

## 主要諸元・アタッチメント装備品

### ▶主要諸元

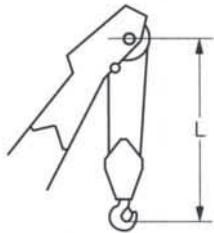
| 項目                     | 仕様                         | クローラクレーン                      | ラフティングタワー |
|------------------------|----------------------------|-------------------------------|-----------|
| 最大つり上げ能力               | t×m                        | 80×4.0                        | 15×14.0   |
| ブーム(タワー)長さ             | m                          | 12.2~57.9                     | 25.9~44.2 |
| ジブ(タワージブ)長さ            | m                          | 9.1/15.2/21.3                 | 19.8~35.1 |
| 最大ブーム(タワー)+ジブ(タワージブ)長さ | m                          | 51.8+21.3                     | 44.2+35.1 |
| ロープ速度                  | 主巻 巻上/巻下 m/min             | *100~60/50~30                 |           |
|                        | 補巻(タワージブ) 巻上/巻下 m/min      | *100~3                        |           |
|                        | ブーム(タワー) 巻上/巻下 m/min       | *56~1.9                       |           |
| 回転速度                   | min <sup>-1</sup> [rpm]    | 3.6/1.4 {3.6/1.4}             |           |
| 走行速度                   | km/h                       | *1.5/1.0                      |           |
| 作業時質量(基本姿勢)            | t                          | 84.8                          | 93.5      |
| 接地圧                    | kPa [kgf/cm <sup>2</sup> ] | 86 {0.88}                     | 95 {0.97} |
| 登坂能力                   | %(度)                       | 30(17)                        | —         |
| 定格ラインプル                | kN [tf]                    | 108 {11}                      | —         |
| エンジン                   | 名称                         | 三菱6D24TE-1                    |           |
|                        | 定格出力                       | kW/min <sup>-1</sup> [PS/rpm] |           |
| ワイヤロープ                 | 主巻                         | mm                            | φ26       |
|                        | 補巻                         | mm                            | φ26       |
|                        | ブーム(タワー)起状                 | mm                            | φ20       |

各ロープ速度はドラム1層目での値です。

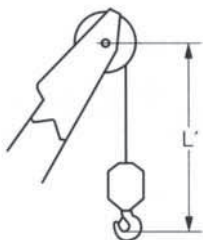
\*印の速度は軽負荷の時の値であり、負荷により速度の変動があります。  
単位は国際単位系のSI単位表示で、{|}内は従来表示です。

### ▶フック巻上限界

(単位: mm)



| 使用フック  | L     |
|--------|-------|
| 80tフック | 4,450 |
| 50tフック | 4,330 |
| 30tフック | 4,070 |



| 使用フック       | L'    |
|-------------|-------|
| 11tボールフック   | 4,170 |
| 11t軽量ボールフック | 4,080 |

### ▶フロントアタッチメント装備品 (クローラクレーン/ラフティングタワー)

| 装 備 品                    | クローラクレーン | ラフティングタワー |
|--------------------------|----------|-----------|
| 6.1m上部ブーム                | ○        | —         |
| タワーキャップ                  | —        | ○         |
| 6.1m下部ブーム(共用)            | ○        |           |
| 3.0m中間ブーム(共用)            | △        | ○         |
| 6.1m中間ブーム(共用)            | △        | ○         |
| 9.1m中間ブーム(共用)            | △        | ○         |
| 9.1mラグ付中間ブーム(共用)         | △        | △兼用可      |
| 9.1mタワー専用中間ブーム(スプレッド受台付) | △兼用可     | ○         |
| 4.6m上部ジブ                 | △        | —         |
| 4.6m下部ジブ                 | △        | —         |
| 6.1m中間ジブ                 | △        | —         |
| 6.1m上部タワージブ              | —        | ○         |
| 7.6m下部タワージブ              | —        | ○         |
| 6.1m中間タワージブ(テーパー)        | —        | ○         |
| 3.0m中間タワージブ              | —        | △         |
| 6.1m中間タワージブ              | —        | △         |
| 80tフック(4枚シーブ)            | ○        | —         |
| 50tフック(3枚シーブ)            | △        | —         |
| 30tフック(1枚シーブ)            | △        | ○         |
| 11tボールフック                | △        |           |
| 11t軽量ボールフック              | △        |           |
| 補助シーブ                    | △        | —         |
| 主巻ワイヤロープ(φ26×200m)       | ○        | —         |
| 補巻ワイヤロープ(φ26×155m)       | △        | —         |
| ブーム起状ワイヤロープ(φ20×155m)    | ○        | —         |
| タワー主巻ワイヤロープ(φ26×250m)    | —        | ○         |
| タワージブ起状ワイヤロープ(φ26×145m)  | —        | ○         |
| タワーブーム起状ワイヤロープ(φ20×170m) | —        | ○         |
| 自立用敷板                    | △        |           |
| 下部ブームサイドステップ             | ○        |           |
| 中間ブームサイドステップ             | ○        |           |
| 警報付風速計                   | △        |           |
| ブーム背面足場(鉄製またはアルミ製)       | △        |           |
| ブーム上面脱着式手摺(スタンションバー)     | △        |           |
| 上部スプレッド自動格納装置            | ○        | ○         |
| 上部ブーム腹面保護材               | △        | —         |

