

HITACHI SUMITOMO

# SCX1200<sub>-2</sub>

---

HYDRAULIC CRAWLER CRANE

---

## Specifications

---

---

## 目次

### クレーン仕様

- 寸法図／仕様 ..... 3
- ブームおよびジブの標準構成表 ..... 4
- 作業範囲図 ..... 6
- 定格総荷重表(45 tカウンタウエイト仕様)
- 主ブーム ..... 7
- ショートジブ ..... 7
- ショートジブ付き主ブーム ..... 8
- クレーンジブ ..... 9
- クレーンジブ付き主ブーム ..... 11
- 第3ドラム使用時の主ブーム ..... 13
- 第3ドラム使用時のショートジブ付き主ブーム ..... 13

### クレーン&タワー仕様

#### タワーブームクレーン

- 寸法図／仕様 ..... 14
- ブームおよびジブの標準構成表 ..... 15
- 定格総荷重表(45 tカウンタウエイト仕様)
- 主ブーム ..... 16
- ショートジブ ..... 16
- ショートジブ付き主ブーム ..... 17
- クレーンジブ ..... 18
- クレーンジブ付き主ブーム ..... 20

#### タワークレーン

- 寸法図／仕様 ..... 22
- ブームおよびジブの標準構成表 ..... 23
- 作業範囲図 ..... 24
- 定格総荷重表
- 28.35 m タワー ..... 25
- 31.35 m タワー ..... 25
- 34.35 m タワー ..... 26
- 37.35 m タワー ..... 27
- 40.35 m タワー ..... 28
- 43.35 m タワー ..... 30
- 46.35 m タワー ..... 32
- 49.35 m タワー ..... 34
- 52.35 m タワー ..... 36

### クラムシェル

- 寸法図／仕様
- 寸法図、仕様、バケット、作業範囲、定格総荷重表 ..... 38

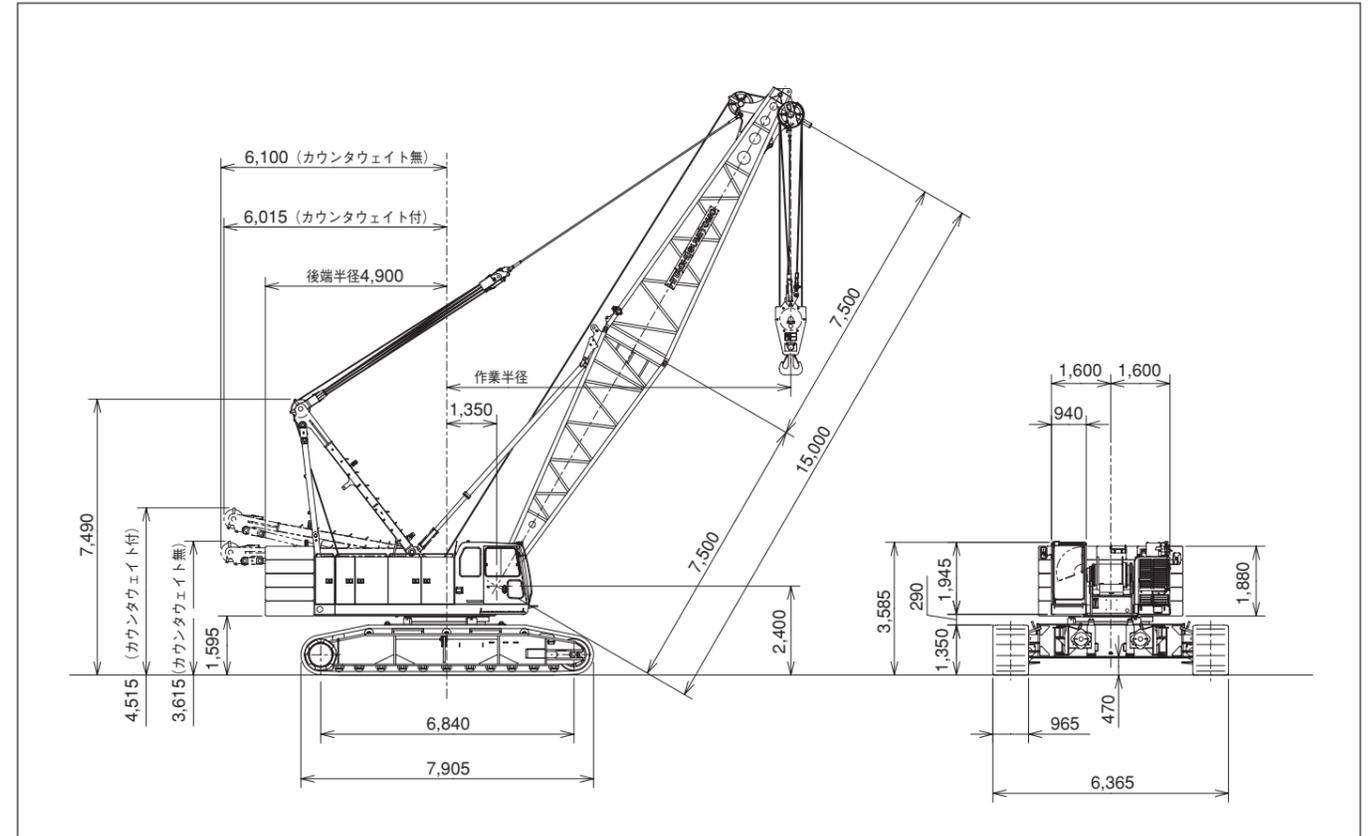
### テクニカルデータ

- 移送・輸送時の質量と外形寸法 ..... 40
- 装備品一覧
- 標準装備品 ..... 44
- 標準装備・オプション一覧 ..... 46

## 寸法図 / 仕様

### ■寸法図

単位：mm



### ■仕様

|               |                                  | クレーン仕様                         |
|---------------|----------------------------------|--------------------------------|
| 最大つり上げ荷重×作業半径 | t×m                              | 120×4.5                        |
| 基本ブーム長さ       | m                                | 15                             |
| 最長ブーム長さ       | m                                | 72                             |
| クレーンジブ長さ      | m                                | 10~28                          |
| ブーム+クレーンジブ最長  | m                                | 60+28<br>63+22                 |
| 巻上/巻下ロープ速度*   | m/min                            | 110/110                        |
| ブーム起伏ロープ速度*   | m/min                            | 46                             |
| 旋回速度          | min <sup>-1</sup> (rpm)          | 1.9                            |
| 走行速度 高速/低速    | km/h                             | 1.7/1.0                        |
| 登坂能力          | % (度)                            | 30 (17)                        |
| エンジン名称        |                                  | いすゞ6HK1X                       |
| 定格出力          | kW/min <sup>-1</sup><br>(ps/rpm) | 212/2,000<br>(288/2,000)       |
| 接地圧           | kPa(kgf/cm <sup>2</sup> )        | 85(0.87)<br>(基本ブーム 120 t フック付) |
| 全装備質量         | t                                | 約117<br>(基本ブーム 120 t フック付)     |

