

## 1. クレーン要目

- 1) 型式 : モノボックスセミロープロトタイプ コンテナクレーン
- 2) 吊上荷重 : 46.8 トン
- 3) 定格荷重 : コンテナ: 30.5 トン (スプレッド下) / 重量物 40.0 トン (フック付き吊りビーム下)
- 4) 全揚程 : 37.0m (海側レール上 25.0m 海側レール下 12.0m)
- 5) 横行範囲 : 57.0m (アウトリッチ 31.0m バックリッチ 10.0m)
- 6) スパン : 16.0m
- 7) 電源 : AC 6,600V 60Hz 3φ
- 8) 給電方法 : キャブタイヤケーブル巻取式
- 9) 電動機及び制動機

動作	速度	電動機			制動機型式
		出力 (kW)	回転数 (rpm)	定格 (min)	
巻上	50/120 (m/min)	315×1	750/ 1,800	連続	スラスト式ディスク
横行	150 (m/min)	30 x 4	1,800	連続	スラスト式ディスク
起伏	8 (min/サイクル)	90 x 1	1,800	30	スラスト式ディスク 油圧ディスク
走行	45 (m/min)	7.5×16	1,800	30	DC 電磁ディスク

## 10) ワイヤロープ

- 巻上 : 6×Fi (29) IWRC B種. 普通 Z より. 裸 φ25×400m×2本  
両端シジング
- 起伏 : 6×Fi (29) IWRC B種. 普通 Z より. 裸 φ28×250m×2本  
片端シジング、片端鋳込みソケット

## 11) クレーン検査有効期間

令和 6 年 3 月 17 日～令和 8 年 3 月 16 日

検査証番号 第 2252 号 ガントリークレーン

第 2251 号 天井 (修理用) クレーン