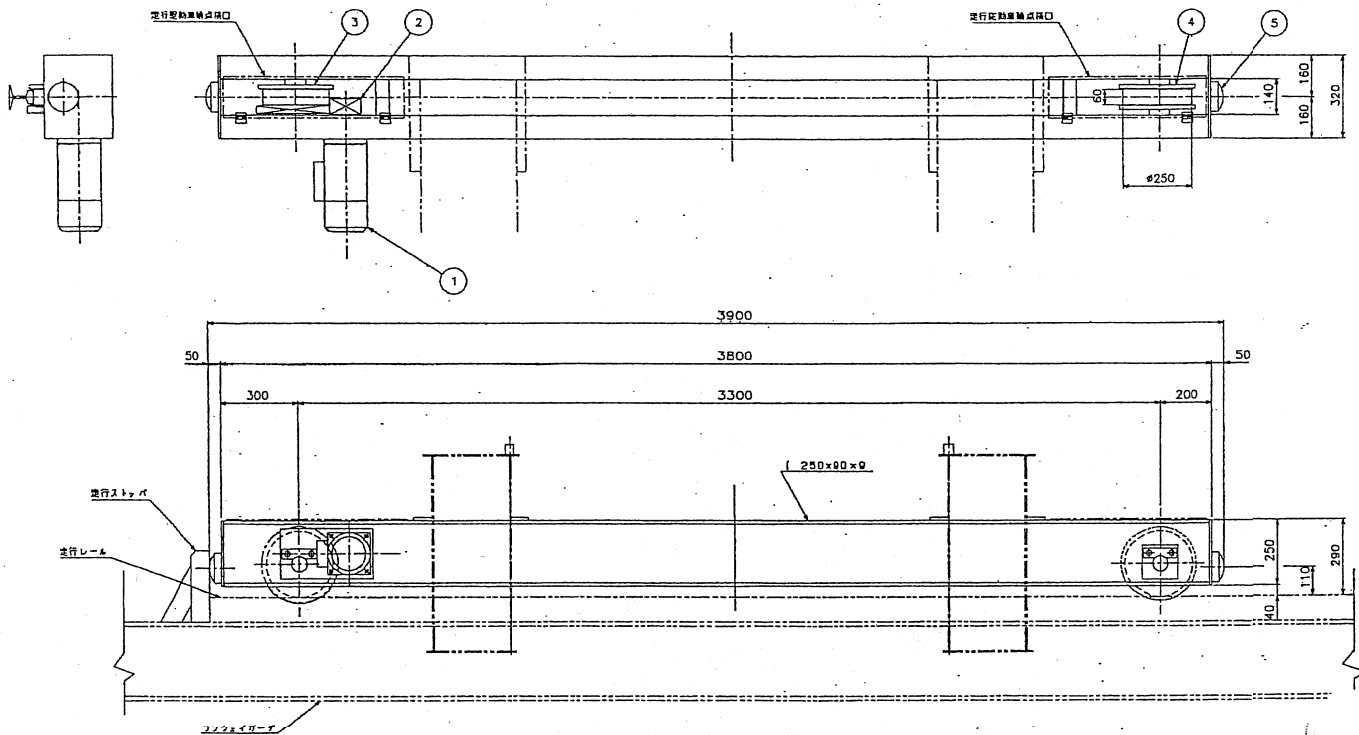
3 建設機配置平面図

1959.1.1/200



製造番号	175061	記 号	1-14-1-5
岡山市 庵 (後名) 岡山県東夢	リッパワルタラツ建設工事	APPRO BY	
不燃こみ クレーン	DRAWN BY	井 夫 次	
全体配置図	DATE		
		DWG. NO.	SCALE 1/100
		01654601	
 TOYO HOIST MFG.CO.,LTD..			





形式	LB-60	減速機形式	CNV2-5100-B-11
許容荷重	6ton	電源	AC440V 60Hz 3φ
走行速度	40m/min	走行軌条	22kg/mレール
電動機	1.5kW 4P 連続	自重	400kg x2

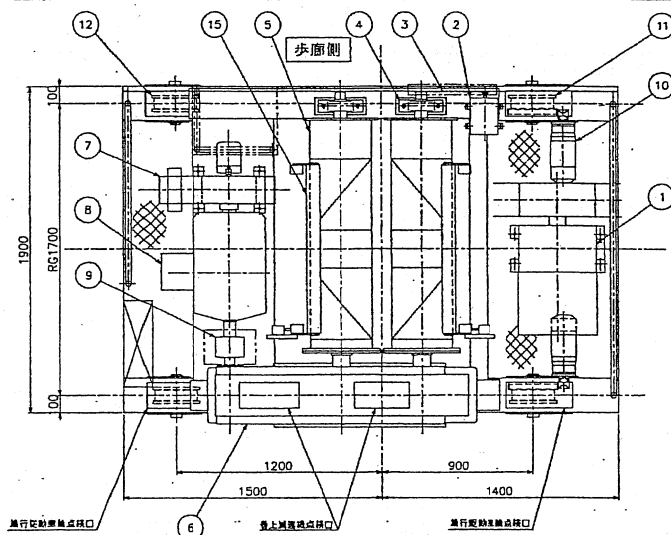
品番	名称	数量	備考
1	走行電動機	1	CNV2-5100-B-11 (標準)
2	走行レニオン	1	M=4 NT=23
3	走行駆動車輪	1	M=4 NT=72 軸距 250
4	走行駆動車輪	1	軸距 250
5	ゴムパッキン	2	標準品

注) サドルユニット1基 (片側) 設置。

製造番号	175061	図番	1-14-1-7
設計者	岡山市 岡	APD BY	
検査者	岡山市 岡	CHK BY	
不燃さみクレーン		DRWN BY	
LB-60		DATE	
サドルユニット外形図		DWG. NO.	01654603
		SCALE	N.S

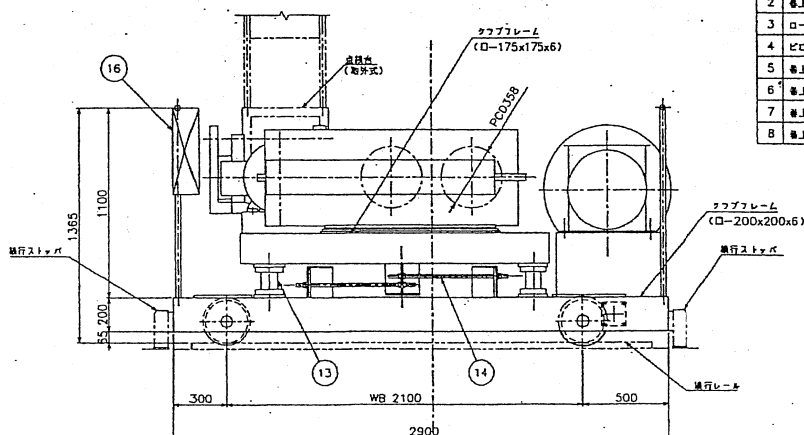
注) 左右対称品ニテ一組トシマス。

TOYO HOIST MFG.CO.,LTD.



主仕様一覧表			
吊上重量	3.675t	電源	AC 440V 60Hz 3φ
定格荷重	1.375t	機行給電	キャブタイヤケーブル
機行	11.0 m/分可能	機行方式	カーテンハンギ方式
速度	巻上 40 m/min 機行 30 m/min	機行軌条	380mm
電動機	巻上 7.0S/10.0S 機行 30 kW 6P 連続	ワイヤーロープ	6xFl (29) B種
	巻上 0.75kW 4P 連続 x2 機行 11 kW 4P 連続	目盛	φ14 x 4本 約 3.4 t (降バケット)

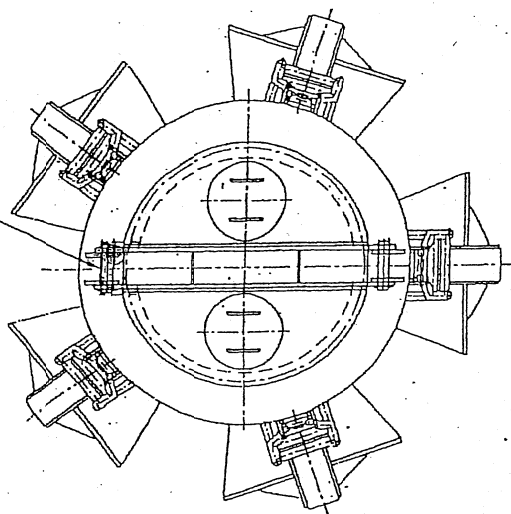
品番	名称	数量	備考	品番	名称	数量	備考
1	ケーブルリール	1	CRB-6M775T (標準)	9	チェーンカップリング	1	#6022
2	巻上リミットスイッチ	1	LW-6R-GTB (標準)	10	機行電動機	2	CNV2-5100-B-11 (標準)
3	ローラチェーン	1	#40 標準	11	機行駆動車輪	2	M=4 NT=72 軸距 250
4	ピローブロック	2	UCIP212	12	機行駆動車輪	2	軸距 250
5	巻上ドラム	2	PCD358P16	13	ロードセル	4	SR205-ST-04 (標準)
6	巻上減速機	1	i=1/33.14	14	フロッピングロード	8	M20
7	巻上電磁ブレーキ	1	LS53-DR (標準)	15	乱巻防止装置	2	
8	巻上電動機	1	THK-FCKW21 (標準)	16	クラブトロリ機構	1	