<注> ●印は負荷により速度変化します。  
●単位は、国際単位系 (SI) による表示です。( ) 内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。

### フロント・リアドラムロープ掛数と吊上荷重

| フック容量 (t) | 定格総荷重の最大値 (t) |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------|---------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|           | 11本掛          | 10本掛  | 9本掛  | 8本掛  | 7本掛  | 6本掛  | 5本掛  | 4本掛  | 3本掛  | 2本掛  | 1本掛  |
| 120       | 120.0         | 110.0 | 99.0 | 88.0 | 77.0 | 66.0 | 55.0 | 44.0 | —    | —    | —    |
| 80        | —             | —     | —    | 80.0 | 77.0 | 66.0 | 55.0 | 44.0 | —    | —    | —    |
| 70        | —             | —     | —    | —    | 70.0 | 66.0 | 55.0 | 44.0 | 33.0 | 22.0 | —    |
| 50        | —             | —     | —    | —    | —    | —    | 50.0 | 44.0 | —    | —    | —    |
| 30        | —             | —     | —    | —    | —    | —    | —    | —    | 30.0 | 22.0 | —    |
| 11        | —             | —     | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | 11.0 |

### 第3ドラムロープ掛数と吊上荷重

| フック容量 (t) | 定格総荷重の最大値 (t) |      |      |      |      |      |
|-----------|---------------|------|------|------|------|------|
|           | 7本掛           | 6本掛  | 5本掛  | 4本掛  | 3本掛  | 2本掛  |
| 70        | 70.0          | 66.0 | 55.0 | 44.0 | 33.0 | 22.0 |
| 50        | —             | —    | 50.0 | 44.0 | —    | —    |
| 30        | —             | —    | —    | —    | 30.0 | 22.0 |

### フック質量

|       |          |
|-------|----------|
| 120 t | 1,760 kg |
| 80 t  | 1,490 kg |
| 70 t  | 1,010 kg |
| 50 t  | 900 kg   |
| 30 t  | 730 kg   |
| 11 t  | 370 kg   |

ブームおよびジブの標準構成表

■ブーム

| ブーム長さ (m) | ブーム構成 | ブーム長さ (m) | ブーム構成 |
|-----------|-------|-----------|-------|
| 15.0      |       | 45.0      | ★     |
| 18.0      |       |           |       |
| 21.0      | ★     | 48.0      | ★     |
|           |       |           |       |
| 24.0      | ★     | 51.0      | ★     |
|           |       |           |       |
| 27.0      | ★     | 54.0      | ★     |
|           |       |           |       |
| 30.0      | ★     | 57.0      | ★     |
|           |       |           |       |
| 33.0      | ★     | 60.0      | ★     |
|           |       |           |       |
| 36.0      | ★     | 63.0      | ★     |
|           |       |           |       |
| 39.0      | ★     | 66.0      | ★     |
|           |       |           |       |
| 42.0      | ★     | 69.0      |       |
|           |       |           | 72.0  |

★印の付いた構成は、そのアタッチメント長さで購入する場合の推奨ブーム構成を示します。

■ショートジブ取付可能ブーム長さ

| ブーム長さ (m) | 15.0 | 18.0 | 21.0 | 24.0 | 27.0 | 30.0 | 33.0 | 36.0 | 39.0 | 42.0 | 45.0 | 48.0 | 51.0 | 54.0 | 57.0 | 60.0 | 63.0 | 66.0 | 69.0 | 72.0 |   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|
| ショートジブ取付  | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | × |

(○:可 ×:不可)

■ジブ (オフセット角 10° および 30°)

| ジブ長さ (m) | ジブ構成 |
|----------|------|
| 10.0     |      |
| 16.0     |      |
| 22.0     |      |
| 28.0     |      |

■ジブ取付可能ジブ長さ (オフセット角 10° および 30°)

| ブーム長さ (m) | 15.0 | 18.0 | 21.0 | 24.0 | 27.0 | 30.0 | 33.0 | 36.0 | 39.0 | 42.0 | 45.0 | 48.0 | 5.0 | 54.0 | 57.0 | 60.0 | 63.0 | 66.0 | 69.0 | 72.0 |   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|---|
| ジブ長さ      | 10.0 | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ×    | ×    | × |
|           | 16.0 | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ×    | ×    | × |
|           | 22.0 | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ×    | ×    | × |
|           | 28.0 | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○   | ○    | ○    | ○    | ○    | ×    | ×    | ×    | × |

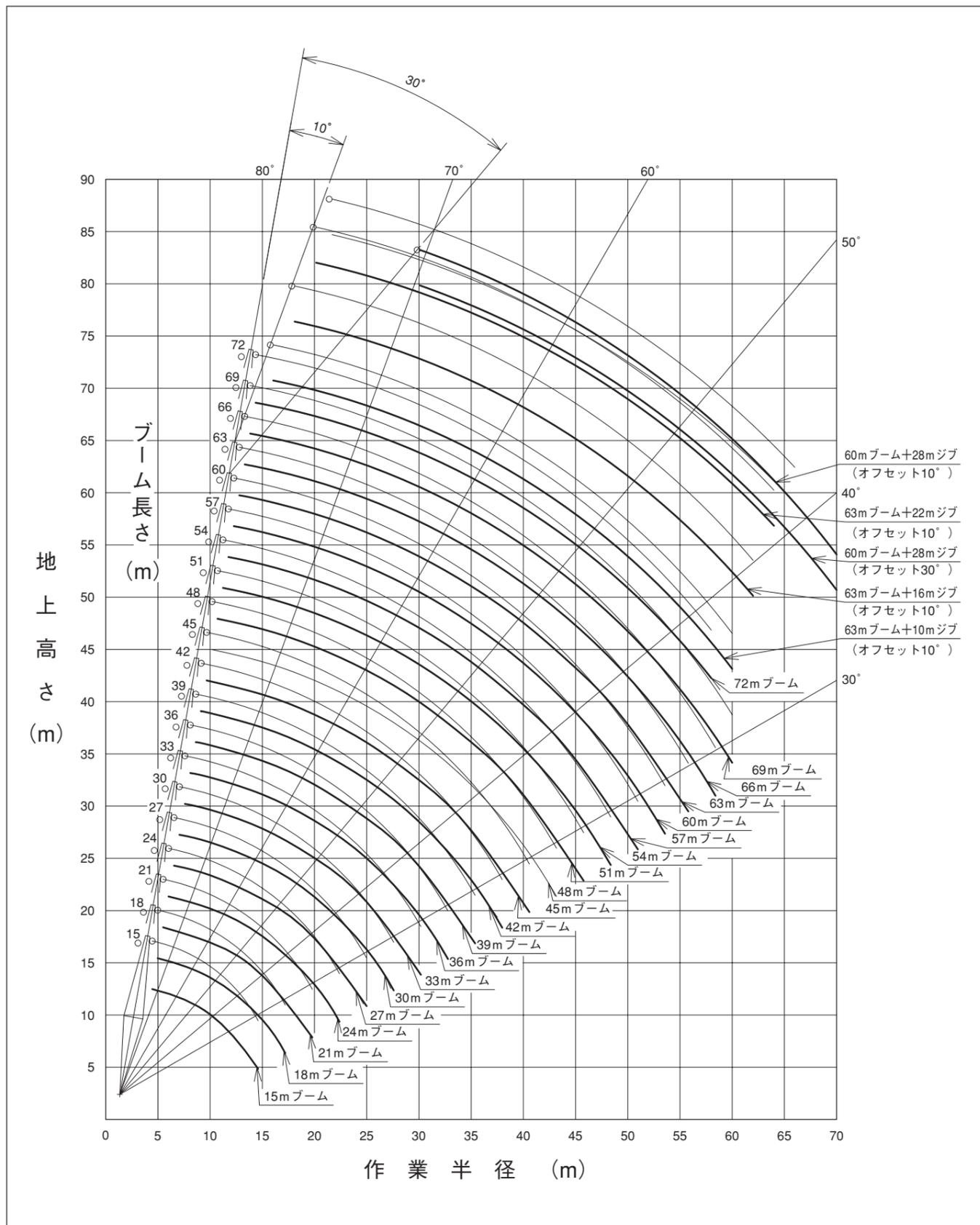
(○:可 ×:不可)