○印は標準仕様、△印はオプション設定を示します。

## ▶標準装備品

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| ●上下部本体                        | フロアマット：布製                          |
| カウンタウエイト27.7t(9.1t+9.3t+9.3t) | ブレーキペダルカバー：ゴム製                     |
| 900mm幅シュー                     | 靴置きトレイ                             |
| 150AHバッテリー                    | ●安全装置                              |
| ガントリ起伏シリンダ                    | 過負荷防止装置(ブーム巻下緩停止機能付)               |
| 電動ハンドスロットル                    | 過負荷防止装置解除防止キー                      |
| ブーム速度可変コントローラ                 | カラーマルチディスプレイ                       |
| 主補速度可変コントローラ                  | 第2過巻防止装置(ブーム角度極限自動停止機能)            |
| 旋回中立フリー/ブレーキ切替システム            | ブーム過巻自動停止装置                        |
| 運転席サイドデッキ：幅500mm×長さ1,900mm    | フック過巻自動停止装置                        |
| 左ガード昇降ステップ                    | ブームバックストップ                         |
| アンチスリップシート(ガード上面)             | 乗降遮断式レバーロック                        |
| 標準工具一式                        | レバーロックスイッチ(主巻/補巻/ブーム起伏)            |
| 前照灯×2                         | 走行レバーロック                           |
| バックミラー×2                      | 油圧式ドラムパウル(主巻/補巻)                   |
| ドラムミラー×1                      | 自動ドラムロック(ブーム起伏)                    |
| ワンウェイコール                      | 中立時ネガブレーキ(主巻/補巻/ブーム起伏/走行)          |
| ●運転室                          | ブレーキフェイルセーフ機構(主巻/補巻/ブーム起伏/走行)      |
| エアコン                          | 中立フリー/ブレーキ切替表示灯(主巻/補巻、旋回)          |
| ラゲッジボックス                      | 中立フリー/ブレーキ切替スイッチ[主巻/補巻(ロック機構付)、旋回] |
| カップキーバ                        | 中立ブレーキ解除防止キー(主巻/補巻)                |
| ラジオ(FM/AM)                    | エンジン停止時ブレーキ作動装置                    |
| 灰皿                            | 油圧安全弁(主巻/補巻/ブーム起伏/走行)              |
| シガーライター                       | ホーン                                |
| 間欠式ワイパ&ウインドウウォッシャ(天窓/前面/前面下窓) | 旋回ブレーキ                             |
| サンバイザ                         | 旋回ブレーキロック                          |
| 天井ブラインド                       | 旋回ロックピン                            |
| グリーンガラス                       | 旋回警報ランプ/ブザー                        |

## ▶オプション装備品

|  |                     |
|--|---------------------|
| 油圧式タグライン                                       | 定格総荷重表示看板：下部ブーム腹面   |
| リーピングウインチ                                      | 監視カメラ(ブーム、後方、主補ドラム) |
| 170AHバッテリー：寒冷地用                                | 黄色回転灯               |
| ドラム冷却プロア                                       | 過負荷外部表示灯：3色灯(丸型、角型) |
| フットアクセル：右側                                     | 航空障害灯               |
| ブーム起伏ペダル：右側                                    | マルチボイスアラーム：過巻/過負荷   |
| ドラム回転計/反力感知装置(主巻/補巻)                           | 外部音声アラーム：走行/旋回      |
| キャブ天井ガード                                       | 扇風機                 |
| サイドキャットウォーク(手すり付)：幅500mm×長さ3,325(右)/4,365(左)mm | 消火器                 |
| 機械室上手すり(左、右)                                   | 電動式燃料給油ポンプ          |
| 右ガード梯子   | ホット&クールボックス         |

つり上げ荷重5t以上の移動式クレーン運転には「移動式クレーン運転士免許証」、クラムセル作業には「車両系建設機械(整地ほか)運転技能講習修了証」、基礎工事には「車両系建設機械(基礎用)運転技能講習修了証」がそれぞれ必要です。