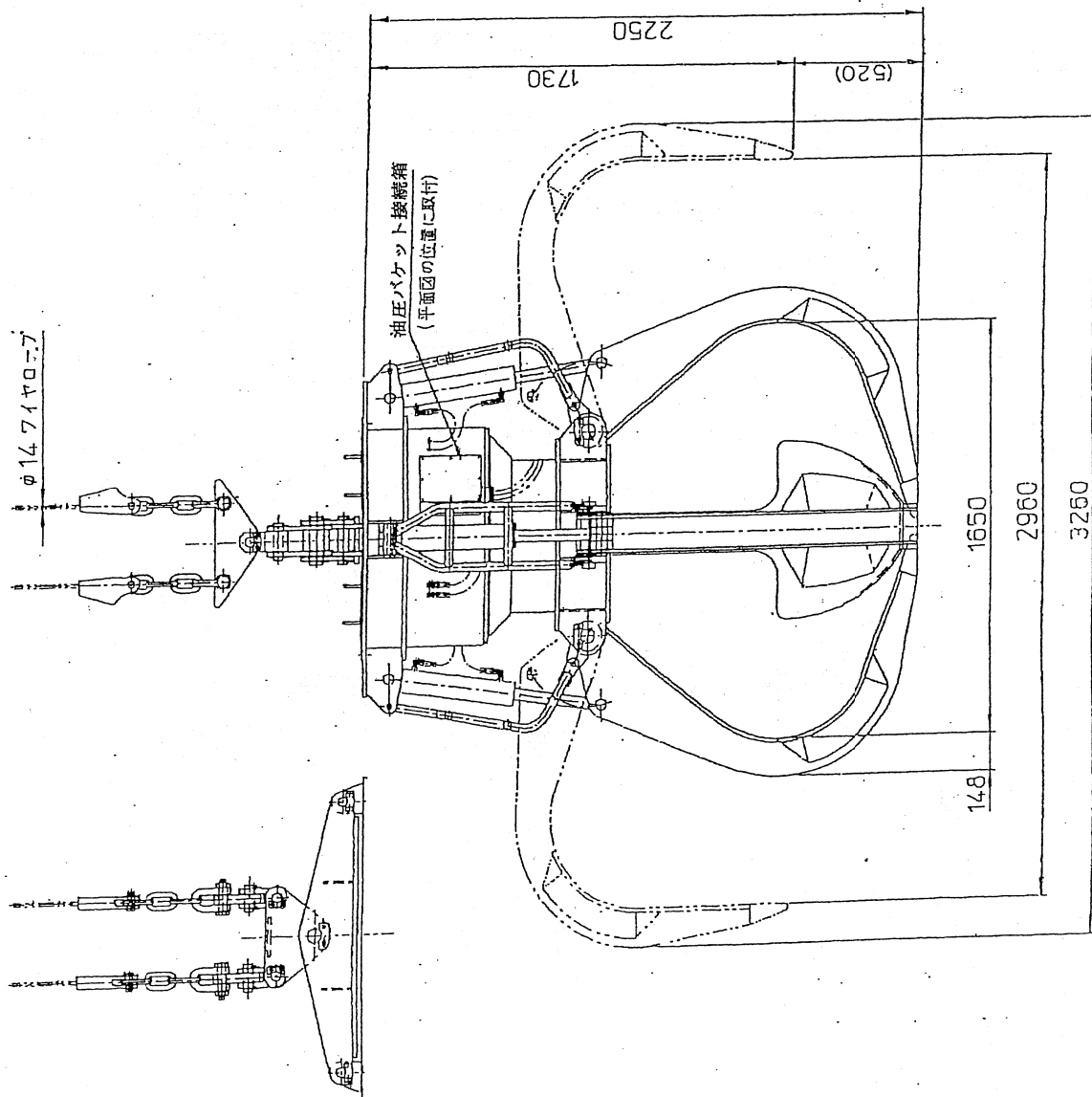
製造番号	175061	図番	1-14-1-8
設計者	岡山市 岡	APD BY	
検査者	岡山市 岡	CHK BY	
不燃さみクレーン		DRWN BY	
切取り 5.5m ² (1.375t)		DATE	
クラブトロリ外形図		DWG. NO.	01654604
		SCALE	1/15

TOYO HOIST MFG.CO.,LTD.

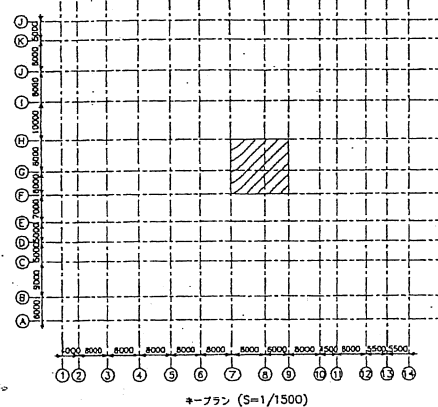
油圧バケット接続箱(ユニットボックス側面)



仕 様	
内 容 量	1.5 m ³ 切取: 5.5 m ³
用 途	不燃ごみ (単位容積重量: 0.25 t/m ³)
電 動 機	11kW X 4P (全開外扇白種速旋規格)
開閉時間	50HZ
	60HZ
自 重	2.2TON + 吊具 0.1TON
主 電 源	3φ AC. 440V 50HZ
操作電源	1φ AC. 100V 50HZ

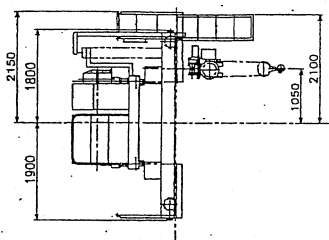


製造番号	175061	整 番	1-14-1-23
(名称) 岡山市東部クリーンセンター リサイクルプラザ建設工事	APVD BY	図 山 市 殿	1-14-1-23
不燃ごみクレーン	CHKD BY	腰 木	SCALE
油圧バケット全体図	DRAWN BY	白 石	1/2
TP-150	DATE		
	DWG. NO.	MA-0292	
TOYO HOIST MFG.CO.,LTD.			



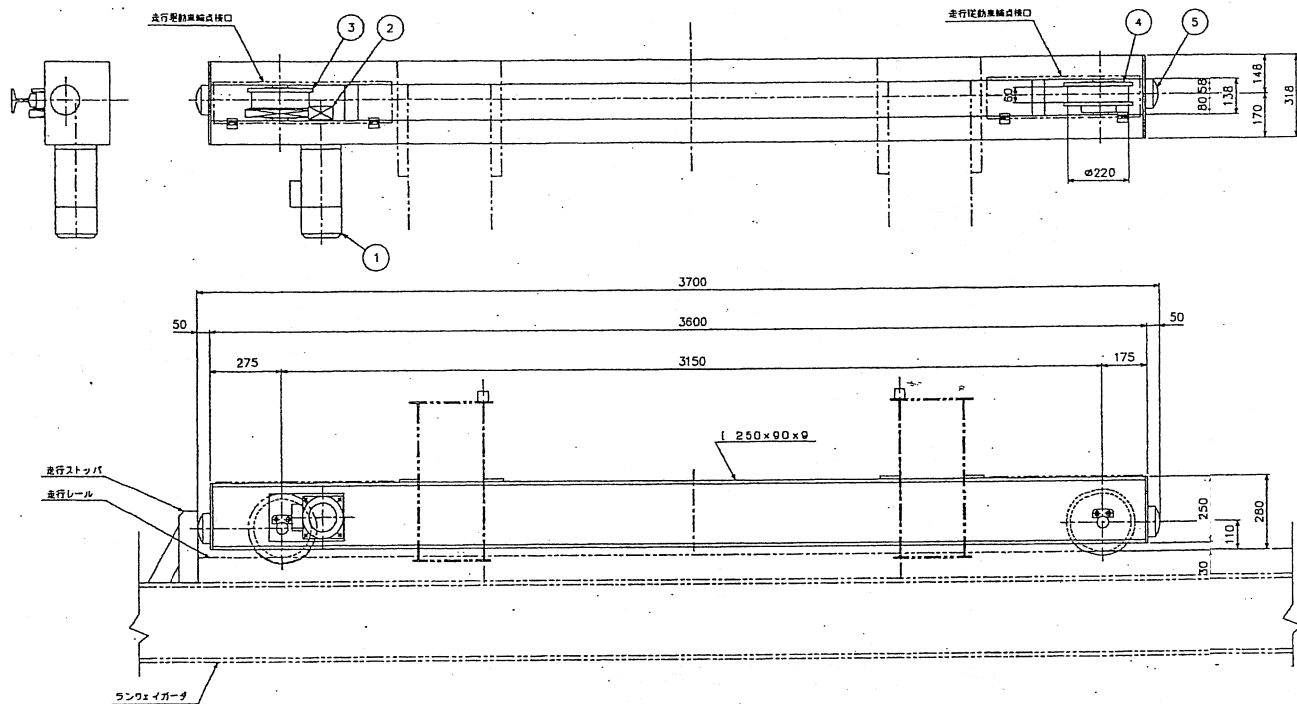
製造番号	175051	型番	1-14-2-5
岡山市役所 (仮称)岡山市東区クリスタルシティ建設工事		APPC BY CHECK BY	社
空き缶クレーン		DRAWN BY	長水
全体配置図		DATE	SCALE 1/100
		DWG. NO.	01682601

 TOYO HOIST MFG.CO.,LTD.



主 仕 庫 一 覧 表		
吊上荷重		2.35 t
定格荷重		0.25 t
スパン		11.5 m
橋 程		9.3 m
速 度	巻上	30 m/min
	開閉	開 6.0 s / 閉 8.0 s
	横 行	30 m/min
	走 行	30 m/min
電動機	巻上	15 kW 6P 逆巻
	開閉	11 kW 4P 逆巻
	横 行	0.75kW 4P 逆巻 x2
	走 行	1.5 kW 4P 逆巻 x2
操 作 方 式		
7-ツリプーラー一式・巻上・巻下、巻上(巻下)一式		
電 源	AC 440 V 60 Hz 3φ	
給電方式	キボワイヤケーブル・アースハンガ方式	
走行軌条	22 kg/m	
最大全重量	約 3.95 t (係数ナシ)(38.7kN)	
フルード品質	約 11.1 t	
照 度 計	ロードセル(4点支持)	
南 明 灯	水廻り付 2灯	

製造番号	175061	型番	1-14-2-6
岡山市 殿 (備考) 岡山市東区クリーンセンター リサイクルプラザ建設工事		APVD BY	
開切り 2.5m ³ x 11.5m		CHKD BY	
空き缶クリーン全体図		DRAWN BY	清水
		DATE	N.S
		DWG. NO. 01682602	



形式	LB-45	減速機形式	CHVM2-5100-B-15
許容荷重	4.5ton	電源	AC440V 60Hz 3Φ
走行速度	30m/min	走行軌条	22kg/mレール
電動機	1.5kW 4P 連続	自重	400kg x2

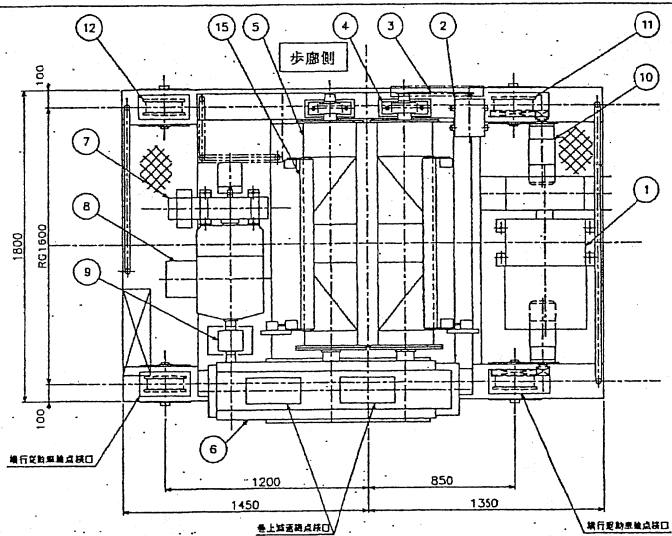
品番	名称	数量	備考
1	走行電動機	1	CHVM2-5100-B-15(注書)
2	走行ピンオン	1	M=4.5 NT=21
3	走行駆動車輪	1	M=4.5 NT=58 踏面径 220
4	走行駆動車輪	1	踏面径 220
5	ゴムパツファ	2	設置ゴム

注) サドルユニット1基(片側)設置。

製造番号	175061	図番	1-14-2-7
(備考) 岡山市東区グリーンランドプラザ建設工事		APVD BY	井
空き缶 クレーン		CHKD BY	井
LB-45		DRAWN BY	長水
サドルユニット 外形図		DATE	N.S.
		DWG. NO.	01682603

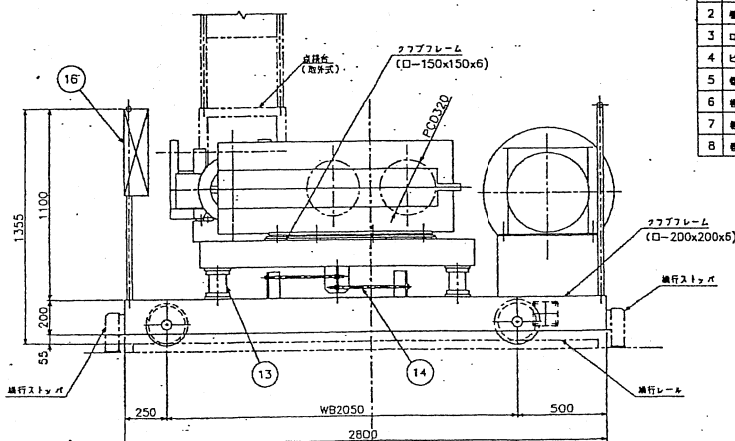
注) 右列転動品ニテ一組トシマス。

TOYO HOIST MFG.CO.,LTD.