■図示省略寸法

| 略記号 | 使用箇所 | ブーム長さ (m) |
|-----|------|-----------|
| 3   |      | 3.00      |
| 6   |      | 6.00      |
| 7.5 |      | 7.50      |
| 9   |      | 9.00      |

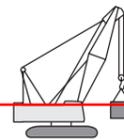
| 略記号 | 使用箇所 | ジブ長さ (m) |
|-----|------|----------|
| 5   |      | 5.00     |
| 6   |      | 6.00     |

作業範囲図



定格総荷重表

45tカウンタウェイト仕様



■主ブーム

| 作業半径 (m) | ブーム長さ (m) |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |      |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|
|          | 15        | 18        | 21        | 24        | 27        | 30        | 33        | 36       | 39       | 42       | 45       | 48        | 51        | 54        | 57        | 60        | 63        | 66        | 69        | 72        |      |
| 4.5      | 120.0     |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |      |
| 5.0      | 118.0     | 110.0     | 99.0/5.5  |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |      |
| 6.0      | 99.2      | 99.1      | 98.9      | 88.0/6.1  | 77.0/6.6  |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |      |
| 7.0      | 85.5      | 85.4      | 85.2      | 85.3      | 77.0      | 66.0/7.1  | 66.0/7.6  |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |      |
| 8.0      | 72.0      | 72.0      | 72.0      | 72.1      | 72.1      | 66.0      | 66.0      | 55.0/8.2 | 55.0/8.7 |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |      |
| 9.0      | 60.1      | 60.0      | 60.0      | 60.1      | 60.1      | 60.1      | 60.0      | 55.0     | 55.0     | 44.0/9.2 | 44.0/9.7 |           |           |           |           |           |           |           |           |           |      |
| 10.0     | 51.4      | 51.4      | 51.3      | 51.4      | 51.4      | 51.4      | 51.3      | 51.2     | 51.1     | 44.0     | 44.0     | 33.0/10.2 | 33.0/10.8 | 33.0/11.3 | 33.0/11.8 |           |           |           |           |           |      |
| 12.0     | 39.8      | 39.7      | 39.6      | 39.7      | 39.6      | 39.6      | 39.5      | 39.4     | 39.3     | 39.3     | 39.1     | 33.0      | 33.0      | 33.0      | 33.0      | 22.0/12.4 | 22.0/12.9 | 22.0/13.4 | 22.0/13.9 |           |      |
| 14.0     | 32.3      | 32.2      | 32.0      | 32.1      | 32.0      | 32.0      | 31.9      | 31.8     | 31.7     | 31.6     | 31.5     | 31.5      | 31.4      | 31.2      | 31.1      | 22.0      | 22.0      | 22.0      | 22.0      | 19.8/14.4 |      |
| 16.0     | 30.8/14.5 | 26.9      | 26.8      | 26.8      | 26.7      | 26.7      | 26.6      | 26.5     | 26.4     | 26.3     | 26.1     | 26.1      | 26.0      | 25.8      | 25.7      | 22.0      | 22.0      | 22.0      | 22.0      | 20.5      | 18.3 |
| 18.0     |           | 24.7/17.1 | 22.9      | 23.0      | 22.8      | 22.8      | 22.7      | 22.5     | 22.4     | 22.4     | 22.2     | 22.2      | 22.1      | 21.9      | 21.8      | 21.8      | 21.6      | 21.0      | 18.6      | 16.6      |      |
| 20.0     |           |           | 20.3/19.7 | 20.0      | 19.8      | 19.8      | 19.6      | 19.5     | 19.4     | 19.4     | 19.2     | 19.2      | 19.0      | 18.9      | 18.7      | 18.7      | 18.6      | 18.4      | 17.1      | 15.1      |      |
| 22.0     |           |           |           | 17.6      | 17.5      | 17.4      | 17.3      | 17.2     | 17.0     | 17.0     | 16.8     | 16.8      | 16.6      | 16.5      | 16.3      | 16.3      | 16.1      | 16.0      | 15.8      | 14.0      |      |
| 24.0     |           |           |           | 17.3/22.3 | 15.6      | 15.5      | 15.4      | 15.2     | 15.1     | 15.0     | 14.9     | 14.8      | 14.7      | 14.5      | 14.4      | 14.3      | 14.2      | 14.0      | 13.9      | 12.8      |      |
| 26.0     |           |           |           |           | 14.8/24.9 | 13.9      | 13.8      | 13.6     | 13.5     | 13.4     | 13.2     | 13.2      | 13.1      | 12.9      | 12.7      | 12.7      | 12.5      | 12.4      | 12.3      | 12.0      |      |
| 28.0     |           |           |           |           |           | 12.9/27.5 | 12.4      | 12.3     | 12.2     | 12.1     | 11.9     | 11.8      | 11.7      | 11.5      | 11.4      | 11.4      | 11.2      | 11.0      | 10.9      | 10.7      |      |
| 30.0     |           |           |           |           |           |           | 11.3      | 11.2     | 11.0     | 10.9     | 10.7     | 10.7      | 10.6      | 10.4      | 10.2      | 10.2      | 10.0      | 9.9       | 9.7       | 9.6       |      |
| 32.0     |           |           |           |           |           |           | 11.3/30.1 | 10.2     | 10.0     | 10.0     | 9.8      | 9.7       | 9.6       | 9.4       | 9.2       | 9.2       | 9.0       | 8.9       | 8.7       | 8.6       |      |
| 34.0     |           |           |           |           |           |           |           | 9.9/32.7 | 9.2      | 9.1      | 8.9      | 8.8       | 8.7       | 8.5       | 8.4       | 8.3       | 8.1       | 8.0       | 7.7       | 7.7       |      |
| 36.0     |           |           |           |           |           |           |           |          | 8.7/35.3 | 8.3      | 8.1      | 8.1       | 7.9       | 7.7       | 7.6       | 7.5       | 7.4       | 7.2       | 7.1       | 6.9       |      |
| 38.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          | 7.7/37.9 | 7.5      | 7.4       | 7.3       | 7.1       | 6.9       | 6.9       | 6.7       | 6.5       | 6.4       | 6.2       |      |
| 40.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          | 6.9      | 6.8       | 6.7       | 6.5       | 6.3       | 6.2       | 6.1       | 5.9       | 5.8       | 5.6       |      |
| 42.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          | 6.8/40.5 | 6.3       | 6.1       | 5.9       | 5.8       | 5.7       | 5.5       | 5.4       | 5.2       | 5.0       |      |
| 44.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          | 6.0/43.1  | 5.6       | 5.4       | 5.3       | 5.2       | 5.0       | 4.9       | 4.7       | 4.5       |      |
| 46.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           | 5.3/45.7  | 5.0       | 4.9       | 4.8       | 4.6       | 4.4       | 4.2       | 4.0       |      |
| 48.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           | 4.6       | 4.5       | 4.3       | 4.1       | 3.9       | 3.7       | 3.5       |      |
| 50.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           | 4.6/48.3  | 4.0       | 3.9       | 3.7       | 3.5       | 3.3       | 3.1       |      |
| 52.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           | 3.9/50.9  | 3.5       | 3.3       | 3.1       | 2.9       | 2.7       |      |
| 54.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           | 3.3/53.2  | 3.0       | 2.8       | 2.6       | 2.3       |      |
| 56.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           | 2.7/55.8  | 2.4       | 2.2       | 2.0       |      |
| 58.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           | 2.1       | 1.9       | 1.7       |      |
| 60.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           | 2.1/58.4  | 1.7       | 1.4       |      |
| 61.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           | 1.5       |      |

■ショートジブ

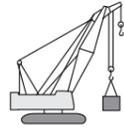
| 作業半径 (m) | ブーム長さ (m) |           |           |           |          |           |           |           |      |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |     |     |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----|-----|
|          | 15        | 18        | 21        | 24        | 27       | 30        | 33        | 36        | 39   | 42       | 45        | 48        | 51        | 54        | 57        | 60        | 63        | 66        | 69        |          |     |     |
| 5.3      | 11.0      | 11.0/5.8  |           |           |          |           |           |           |      |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |     |     |
| 6.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0/6.4  | 11.0/6.9  |          |           |           |           |      |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |     |     |
| 7.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0/7.4 | 11.0/7.9  |           |           |      |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |     |     |
| 8.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0      | 11.0/8.4  |           |      |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |     |     |
| 9.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0/9.5 |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          |     |     |
| 10.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0     | 11.0/10.5 | 11.0/11.0 | 11.0/11.6 |           |           |           |           |           |           |          |     |     |
| 12.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0/12.1 | 11.0/12.6 | 11.0/13.1 | 11.0/13.7 |           |           |          |     |     |
| 14.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0/14.2 | 11.0/14.7 |          |     |     |
| 16.0     | 11.0/15.8 | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     |     |     |
| 18.0     |           | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     |     |     |
| 20.0     |           | 11.0/18.4 | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     |     |     |
| 22.0     |           |           | 11.0/21.0 | 11.0      | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     |     |     |
| 24.0     |           |           |           | 11.0/23.6 | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     |     |     |
| 26.0     |           |           |           |           | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     |     |     |
| 28.0     |           |           |           |           |          | 11.0/26.2 | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 10.9      | 10.8      | 10.6     |     |     |
| 30.0     |           |           |           |           |          |           | 11.0/28.8 | 11.0      | 10.9 | 10.8     | 10.7      | 10.4      | 10.4      | 10.3      | 10.1      | 9.9       | 9.9       | 9.7       | 9.6       | 9.4      |     |     |
| 32.0     |           |           |           |           |          |           |           | 10.4/31.4 | 9.9  | 9.8      | 9.7       | 9.4       | 9.4       | 9.3       | 9.1       | 8.9       | 8.9       | 8.7       | 8.6       | 8.4      |     |     |
| 34.0     |           |           |           |           |          |           |           |           | 9.1  | 8.9      | 8.8       | 8.6       | 8.6       | 8.4       | 8.2       | 8.1       | 8.0       | 7.8       | 7.7       | 7.5      |     |     |
| 36.0     |           |           |           |           |          |           |           |           |      | 8.2      | 8.1       | 7.9       | 7.8       | 7.6       | 7.4       | 7.3       | 7.2       | 7.1       | 6.9       | 6.8      |     |     |
| 38.0     |           |           |           |           |          |           |           |           |      | 8.0/36.6 | 7.4       | 7.2       | 7.1       | 7.0       | 6.8       | 6.6       | 6.6       | 6.4       | 6.2       | 6.1      |     |     |
| 40.0     |           |           |           |           |          |           |           |           |      |          | 7.1/39.2  | 6.6       | 6.5       | 6.4       | 6.2       | 6.0       | 5.9       | 5.8       | 5.6       | 5.5      |     |     |
| 42.0     |           |           |           |           |          |           |           |           |      |          |           | 6.1/41.8  | 6.0       | 5.8       | 5.6       | 5.5       | 5.4       | 5.2       | 5.0       | 4.8      |     |     |
| 44.0     |           |           |           |           |          |           |           |           |      |          |           |           | 5.5       | 5.3       | 5.1       | 5.0       | 4.9       | 4.7       | 4.5       | 4.3      |     |     |
| 46.0     |           |           |           |           |          |           |           |           |      |          |           |           |           | 5.4/44.4  | 4.9       | 4.7       | 4.5       | 4.4       | 4.2       | 4.0      | 3.8 |     |
| 48.0     |           |           |           |           |          |           |           |           |      |          |           |           |           |           | 4.7/47.0  | 4.3       | 4.1       | 3.9       | 3.7       | 3.5      | 3.3 |     |
| 50.0     |           |           |           |           |          |           |           |           |      |          |           |           |           |           |           | 3.9/49.6  | 3.6       | 3.5       | 3.3       | 3.1      | 2.9 |     |
| 52.0     |           |           |           |           |          |           |           |           |      |          |           |           |           |           |           |           | 3.3       | 3.2       | 2.9       | 2.7      | 2.5 |     |
| 54.0     |           |           |           |           |          |           |           |           |      |          |           |           |           |           |           |           |           | 3.2/52.2  | 2.8       | 2.6      | 2.4 | 2.1 |
| 56.0     |           |           |           |           |          |           |           |           |      |          |           |           |           |           |           |           |           |           | 2.7/54.8  | 2.2      | 2.0 | 1.8 |
| 58.0     |           |           |           |           |          |           |           |           |      |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           | 2.0/57.4 | 1.7 |     |

1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。
2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。
3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。
4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
5. カウンタウェイトは、標準仕様(45t)です。
6. 表中の○/○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。