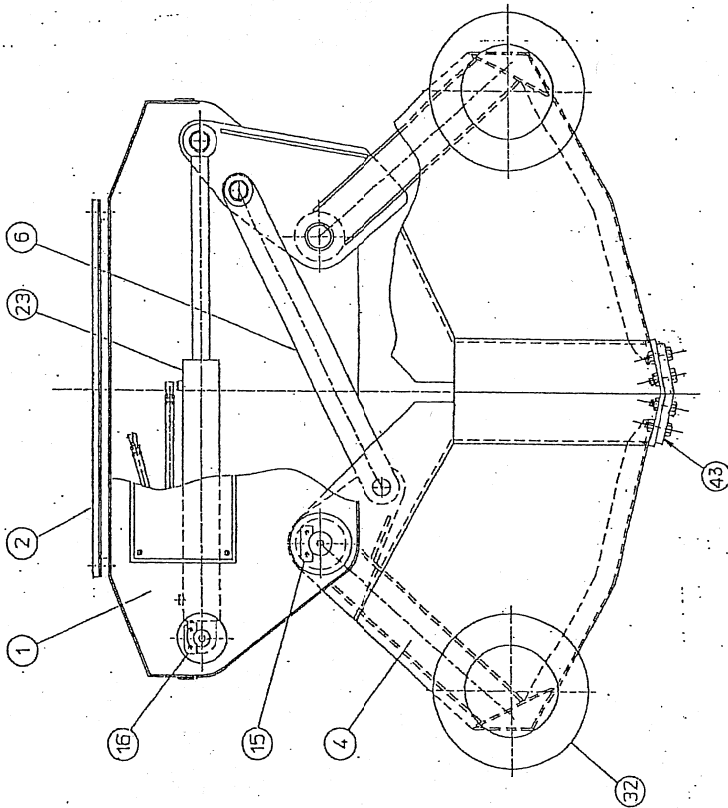
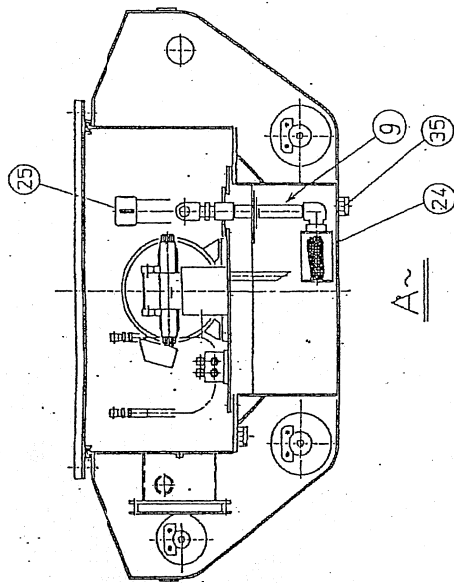
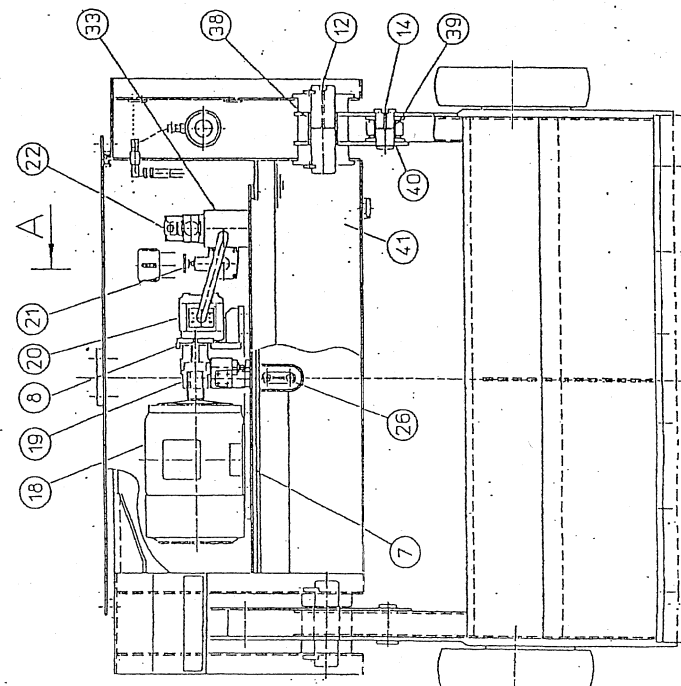
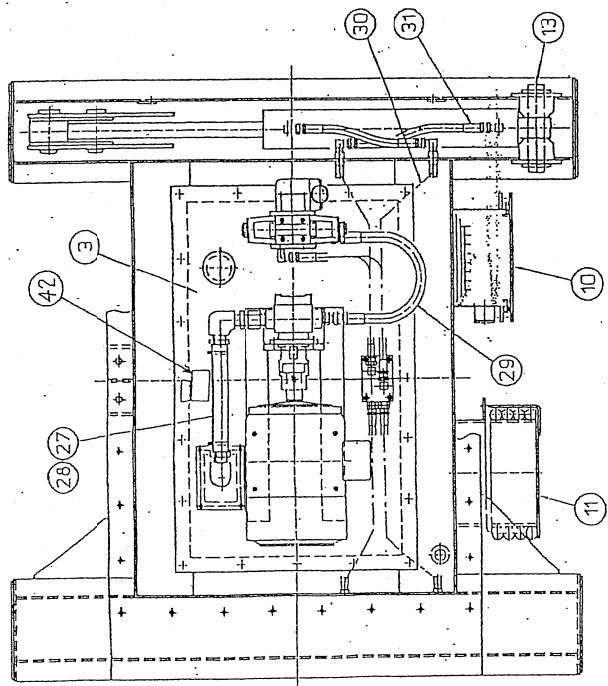
主仕様一覧表			
吊上荷重	2.35 t	電源	AC 440V 60Hz 3Φ
定格荷重	0.25 t	キャブタイカケーブル	カーテンハンガ方式
橋長	10.0 m	操作方式	クレーン操作室内一系・半自動、遠隔(無線)一系
速度	巻上 30 m/min	橋行速度	380mm
	橋行 30 m/min	橋行軌条	6xFi(29)B種
	開閉 6.0 S / 閉 8.0 S	ワイヤーロープ	φ12.5 x 4本
電動機	巻上 15 kW 6P 連続	自重	約 3.0 t (除バケット)
	橋行 0.75kW 4P 連続 x2		
	開閉 11 kW 4P 連続		

品番	名称	数量	備考	品番	名称	数量	備考
1	ケーブルリール	1	CRB-6M775T(連続)	9	チェーンカップリング	1	#5018
2	巻上リミットスイッチ	1	LW-6R-GTB(電本)	10	橋行電動機	2	CNVM1-5080-B-13(注書)
3	ローラチェーン	1	H40系列	11	橋行駆動車輪	2	M=3 NT=87 踏面径 220
4	ピロブロック	2	UCIP212	12	橋行駆動車輪	2	踏面径 220
5	巻上ドラム	2	PCD320P14	13	ロードセル	4	SR205-2T-O4(新案)
6	巻上減速機	1	F=1/38.8	14	フィッティングブロック	8	M16
7	巻上電源ブレーキ	1	LS30-DR(8Φ)	15	防巻防止装置	2	
8	巻上電動機	1	TIKK-FCKW21(電本)	16	クレーンローリ接続部	1	



製造番号	175061	図番	1-14-2-B
(備考) 岡山市東区グリーンランドプラザ建設工事		APVD BY	井
空き缶 クレーン		CHKD BY	井
開切り 2.5m ² (0.25t)		DRAWN BY	長水
クレーンローリ外形図		DATE	N.S.
		DWG. NO.	01682604

TOYO HOIST MFG.CO.,LTD.



番号	品名	数量	備考
43	入	2	S45C t22
42	温度スイッチ	1	TNS-CH100 (製管)
41	油タンク(77容量 190 L)	1	SS400 鋼板t6, 底板t9
40	軸用C型止め輪	4	CS-55
39	メタル軸受	4	BC
38	メタル軸受	4	BC
35	フレンドワグ	1	
33	マニホールドブロック	1	
32	ユニークタイヤ	4	外径400 ノーパンクタイヤカバー
31	高圧ホース	4	
30	高圧ホース	4	
29	高圧ホース	1	
28	ホースバンド	1	
27	サクシジョンホース	1	
26	油面計	1	M12×60 (丸形)
25	エアブリーザ兼給油口	1	MSAC50TMO (海田製作所)
24	サクシジョンストレナ	1	SFN08-150K (大生)
23	油圧シリンダー	2	φ100×φ50×440ST
22	ソレノイドバルブ	1	DSO-03-3C60-A100 (油研)
21	リリーフバルブ	1	BG-03-32(油研)
20	ギヤポンプ	1	PC3RM66 (日本パナ)
19	フレキシブルカップリング	1	CL-150 (三木)
18	電動機	1	11kW×4P×440V(東芝)
16	キープレート	4	SS400
15	キープレート	8	SS400
14	ピン	4	SCM435 φ55×133L
13	ピン	2	SCM435 φ55×239L
12	ピン	4	SCM435 φ75×239L
11	ケーブドフム	1	
10	油圧バケット接続箱	1	
9	油圧配管	1式	STPG370 25A
8	ポンプポート	1	SS400
7	モーターベース	1	SS400
6	コンロッド	2	SS400 t36
4	シェル	2	SS400 t6
3	油タンクカバー	1	SS400 t9
2	ユニットボックスカバー	1	SS400 t6
1	ユニットボックス	1	SS400 t6 t9

製造番号 175061 整番 1-14-2-24

APVD BY 岡山市 設計 藤木

CHKD BY 岡山市 設計 藤木

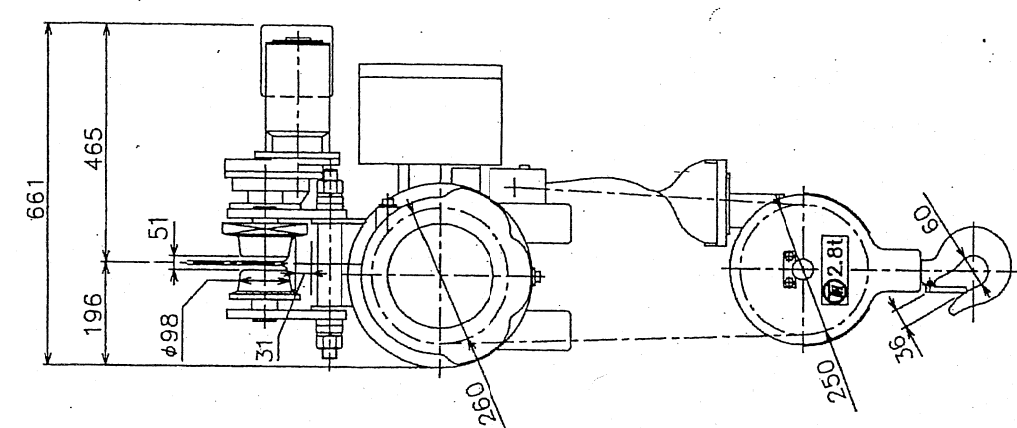
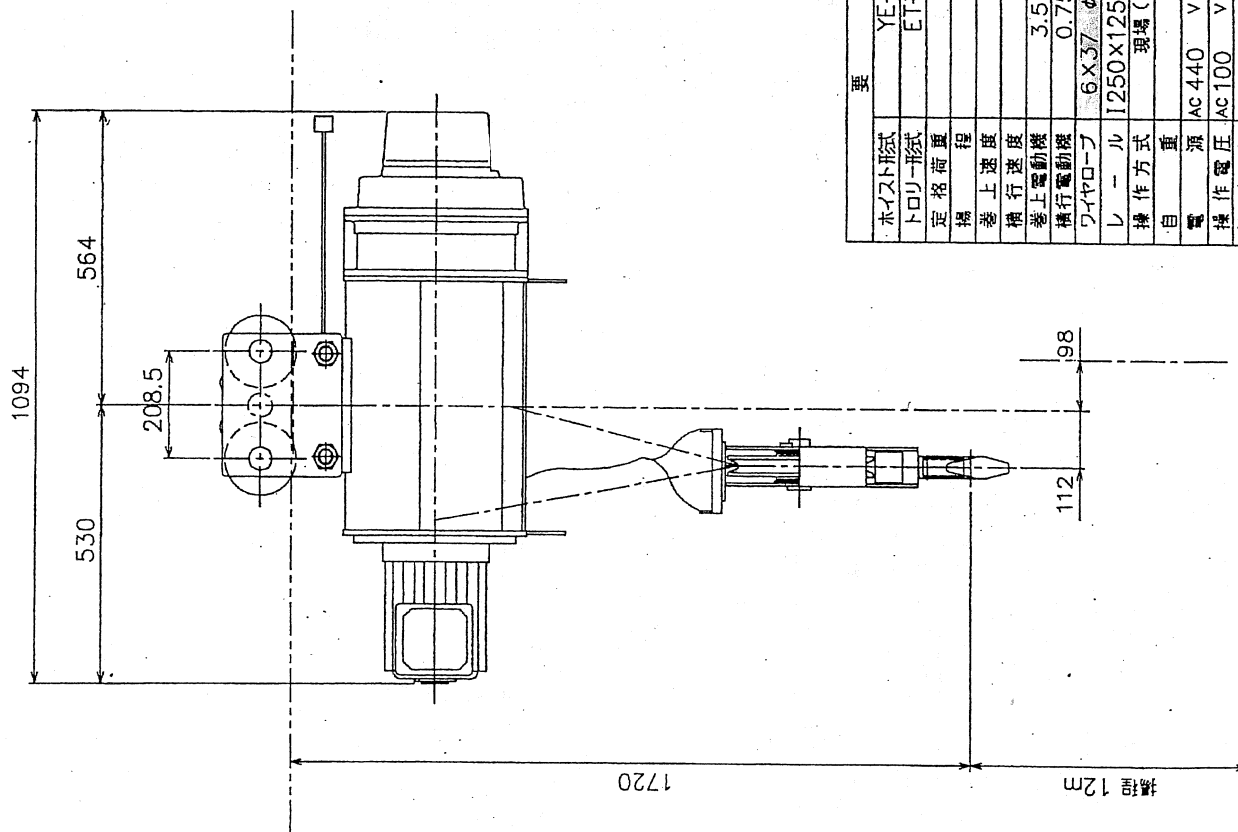
DRAWN BY 岡山市 設計 藤木

DATE N.S.

DWG. NO. MA-0306

油圧バケット内部構造図

TOYO HOIST MFG.CO.,LTD.

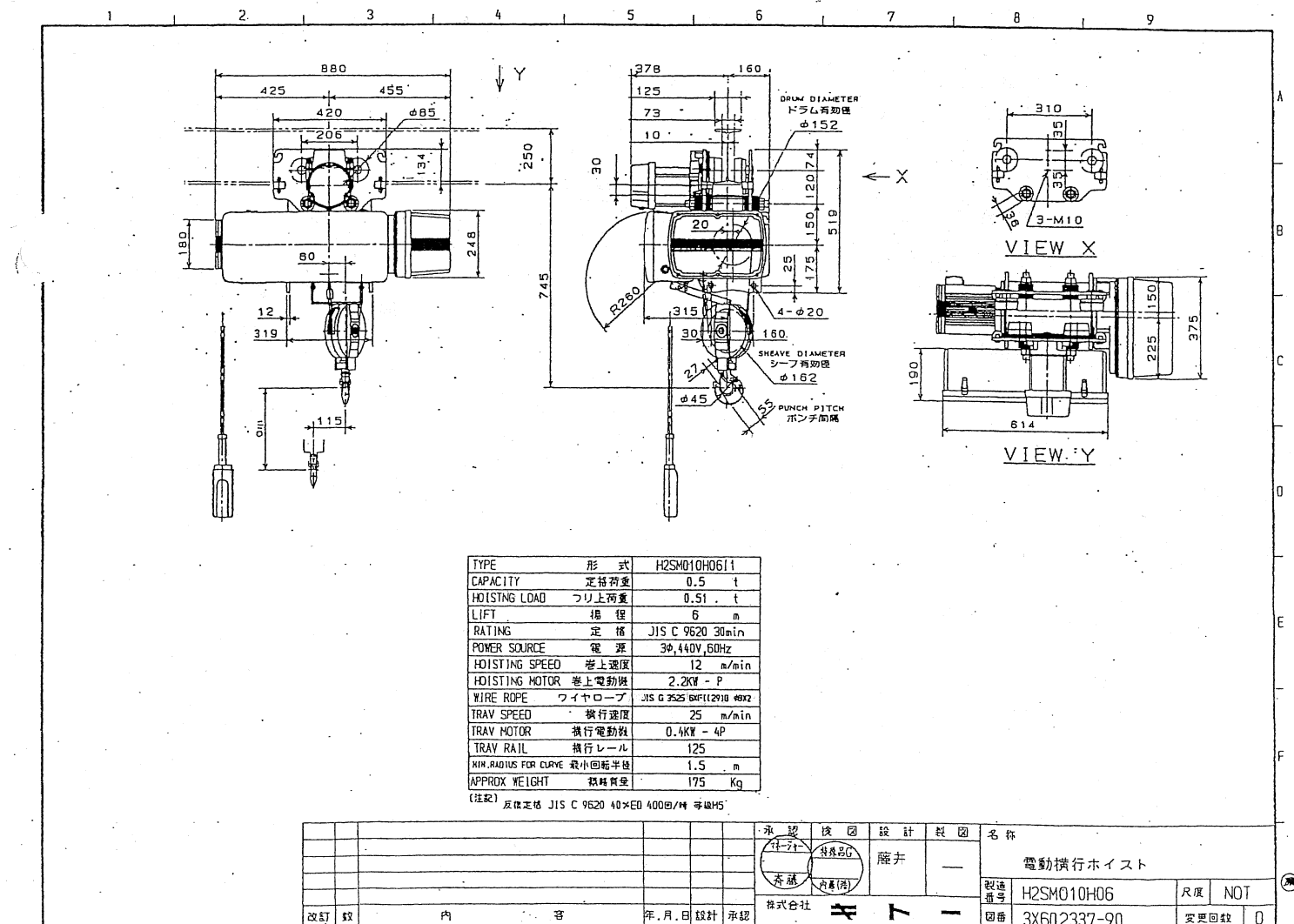
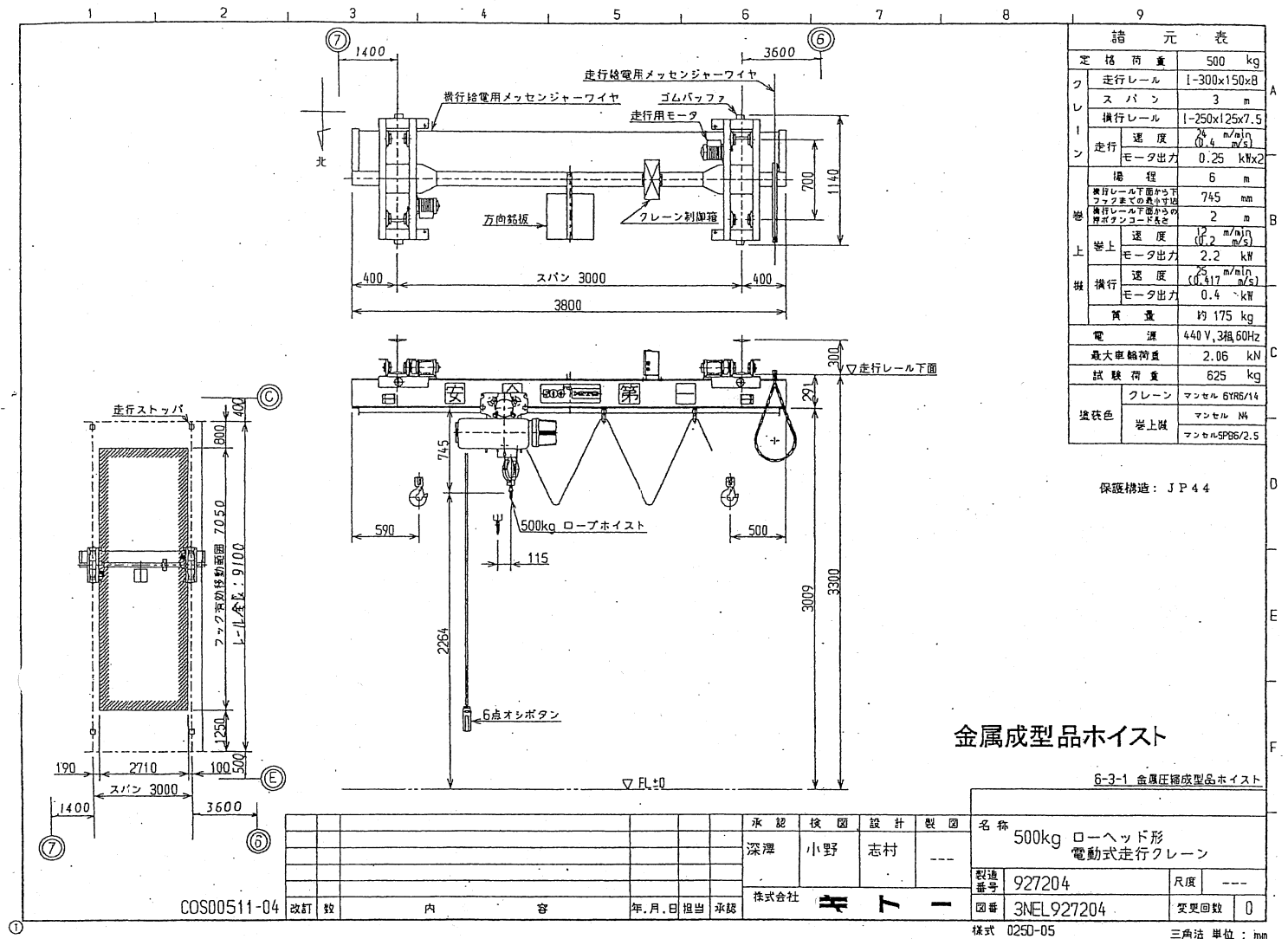