定格総荷重表

45t カウンタウェイト仕様

■ ショートジブ付き主ブーム



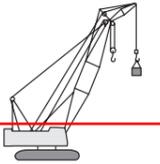
単位：t

| 作業半径 (m) | ブーム長さ (m) |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|          | 15        | 18        | 21        | 24        | 27        | 30        | 33        | 36       | 39       | 42       | 45       | 48        | 51        | 54        | 57        | 60        | 63        | 66        | 69        |
| 4.5      | 80.0      |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |
| 5.0      | 80.0      | 80.0      | 80.0/5.5  |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |
| 6.0      | 80.0      | 80.0      | 80.0      | 80.0/6.1  | 77.0/6.6  |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |
| 7.0      | 80.0      | 80.0      | 80.0      | 80.0      | 77.0      | 66.0/7.1  | 66.0/7.6  |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |
| 8.0      | 71.8      | 71.8      | 71.7      | 71.7      | 71.6      | 66.0      | 66.0      | 55.0/8.2 | 55.0/8.7 |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |
| 9.0      | 59.9      | 59.8      | 59.7      | 59.7      | 59.6      | 59.6      | 59.5      | 55.0     | 55.0     | 44.0/9.2 | 44.0/9.7 |           |           |           |           |           |           |           |           |
| 10.0     | 51.3      | 51.2      | 51.1      | 51.0      | 50.9      | 50.9      | 50.8      | 50.8     | 50.7     | 44.0     | 44.0     | 33.0/10.2 | 33.0/10.8 | 33.0/11.3 | 33.0/11.8 |           |           |           |           |
| 12.0     | 39.6      | 39.5      | 39.4      | 39.3      | 39.2      | 39.2      | 39.0      | 39.0     | 38.8     | 38.8     | 38.7     | 33.0      | 33.0      | 33.0      | 33.0      | 22.0/12.4 | 22.0/12.9 | 22.0/13.4 | 22.0/13.9 |
| 14.0     | 32.1      | 32.0      | 31.8      | 31.7      | 31.6      | 31.6      | 31.4      | 31.4     | 31.2     | 31.2     | 31.0     | 31.0      | 30.9      | 30.7      | 30.6      | 22.0      | 22.0      | 22.0      | 22.0      |
| 16.0     | 30.6/14.5 | 26.7      | 26.6      | 26.5      | 26.3      | 26.3      | 26.1      | 26.0     | 25.9     | 25.9     | 25.7     | 25.7      | 25.5      | 25.4      | 25.2      | 22.0      | 22.0      | 22.0      | 20.0      |
| 18.0     |           | 24.5/17.1 | 22.7      | 22.6      | 22.4      | 22.4      | 22.2      | 22.1     | 22.0     | 21.9     | 21.8     | 21.7      | 21.6      | 21.4      | 21.3      | 21.3      | 21.1      | 20.4      | 18.2      |
| 20.0     |           |           | 20.1/19.7 | 19.6      | 19.5      | 19.4      | 19.2      | 19.1     | 19.0     | 18.9     | 18.7     | 18.7      | 18.6      | 18.4      | 18.2      | 18.2      | 18.0      | 17.9      | 16.6      |
| 22.0     |           |           |           | 17.3      | 17.1      | 17.0      | 16.9      | 16.7     | 16.6     | 16.5     | 16.4     | 16.3      | 16.2      | 16.0      | 15.8      | 15.8      | 15.6      | 15.5      | 15.3      |
| 24.0     |           |           |           | 17.0/22.3 | 15.2      | 15.1      | 15.0      | 14.8     | 14.7     | 14.6     | 14.4     | 14.4      | 14.2      | 14.0      | 13.9      | 13.8      | 13.7      | 13.5      | 13.4      |
| 26.0     |           |           |           |           | 14.5/24.9 | 13.5      | 13.4      | 13.2     | 13.1     | 13.0     | 12.8     | 12.8      | 12.6      | 12.4      | 12.3      | 12.2      | 12.0      | 11.9      | 11.8      |
| 28.0     |           |           |           |           |           | 12.5/27.5 | 12.1      | 11.9     | 11.7     | 11.7     | 11.5     | 11.4      | 11.3      | 11.1      | 10.9      | 10.9      | 10.7      | 10.5      | 10.4      |
| 30.0     |           |           |           |           |           |           | 10.9      | 10.8     | 10.6     | 10.5     | 10.3     | 10.3      | 10.1      | 9.9       | 9.8       | 9.7       | 9.5       | 9.4       | 9.2       |
| 32.0     |           |           |           |           |           |           | 10.9/30.1 | 9.8      | 9.6      | 9.5      | 9.3      | 9.3       | 9.1       | 8.9       | 8.8       | 8.7       | 8.5       | 8.4       | 8.2       |
| 34.0     |           |           |           |           |           |           |           | 9.5/32.7 | 8.8      | 8.7      | 8.5      | 8.4       | 8.2       | 8.0       | 7.9       | 7.8       | 7.6       | 7.5       | 7.3       |
| 36.0     |           |           |           |           |           |           |           |          | 8.3/35.3 | 7.9      | 7.7      | 7.6       | 7.5       | 7.3       | 7.1       | 7.1       | 6.9       | 6.7       | 6.6       |
| 38.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          | 7.3/37.9 | 7.1      | 7.0       | 6.8       | 6.6       | 6.5       | 6.4       | 6.2       | 6.0       | 5.9       |
| 40.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          | 6.5      | 6.4       | 6.2       | 6.0       | 5.9       | 5.8       | 5.6       | 5.4       | 5.2       |
| 42.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          | 6.4/40.5 | 5.9       | 5.7       | 5.5       | 5.3       | 5.2       | 5.0       | 4.8       | 4.6       |
| 44.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          | 5.6/43.1  | 5.2       | 5.0       | 4.8       | 4.7       | 4.4       | 4.2       | 4.0       |
| 46.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           | 4.9/45.7  | 4.5       | 4.3       | 4.2       | 3.9       | 3.7       | 3.5       |
| 48.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           | 4.1       | 3.9       | 3.7       | 3.5       | 3.3       | 3.1       |
| 50.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           | 4.0/48.3  | 3.5       | 3.3       | 3.1       | 2.9       | 2.7       |
| 52.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           | 3.3/50.9  | 3.0       | 2.7       | 2.5       | 2.3       |
| 54.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           | 2.7/53.2  | 2.4       | 2.1       | 1.9       |
| 56.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           | 2.1/55.8  | 1.8       | 1.6       |

- 注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度 1.15 以上です。
- 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。
- 3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。
- 4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
- 5. カウンタウェイトは、標準仕様(45t)です。
- 6. 表中の○○/○○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