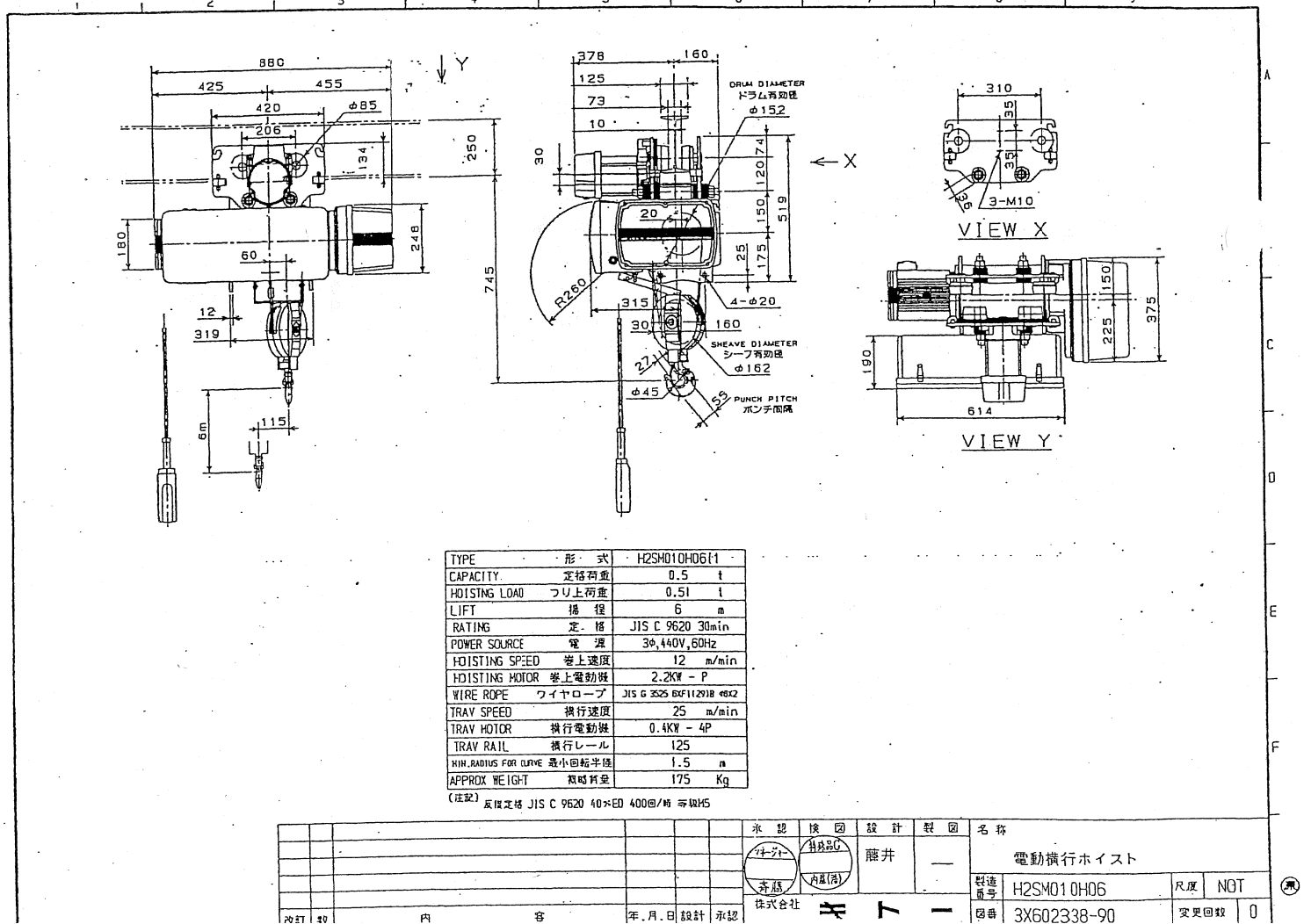
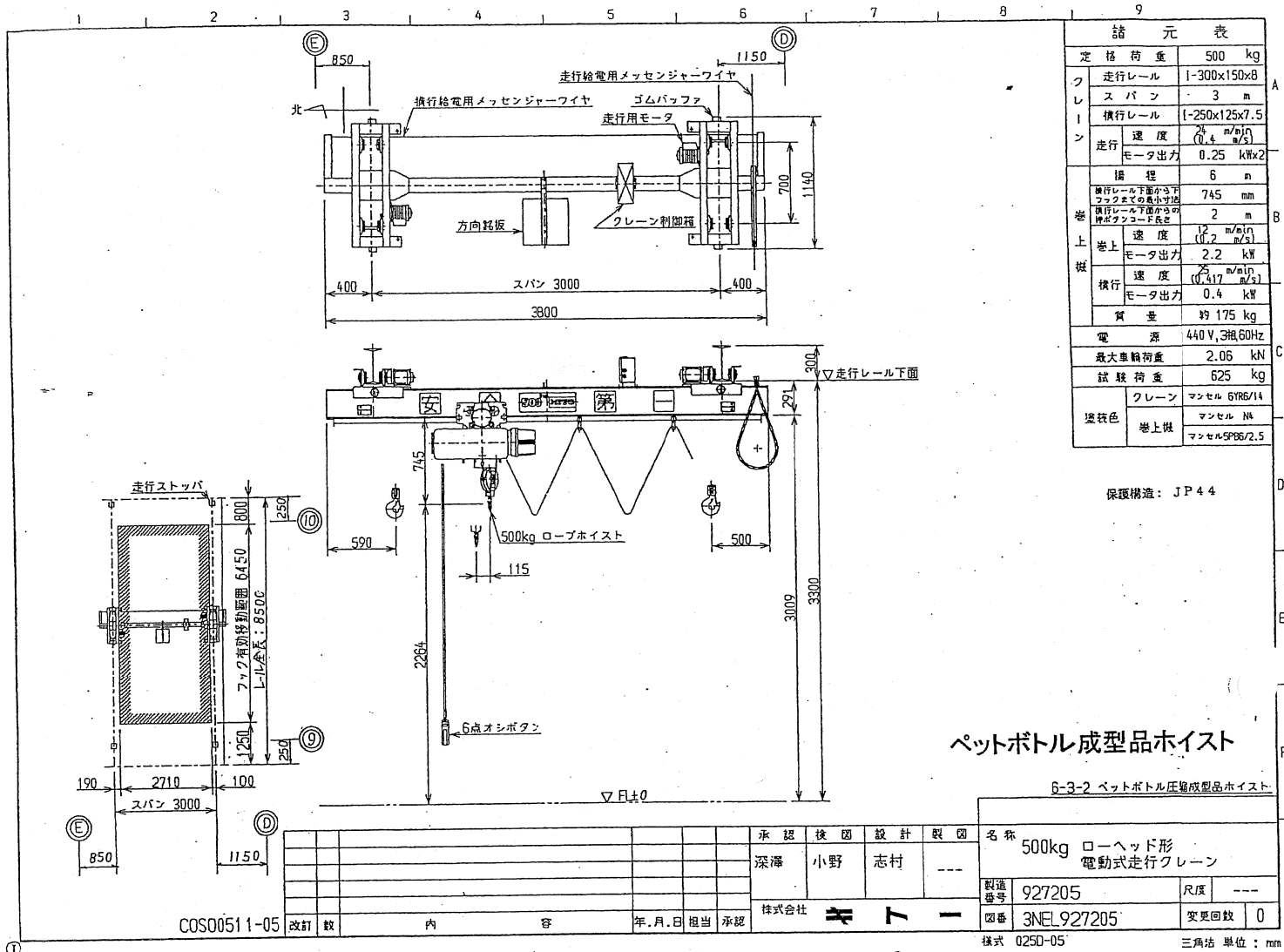
要 項	
ホイス形式	YE-28H-4A
トロリ形式	ET-77
定格荷重	2.8 t
揚 程	12 m
巻上速度	6 m/min
横行速度	25 m/min
巻上電動機	3.5 kw 4 p
横行電動機	0.75 kw 4 p
ワイヤロープ	6X37 φ12.5X2 28.4m
レール	I250X125
操作方式	現場(無線)一手动
自重	340 kg
電源	AC440 V 60 Hz 3φ
操作電圧	AC100 V 60 Hz 1φ
塗 装 色	本体7.5B05.5/2.5清漆ケ-28.1YR7.6/15.2

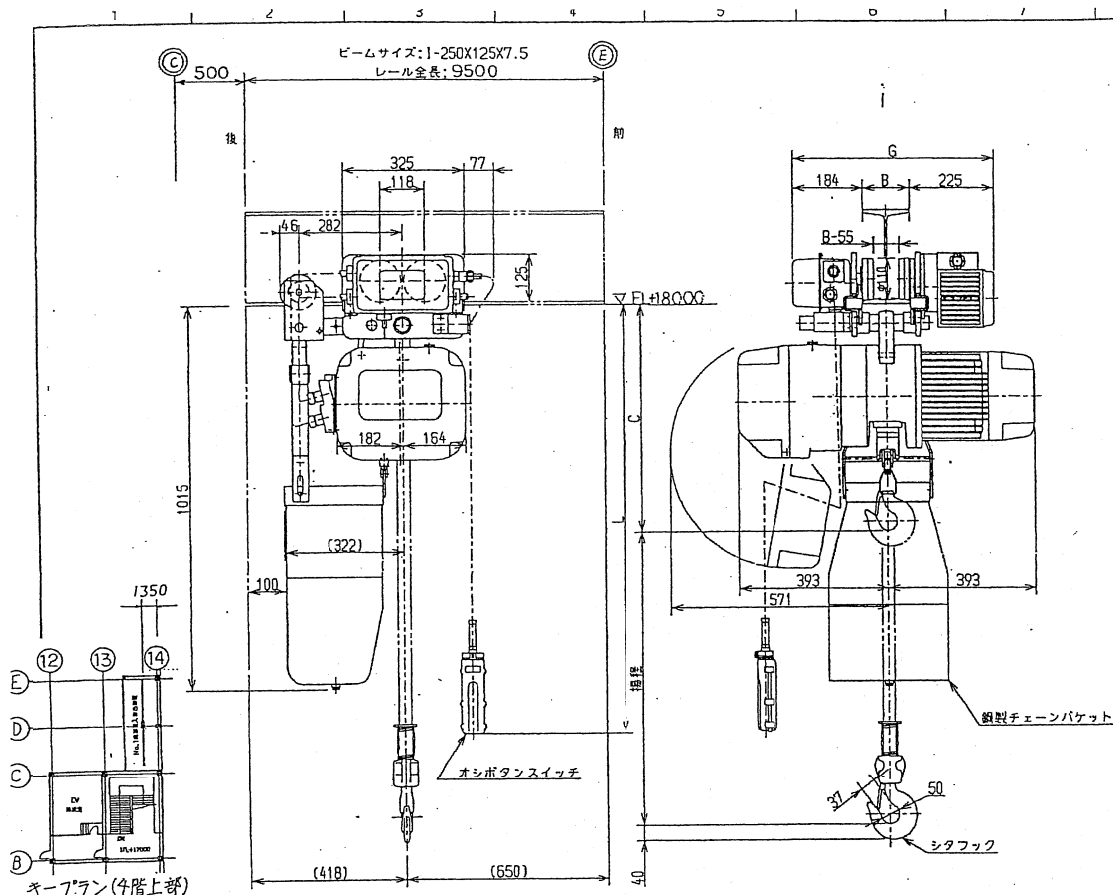
製造番号	175061	壁 番	1-14-2-12
(仮称) 岡山市東部クリーンセンターリサイクルプラザ建設工事		APVD BY	坂 井
空き缶クレーン		CHKD BY	中 村
メンデナンスホイス		DRAWN BY	N.S
外 形 図		DATE	
		DWG. NO.	9909015

TOYO HOIST MFG.CO.,LTD.

31116826

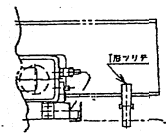






語 元 表	
基 本 本 体	ER-E
定 格 荷 重	2 t
揚 程	18 m
チェーンサイズ	φ10.0×1
レール下面よりフック までの最小距離: C	600 mm
相 数 ・ 電 圧	3 相 440 V・60 Hz
モータ出力	巻上モータ 3.5 kw・ 60 ZED
反 復 定 格	慣行モータ 0.4 kw・ 40 ZED
巻 上 速 度	8.5 m/min
操 行 速 度	12 m/min
オシボタンコード長さ: L	4.7 m
キャブタイヤ給電 ケーブル長さ(ツリテダ)	14 m(6)ヶ
適用レール巾: B	- mm 125 mm - mm
最小回輪半径	- mm - mm - mm
トロリ最大巾: G	- mm 534 mm - mm
質 量	約 200 kg
塗 装 色	マンセル 7.5YR7/14

給電方式:
T形ツリテ



1. 操作電圧: 100V
2. 電源箱付
3. ターミナルハコ付

No.1 機器搬入搬出装置

新計量單位 対応注記

巻上	50Hz	-	m/s
速度	60Hz	0.142	m/s
横行	50Hz	-	m/s
速度	60Hz	0.200	m/s

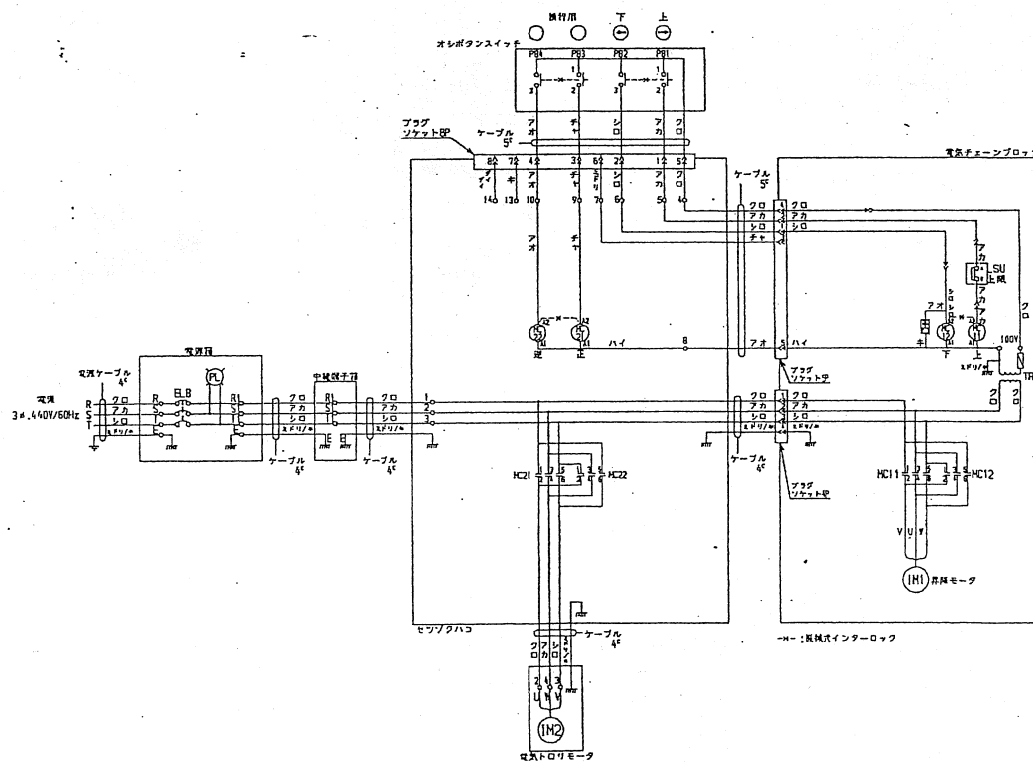
									承認	検印	設計	製図
									斉藤	鈴木	斎藤あ	斎藤
									株式会社			
改訂	版		内	客		年、月、日	設計	承認				

名称 2 t ERM形
電気トリ付電気チェーンブロック

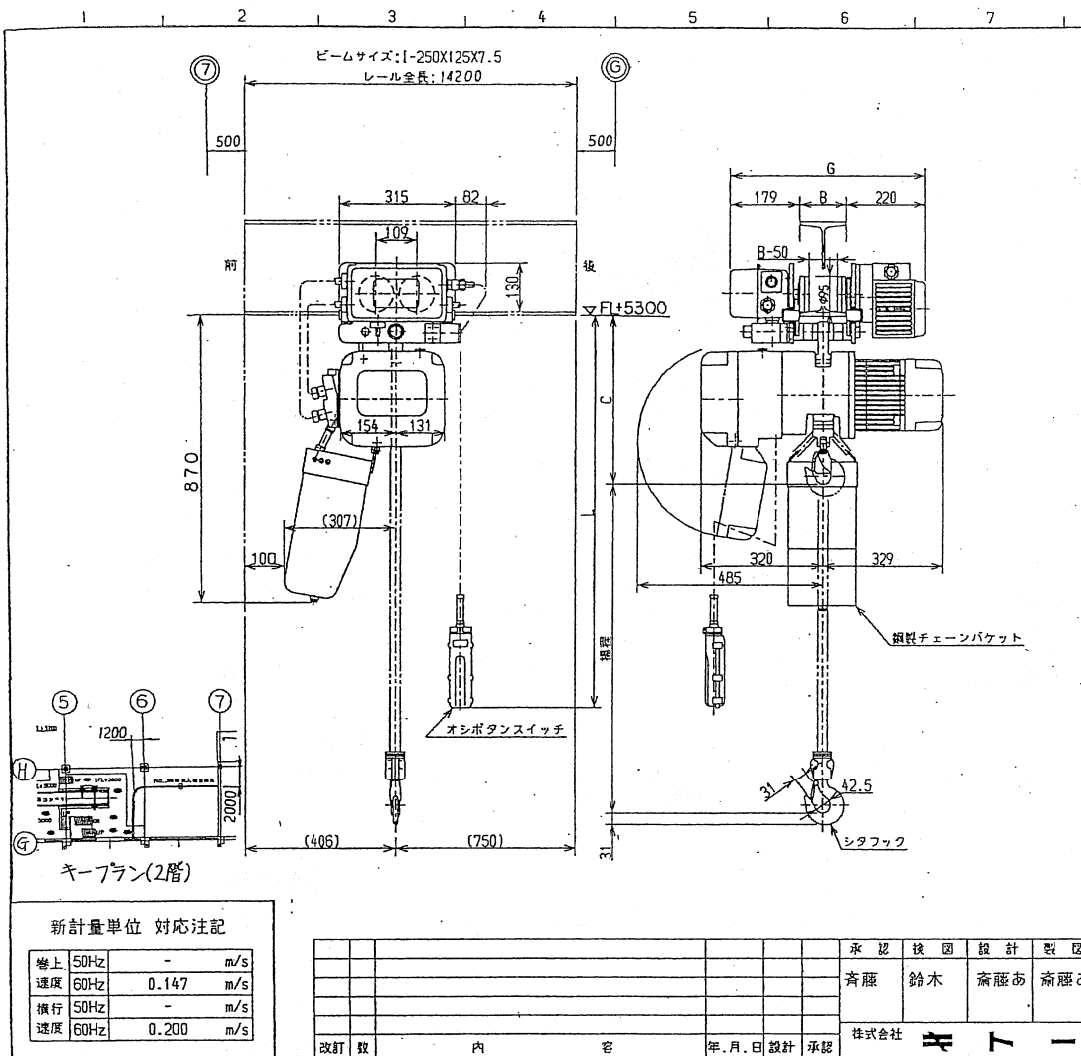
製造番号	874941	尺度	NOT	
図番	3X874941	変更回数	0	

様式 025D-05

三角法 單位：mm



				承認	檢閱	設計	製図	名称
				齊藤	鈴木	斎藤あ	斎藤あ	結線図
				製造番号				784941
				図番				3X874941Z
改訂 数				内 容				変更回数
年、月、日				承認				0
				株式会社				
				工 一				