定格総荷重表

45t カウンタウェイト仕様



単位：t

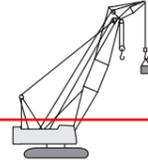
■ クレーンジブ

| ブーム長さ (m) | 39          |           |           |          |          |          |          |          | 42          |           |           |           |          |          |          |          |          |
|-----------|-------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|           | 10          |           | 16        |          | 22       |          | 28       |          | 10          |           | 16        |           | 22       |          | 28       |          |          |
| ジブ長さ (m)  | オフセット角度 (°) |           |           |          |          |          |          |          | オフセット角度 (°) |           |           |           |          |          |          |          |          |
| 作業半径 (m)  | 10          | 30        | 10        | 30       | 10       | 30       | 10       | 30       | 10          | 30        | 10        | 30        | 10       | 30       | 10       | 30       |          |
| 11.9      | 11.0        |           |           |          |          |          |          |          |             |           |           |           |          |          |          |          |          |
| 12.0      | 11.0        |           |           |          |          |          |          |          |             | 11.0/12.5 |           |           |          |          |          |          |          |
| 14.0      | 11.0        | 11.0/15.2 | 11.0/14.4 |          |          |          |          |          |             | 11.0      | 11.0/15.7 | 11.0/14.9 |          |          |          |          |          |
| 16.0      | 11.0        | 11.0      | 11.0      |          |          | 8.8/16.2 |          |          | 5.5/17.4    | 11.0      | 11.0      | 11.0      |          |          | 8.8/16.8 | 5.5/17.9 |          |
| 18.0      | 11.0        | 11.0      | 11.0      | 8.6/19.3 | 8.6      |          |          | 5.4      |             | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 8.5/19.8 | 8.6      |          | 5.5      |          |
| 20.0      | 11.0        | 10.9      | 11.0      | 8.4      | 8.5      |          |          | 5.1      |             | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 8.5      | 8.5      |          | 5.3      |          |
| 22.0      | 11.0        | 10.5      | 11.0      | 8.1      | 8.3      | 6.5/22.8 | 5.0      |          |             | 11.0      | 10.7      | 11.0      | 8.1      | 8.3      | 6.5/23.3 | 5.0      |          |
| 24.0      | 11.0        | 10.1      | 11.0      | 7.8      | 8.1      | 6.4      | 4.7      | 3.4/25.8 |             | 11.0      | 10.3      | 11.0      | 7.9      | 8.2      | 6.4      | 4.8      |          |
| 26.0      | 11.0        | 9.8       | 11.0      | 7.5      | 8.0      | 6.2      | 4.5      | 3.4      |             | 11.0      | 10.0      | 11.0      | 7.6      | 8.1      | 6.3      | 4.6      | 3.4/26.3 |
| 28.0      | 11.0        | 9.6       | 10.9      | 7.2      | 7.8      | 6.0      | 4.4      | 3.3      |             | 11.0      | 9.7       | 11.0      | 7.4      | 7.9      | 6.1      | 4.4      | 3.3      |
| 30.0      | 11.0        | 9.3       | 10.7      | 7.0      | 7.5      | 6.0      | 4.1      | 3.2      |             | 11.0      | 9.5       | 10.8      | 7.1      | 7.6      | 6.0      | 4.3      | 3.2      |
| 32.0      | 10.1        | 9.1       | 10.3      | 6.8      | 7.3      | 5.8      | 4.0      | 3.1      |             | 10.0      | 9.2       | 10.3      | 6.9      | 7.4      | 5.9      | 4.1      | 3.1      |
| 34.0      | 9.2         | 8.8       | 9.5       | 6.6      | 7.1      | 5.6      | 3.9      | 3.0      |             | 9.1       | 9.0       | 9.3       | 6.7      | 7.2      | 5.7      | 4.0      | 3.0      |
| 36.0      | 8.4         | 8.6       | 8.7       | 6.4      | 6.9      | 5.5      | 3.7      | 3.0      |             | 8.3       | 8.5       | 8.6       | 6.5      | 7.0      | 5.5      | 3.8      | 3.0      |
| 38.0      | 7.8         | 7.9       | 8.0       | 6.3      | 6.8      | 5.3      | 3.6      | 2.9      |             | 7.6       | 7.8       | 7.9       | 6.4      | 6.9      | 5.4      | 3.7      | 2.9      |
| 40.0      | 7.1         | 7.3       | 7.4       | 6.1      | 6.5      | 5.1      | 3.5      | 2.8      |             | 7.0       | 7.1       | 7.3       | 6.3      | 6.7      | 5.2      | 3.6      | 2.9      |
| 42.0      | 6.6         | 6.7       | 6.9       | 6.0      | 6.4      | 5.0      | 3.4      | 2.7      |             | 6.5       | 6.6       | 6.7       | 6.1      | 6.5      | 5.1      | 3.5      | 2.8      |
| 44.0      | 6.1         | 6.2       | 6.4       | 5.9      | 6.3      | 4.9      | 3.3      | 2.7      |             | 6.0       | 6.1       | 6.2       | 6.0      | 6.4      | 5.0      | 3.4      | 2.7      |
| 46.0      | 5.9/45.0    | 5.8/45.6  | 5.9       | 5.8      | 6.0      | 4.8      | 3.2      | 2.7      |             | 5.5       | 5.6       | 5.8       | 5.9      | 5.9      | 4.9      | 3.3      | 2.7      |
| 48.0      |             |           | 5.5       | 5.6      | 5.6      | 4.6      | 3.2      | 2.6      |             | 5.2/47.6  | 5.2       | 5.4       | 5.5      | 5.5      | 4.8      | 3.2      | 2.7      |
| 50.0      |             |           | 5.1       | 5.2      | 5.3      | 4.5      | 3.0      | 2.5      |             |           | 5.1/48.2  | 5.0       | 5.1      | 5.1      | 4.6      | 3.1      | 2.6      |
| 52.0      |             |           |           | 5.0/50.8 | 4.9/51.6 | 4.9      | 4.5      | 3.0      | 2.5         |           |           | 4.6       | 4.7      | 4.8      | 4.5      | 3.0      | 2.5      |
| 54.0      |             |           |           |          |          | 4.6      | 4.5      | 2.9      | 2.5         |           |           | 4.4/53.4  | 4.4      | 4.5      | 4.5      | 3.0      | 2.5      |
| 56.0      |             |           |           |          |          | 4.3      | 4.4      | 2.9      | 2.5         |           |           |           | 4.4/54.2 | 4.1      | 4.3      | 2.9      | 2.5      |
| 58.0      |             |           |           |          |          | 4.3/56.4 | 4.1/57.6 | 2.8      | 2.5         |           |           |           |          | 3.9      | 4.0      | 2.9      | 2.5      |
| 60.0      |             |           |           |          |          |          |          | 2.7      | 2.5         |           |           |           |          | 3.7/59.0 | 3.7      | 2.8      | 2.5      |
| 62.0      |             |           |           |          |          |          |          | 2.7/61.7 | 2.5         |           |           |           |          |          | 3.7/60.2 | 2.7      | 2.5      |
| 64.0      |             |           |           |          |          |          |          |          | 2.5/63.6    |           |           |           |          |          |          | 2.7      | 2.5      |
| 66.0      |             |           |           |          |          |          |          |          |             |           |           |           |          |          |          | 2.7/64.3 | 2.5      |
| 66.2      |             |           |           |          |          |          |          |          |             |           |           |           |          |          |          |          | 2.5      |