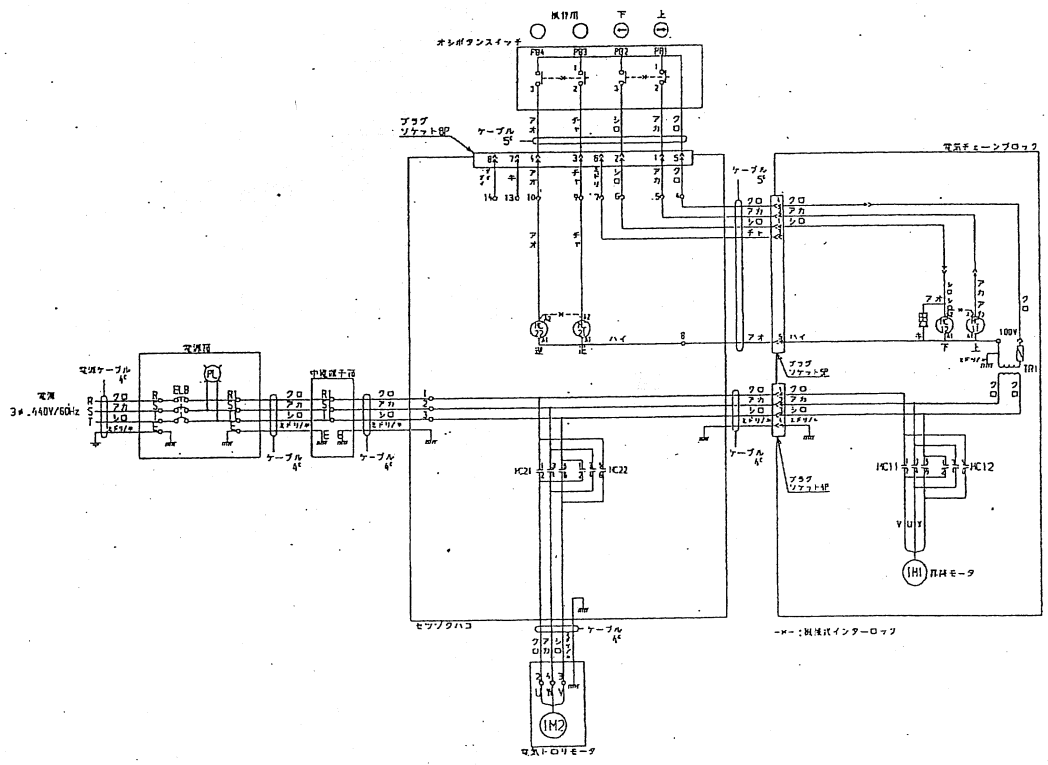
諸元表	
基本本体	ER-D
定格荷重	1 t
揚程	10 m
チェーンサイズ	φ8.0×1
レール下面よりフックまでの最小距離 : C	450 mm
相数・電圧	3相 440V・60 Hz
モータ出力	1.8 kw・60 XED
反復定格	0.4 kw・40 XED
巻上速度	8.3 m/min
横行速度	12 m/min
オシボタンコード長さ : L	5 m
キャブタイヤ絡電ケーブル長さ(ツリテ数)	20 m (8ヶ)
適用レール巾 : B	- mm - mm 125 mm
最小回転半径	- mm - mm - mm
トロリ最大巾 : G	- mm - mm 52 mm
質量	約 110 kg
塗装色	マンセル 7.5YR7/14
給電方式: T形ツリテ	
1. 操作電圧:100V 2. 電源補償 3. ターミナルハコ付	
No.3機器搬入搬出装置	
名称	1t ERM形 電気トロリ付電気チェーンブロック
製造番号	874943
図番	3X874943
図番	3X874943
図番	3X874943

新計量単位 対応注記		
巻上速度	50Hz	- m/s
巻上速度	60Hz	0.147 m/s
横行速度	50Hz	- m/s
横行速度	60Hz	0.200 m/s

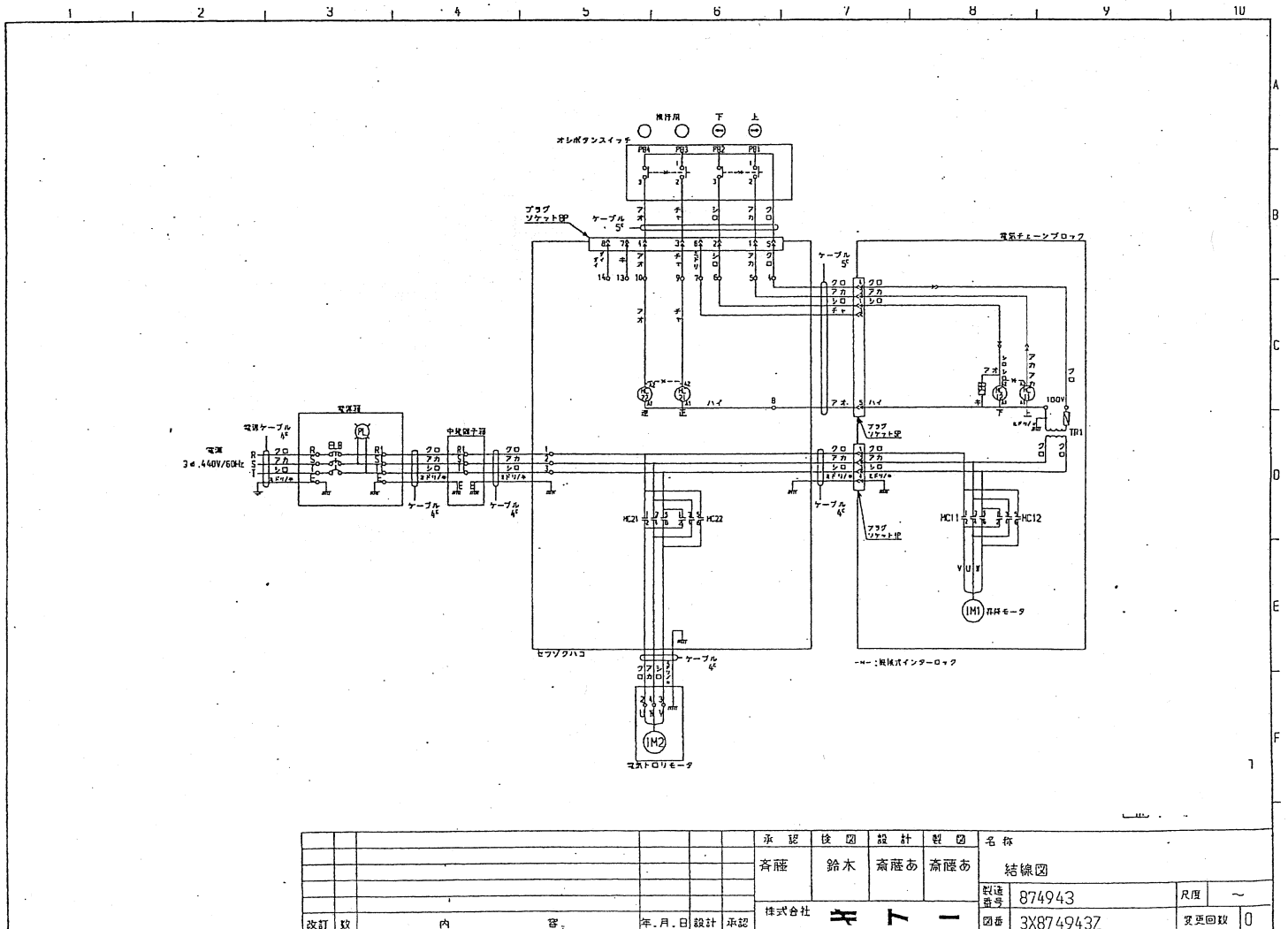
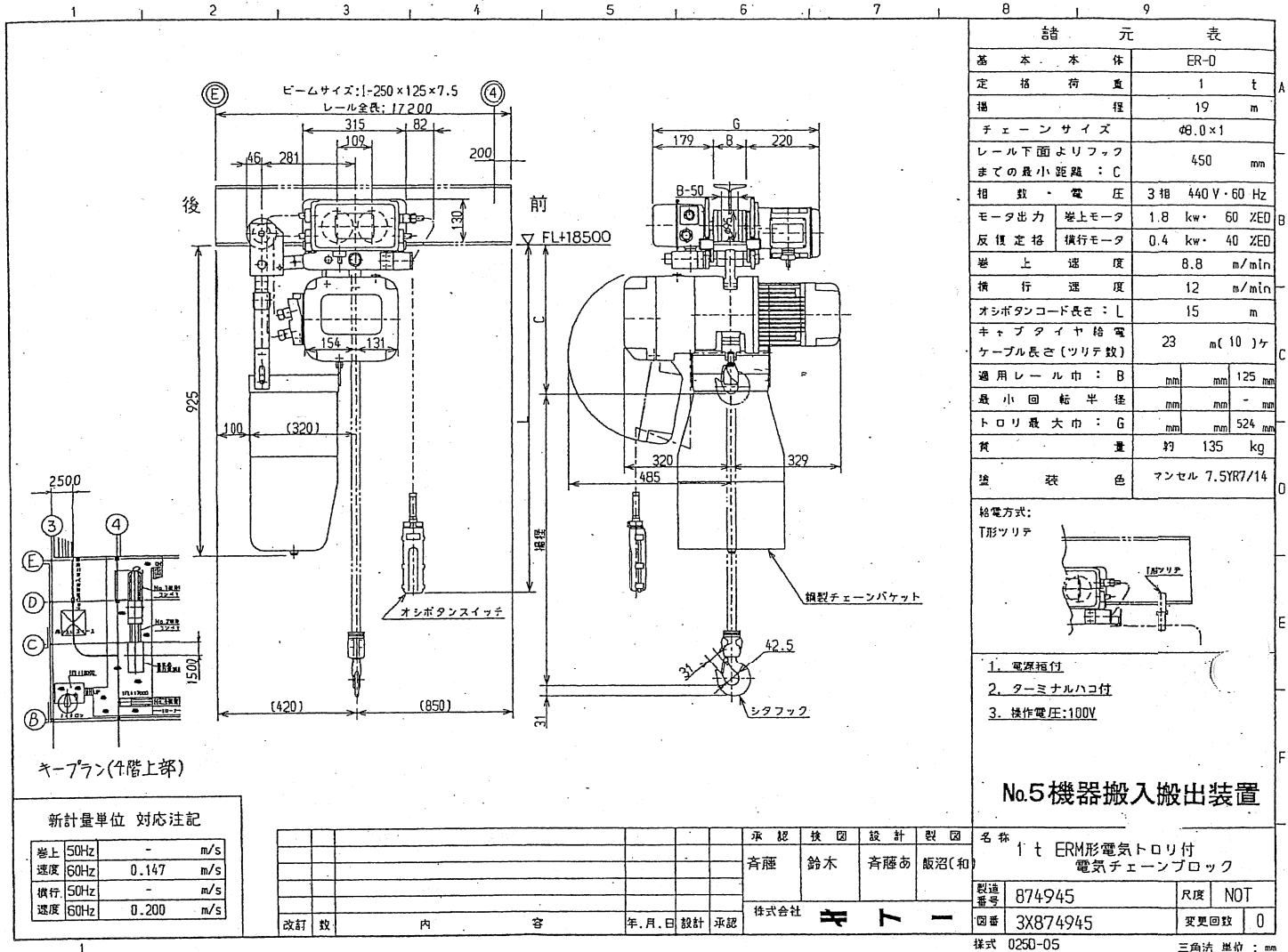
承認	後図	設計	製図	名称
斉藤	鈴木	斎藤あ	斎藤あ	1t ERM形 電気トロリ付電気チェーンブロック
改訂	数	内容	年.月.日設計承認	株式会社

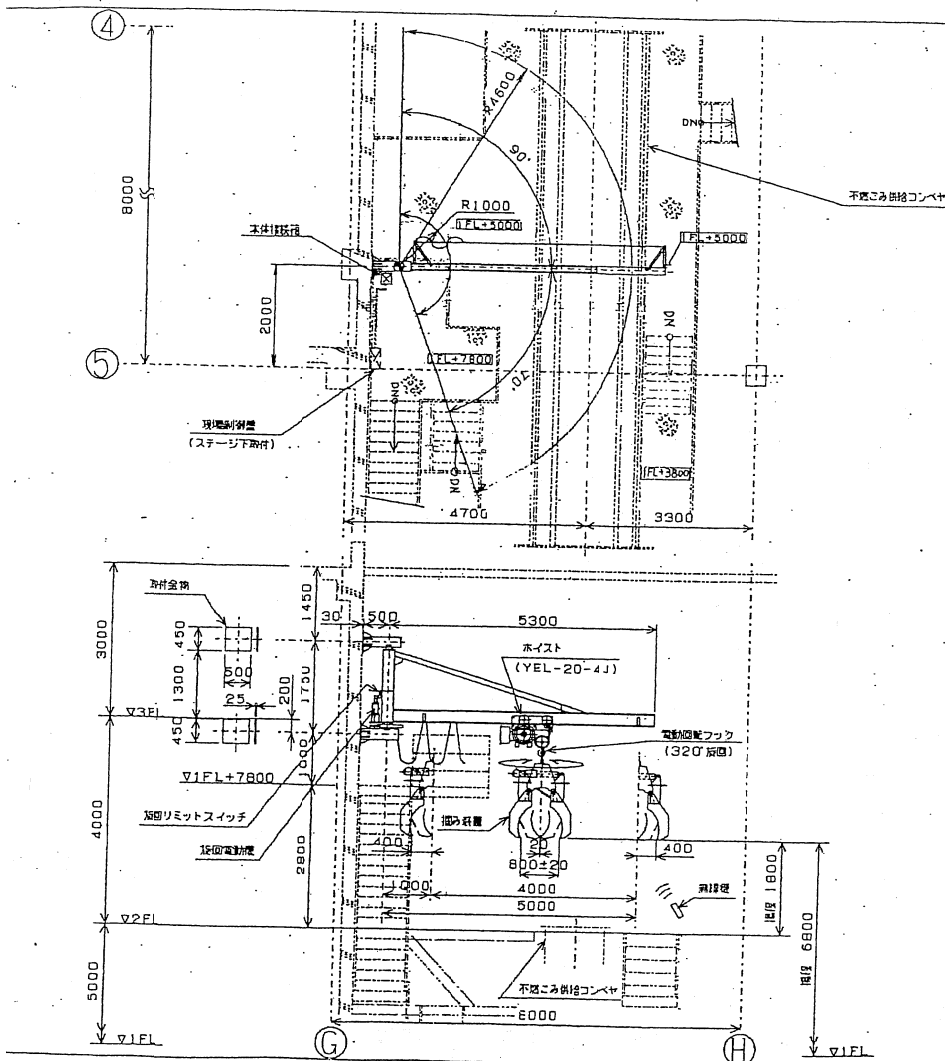
製造番号	874943	尺度	NOT
図番	3X874943	変更回数	0

様式 0250-05 三角法 単位: mm

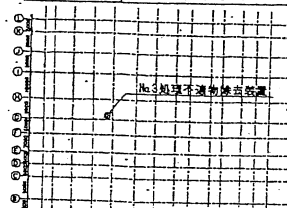


--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



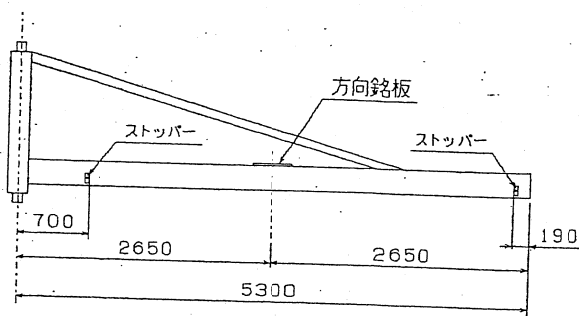
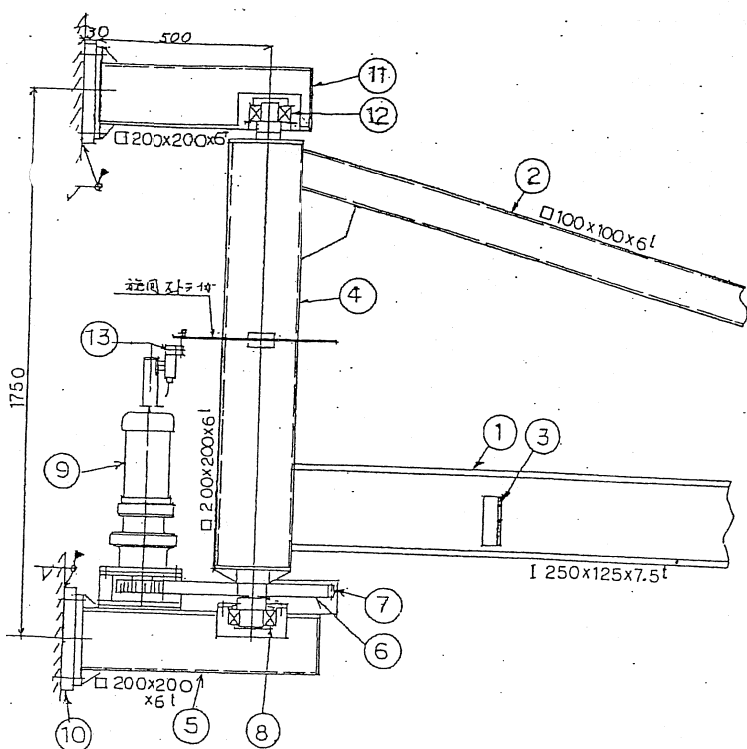


主 仕 様	
形 式	ウォールジョブクレーン式
容 量	1 基
吊 上 重 量	1.10 t
定 格 重 量	0.40 t
ホ イ ス ト	YEL-20-4J
機 器	最大 9.60 m
巻 上	8.0 m/min
機 行	25.0 m/min
旋 回	0.5 rpm
開 閉	30.0 mm/sec (シリンダ公称速度)
回 転	1.0 rpm
巻 上	3.5 kW×440V×4P
機 行	0.75 kW×440V×4P
旋 回	0.2 kW×440V×4P
開 閉	0.6 kW×440V×4P
回 転	0.1 kW×440V×4P
機 作 方 式	現場手動制御操作/遠隔/自動制御
電 源	AC440V 60Hz±3%
給 電	キャブタイケーブル
最大作業半径	5.0 m
最小作業半径	1.0 m
旋 回 角 度	160°
ホ イ ス ト	7.5BG5, 5/2.5
ブーム	Y39-80H
図面番号	Y22-80X
安全カバー	Y22-80X
備 考	通風防止装置付 設置重量: 約 1.57t



No.3処理不適物除去装置

岡山市 殿	APVD BY 尾 野	SCALE
(株)東洋エレベーターリサイタルプラザ建設工事	CHKD BY N. NAKAYOSHI	N. S
No.3処理不適物除去装置	DRAWN BY	
全 体 組 立 図	DATE	
	DWG. NO.	3118367-01
TOYO HOIST MFG. CO., LTD.		



13	リミットスイッチ	購入品	2	WLCA12-2 オムロン
12	玉軸受	購入品	1	#6314ZZ NSK
11	上部軸受ブラケット	STKR400	1	
10	滑接ベース	SS400	2	30°
9	旋回電動機	購入品	1	CVM02-4130DA-B-1247 住友重機
8	自動調心軸受	購入品	1	#22313 NSK
7	安全カバー	SS400	1	
6	旋回歯車	S45C	1	
5	下部軸受ブラケット	STKR400	1	
4	ポスト	STKR400	1	
3	ストッパ	SS400	4	
2	斜辺桁	STKR400	1	
1	レール	SS400	1	
No.	DESCRIPTION	MATERIAL	Q'TY	REMARKS

岡山市 殿	APVD BY 尾 野	SCALE
(仮) 岡山市東部クリーンセンターリサイタルプラザ建設工事	CHKD BY N. NAKAYOSHI	N. S
No.3処理不適物除去装置	DRAWN BY	
ブーム組立図	DATE	
	DWG. NO.	E904402
TOYO HOIST MFG. CO., LTD.		

旋回歯車給脂方法 : ハケ塗り (約 1回/月)

塗装色: Y29-80H (ダム)

モデル 7.5BG5.5/25 (電動機)

不燃ごみクレーン仕様書

- 1) 形 式 クラブバケット付き天井走行クレーン
- 2) 数 量 1 基 (バケット予備1基)
- 3) 操作方法 不燃ごみクレーン操作室一半自動・手動、現場一手動
- 4) 主要項目

(1) クレーン本体

- ① 吊上荷重 3.675t
- ② 定格荷重 1.375t (単位容積重量0.25t/m³)
- ③ スパン 14.0m
- ④ 走行距離 10.9m
- ⑤ 横行距離 10.9m
- ⑥ 揚 程 10.35m
- ⑦ 稼働率 手動時66%以下 (1基で投入33%以下、積替33%以下)
半自動時66%以下 (1基で投入33%以下、積替33%以下)
- ⑧ 主桁構造 箱桁
- ⑨ レール 地上面からのレール天高さ及びレール天からごみクレーン最高部までの高さを明示します。
- a 走行レール 1 FL+9.394m、1.943m (レール天よりクレーン最高部)
- b 横行レール 0.578m (走行レール天より横行レール天)
- ⑩ レール支持方式 フックボルトで固定
- ⑪ ワイヤロープ 6×Fi (29) B種 Φ14×4本
- ⑫ 給電方式
- a 走行 キャブタイヤケーブル・カーテンハンガ方式
- b 横行 キャブタイヤケーブル・カーテンハンガ方式
- c 巻上 キャブタイヤケーブル・リール方式

区分	速度 (m/min)	出力 (kW)	ブレーキ	台数
走 行	40	1.5	電磁ディスクブレーキ	2
横 行	30	0.75	電磁ディスクブレーキ	2
巻 上	40	30	電磁ブレーキ	1
開 閉	開7s, 閉10s	11	—	1

5) 主要機器

- (1) クレーン本体 1基
- (2) バケット 2台 (内1台予備)
- (3) 給電装置 1式
- (4) 計量装置及びデータ処理装置 1式
- (5) 定位置表示装置 1式
- (6) テストウェイト 1式
- (7) 安全装置 1式

- ① 走行、横行端制限装置
- ② 非常停止装置
- ③ 上下限位置停止装置
- ④ 安全ネット
- ⑤ 対壁衝突防止装置

6) 塗 装

(1) 塗装仕様

- ①主桁、サドルフレーム、クラブトロリフレーム、巻上減速機、
メンテナンスホイストレール

- ・ 素地調整 1種ケレン、ジンクリッチプライマ (膜厚 $20\mu\text{m}$ ×1回塗り)
- ・ 下 塗 塩化ゴム系塗料 (膜厚 $40\mu\text{m}$ ×2回塗り)
- ・ 上 塗 塩化ゴム系塗料 (膜厚 $30\mu\text{m}$ ×2回塗り)