| ブーム長さ (m) | 45          |           |      |           |     |          |     |          | 48          |           |           |      |          |     |          |          |          |
|-----------|-------------|-----------|------|-----------|-----|----------|-----|----------|-------------|-----------|-----------|------|----------|-----|----------|----------|----------|
|           | 10          |           | 16   |           | 22  |          | 28  |          | 10          |           | 16        |      | 22       |     | 28       |          |          |
| ジブ長さ (m)  | オフセット角度 (°) |           |      |           |     |          |     |          | オフセット角度 (°) |           |           |      |          |     |          |          |          |
| 作業半径 (m)  | 10          | 30        | 10   | 30        | 10  | 30       | 10  | 30       | 10          | 30        | 10        | 30   | 10       | 30  | 10       | 30       |          |
| 12.0      | 11.0/13.0   |           |      |           |     |          |     |          |             | 11.0/13.5 |           |      |          |     |          |          |          |
| 14.0      | 11.0        |           |      | 11.0/15.5 |     |          |     |          |             | 11.0      |           |      |          |     |          |          |          |
| 16.0      | 11.0        | 11.0/16.2 | 11.0 |           |     | 8.8/17.3 |     |          |             | 11.0      | 11.0/16.7 | 11.0 |          |     | 8.8/17.8 |          |          |
| 18.0      | 11.0        | 11.0      | 11.0 |           |     | 8.7      |     |          | 5.5/18.4    | 11.0      | 11.0      | 11.0 |          |     | 8.7      | 5.5/18.9 |          |
| 20.0      | 11.0        | 11.0      | 11.0 | 8.5/20.3  | 8.6 |          |     | 5.3      |             | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 8.5/20.8 | 8.6 |          | 5.4      |          |
| 22.0      | 11.0        | 10.8      | 11.0 | 8.3       | 8.4 | 6.5/23.8 | 5.0 |          |             | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 8.3      | 8.4 |          | 5.1      |          |
| 24.0      | 11.0        | 10.5      | 11.0 | 8.0       | 8.3 | 6.5      | 4.9 |          |             | 11.0      | 10.6      | 11.0 | 8.1      | 8.3 | 6.5/24.4 | 4.9      |          |
| 26.0      | 11.0        | 10.1      | 11.0 | 7.7       | 8.1 | 6.3      | 4.6 | 3.4/26.8 |             | 11.0      | 10.3      | 11.0 | 7.8      | 8.1 | 6.3      | 4.8      | 3.4/27.3 |
| 28.0      | 11.0        | 9.8       | 11.0 | 7.5       | 8.0 | 6.1      | 4.5 | 3.3      |             | 11.0      | 10.1      | 11.0 | 7.5      | 8.0 | 6.2      | 4.5      | 3.4      |
| 30.0      | 10.8        | 9.6       | 10.9 | 7.2       | 7.8 | 6.0      | 4.3 | 3.2      | 10.7        | 9.8       | 11.0      | 7.3  | 7.9      | 6.0 | 4.4      | 3.2      |          |
| 32.0      | 9.8         | 9.3       | 10.1 | 7.0       | 7.5 | 5.9      | 4.1 | 3.2      | 9.7         | 9.5       | 10.0      | 7.1  | 7.6      | 6.0 | 4.3      | 3.2      |          |
| 34.0      | 8.9         | 9.1       | 9.2  | 6.8       | 7.3 | 5.8      | 4.0 | 3.0      | 8.8         | 9.1       | 9.1       | 6.9  | 7.5      | 5.9 | 4.1      | 3.1      |          |
| 36.0      | 8.1         | 8.3       | 8.4  | 6.6       | 7.1 | 5.6      | 3.9 | 3.0      | 8.0         | 8.3       | 8.3       | 6.8  | 7.3      | 5.7 | 4.0      | 3.0      |          |
| 38.0      | 7.4         | 7.6       | 7.7  | 6.5       | 7.0 | 5.5      | 3.7 | 3.0      | 7.4         | 7.5       | 7.6       | 6.6  | 7.1      | 5.5 | 3.9      | 3.0      |          |
| 40.0      | 6.8         | 7.0       | 7.1  | 6.4       | 6.8 | 5.3      | 3.7 | 2.9      | 6.7         | 6.9       | 7.0       | 6.5  | 6.9      | 5.4 | 3.7      | 2.9      |          |
| 42.0      | 6.3         | 6.4       | 6.5  | 6.2       | 6.6 | 5.1      | 3.5 | 2.8      | 6.1         | 6.4       | 6.5       | 6.3  | 6.6      | 5.3 | 3.6      | 2.9      |          |
| 44.0      | 5.8         | 5.9       | 6.0  | 6.1       | 6.2 | 5.0      | 3.5 | 2.7      | 5.6         | 5.8       |           |      |          |     |          |          |          |

定格総荷重表

45t カウンタウェイト仕様



単位：t

■ クレーンジブ

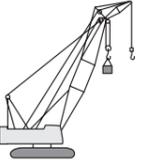
| ブーム長さ (m) | 51          |           |           |          |     |          |          |          | 54          |           |           |          |          |          |     |          |
|-----------|-------------|-----------|-----------|----------|-----|----------|----------|----------|-------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----|----------|
|           | 10          |           | 16        |          | 22  |          | 28       |          | 10          |           | 16        |          | 22       |          | 28  |          |
| ジブ長さ (m)  | オフセット角度 (°) |           |           |          |     |          |          |          | オフセット角度 (°) |           |           |          |          |          |     |          |
| 作業半径 (m)  | 10          | 30        | 10        | 30       | 10  | 30       | 10       | 30       | 10          | 30        | 10        | 30       | 10       | 30       | 10  | 30       |
| 14.0      | 11.0        |           |           |          |     |          |          |          | 11.0/14.5   |           |           |          |          |          |     |          |
| 16.0      | 11.0        | 11.0/17.3 | 11.0/16.5 |          |     |          |          |          | 11.0        | 11.0/17.8 | 11.0/17.0 |          |          |          |     |          |
| 18.0      | 11.0        | 11.0      | 11.0      |          |     | 8.7/18.3 |          | 5.5/19.4 | 11.0        | 11.0      | 11.0      |          | 8.7/18.8 |          |     |          |
| 20.0      | 11.0        | 11.0      | 11.0      | 8.5/21.3 | 8.6 |          | 5.4      |          | 11.0        | 11.0      | 11.0      | 8.5/21.9 | 8.6      |          | 5.5 |          |
| 22.0      | 11.0        | 11.0      | 11.0      | 8.4      | 8.5 |          | 5.2      |          | 11.0        | 11.0      | 11.0      | 8.5      | 8.5      |          | 5.3 |          |
| 24.0      | 11.0        | 10.8      | 11.0      | 8.1      | 8.3 | 6.5/24.9 | 5.0      |          | 11.0        | 10.9      | 11.0      | 8.2      | 8.3      | 6.4/25.4 | 5.0 |          |
| 26.0      | 11.0        | 10.5      | 11.0      | 7.9      | 8.2 | 6.4      | 4.8      | 3.4/27.8 | 11.0        | 10.6      | 11.0      | 8.0      | 8.2      | 6.4      | 4.9 |          |
| 28.0      | 11.0        | 10.1      | 11.0      | 7.6      | 8.1 | 6.3      | 4.6      | 3.4      | 11.0        | 10.3      | 11.0      | 7.7      | 8.1      | 6.3      | 4.7 | 3.4/28.4 |
| 30.0      | 10.6        | 9.9       | 10.9      | 7.4      | 8.0 | 6.1      | 4.5      | 3.2      | 10.3        | 10.1      | 10.8      | 7.5      | 8.0      | 6.1      | 4.5 | 3.3      |
| 32.0      | 9.6         | 9.6       | 9.8       | 7.2      | 7.8 | 6.0      | 4.3      | 3.2      | 9.3         | 9.7       | 9.7       | 7.3      | 7.9      | 6.0      | 4.4 | 3.2      |
| 34.0      | 8.6         | 9.0       | 9.0       | 7.0      | 7.5 | 5.9      | 4.1      | 3.1      | 8.5         | 8.8       | 8.8       | 7.1      | 7.6      | 6.0      | 4.3 | 3.2      |
| 36.0      | 7.9         | 8.1       | 8.1       | 6.9      | 7.4 | 5.8      | 4.0      | 3.0      | 7.6         | 8.0       | 8.0       | 7.0      | 7.5      | 5.9      | 4.1 | 3.0      |
| 38.0      | 7.1         | 7.4       | 7.5       | 6.7      | 7.2 | 5.6      | 3.9      | 3.0      | 7.0         | 7.3       | 7.3       | 6.8      | 7.3      | 5.7      | 4.0 | 3.0      |
| 40.0      | 6.5         | 6.8       | 6.9       | 6.5      | 7.0 | 5.5      | 3.8      | 2.9      | 6.4         | 6.6       | 6.6       | 6.6      | 6.9      | 5.5      | 3.9 | 3.0      |
| 42.0      | 6.0         | 6.2       | 6.3       | 6.4      | 6.5 | 5.4      | 3.7      | 2.9      | 5.8         | 6.0       | 6.1       | 6.5      | 6.3      | 5.4      | 3.7 | 2.9      |
| 44.0      | 5.5         | 5.7       | 5.8       | 6.0      | 6.0 | 5.2      | 3.6      | 2.8      | 5.3         | 5.5       | 5.6       | 5.9      | 5.8      | 5.3      | 3.7 | 2.8      |
| 46.0      | 5.0         | 5.2       | 5.3       | 5.5      | 5.5 | 5.1      | 3.5      | 2.7      | 4.9         | 5.0       | 5.1       | 5.4      | 5.3      | 5.1      | 3.5 | 2.7      |
| 48.0      | 4.6         | 4.8       | 4.9       | 5.1      | 5.0 | 5.0      | 3.4      | 2.7      | 4.4         | 4.5       | 4.7       | 5.0      | 4.9      | 5.0      | 3.5 | 2.7      |
| 50.0      | 4.2         | 4.4       | 4.5       | 4.7      | 4.6 | 4.9      | 3.3      | 2.7      | 4.0         | 4.1       | 4.3       | 4.5      | 4.5      | 4.9      | 3.4 | 2.7      |
| 52.0      | 3.8         | 4.0       | 4.1       | 4.4      | 4.3 | 4.6      | 3.2      | 2.6      | 3.5         | 3.7       | 3.9       | 4.1      | 4.0      | 4.5      | 3.3 | 2.7      |
| 54.0      | 3.5         | 3.5       | 3.7       | 4.0      | 4.0 | 4.3      | 3.2      | 2.6      | 3.2         | 3.4       | 3.5       | 3.7      | 3.7      | 4.1      | 3.2 | 2.6      |
| 56.0      | 3.2/55.4    | 3.2       | 3.4       | 3.6      | 3.6 | 3.9      | 3.1      | 2.5      | 2.9         | 3.0       | 3.2       | 3.4      | 3.4      | 3.7      | 3.2 | 2.5      |
| 58.0      |             |           | 3.1       | 3.2      | 3.3 | 3.5      | 3.0      | 2.5      | 2.6         | 2.7       | 2.9       | 3.0      | 3.0      | 3.4      | 3.1 | 2.5      |
| 60.0      |             |           | 2.8       | 2.9      | 3.0 | 3.2      | 3.0      | 2.5      |             | 2.5/58.6  | 2.5       | 2.7      | 2.7      | 3.0      | 2.9 | 2.5      |
| 62.0      |             |           | 2.7/61.2  | 2.6      | 2.7 | 2.9      | 2.5      |          |             | 2.3       | 2.4       | 2.5      | 2.7      | 2.6      | 2.5 |          |
| 64.0      |             |           |           | 2.5      | 2.7 | 2.5      | 2.5      |          |             | 2.0/63.8  | 2.1       | 2.2      | 2.5      | 2.4      | 2.5 |          |
| 66.0      |             |           |           | 2.2      | 2.4 | 2.4      | 2.5      |          |             | 2.0/64.6  | 2.0       | 2.2      | 2.2      | 2.1      | 2.4 |          |
| 68.0      |             |           |           | 2.2/66.8 | 2.1 | 2.1      | 2.4      |          |             |           | 1.7       | 1.9      | 1.8      | 2.2      |     |          |
| 70.0      |             |           |           |          |     |          | 1.9      | 2.1      |             |           | 1.6/69.4  | 1.7      | 1.7      | 1.9      |     |          |
| 72.0      |             |           |           |          |     |          | 1.7      | 1.9      |             |           |           | 1.6/70.6 |          | 1.7      |     |          |
| 74.0      |             |           |           |          |     |          | 1.7/72.1 | 1.7      |             |           |           |          |          |          | 1.7 |          |

| ブーム長さ (m) | 57          |           |          |           |          |          |          |          | 60          |           |           |           |          |          |          |          | 63          |           |           |           |      |          |     |          |
|-----------|-------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|------|----------|-----|----------|
|           | 10          |           | 16       |           | 22       |          | 28       |          | 10          |           | 16        |           | 22       |          | 28       |          | 10          |           | 16        |           | 22   |          |     |          |
| ジブ長さ (m)  | オフセット角度 (°) |           |          |           |          |          |          |          | オフセット角度 (°) |           |           |           |          |          |          |          | オフセット角度 (°) |           |           |           |      |          |     |          |
| 作業半径 (m)  | 10          | 30        | 10       | 30        | 10       | 30       | 10       | 30       | 10          | 30        | 10        | 30        | 10       | 30       | 10       | 30       | 10          | 30        | 10        | 30        | 10   | 30       |     |          |
| 14.0      | 11.0/15.1   |           |          |           |          |          |          |          |             | 11.0/15.6 |           |           |          |          |          |          |             |           |           |           |      |          |     |          |
| 16.0      | 11.0        |           |          | 11.0/17.6 |          |          |          |          |             | 11.0      |           |           |          |          |          |          |             |           |           | 11.0/16.1 |      |          |     |          |
| 18.0      | 11.0        | 11.0/18.3 | 11.0     |           | 8.7/19.4 |          |          |          |             | 11.0      | 11.0/18.8 | 11.0/18.1 |          | 8.6/19.9 |          |          | 11.0        | 11.0/19.3 | 11.0/18.6 |           |      |          |     |          |
| 20.0      | 11.0        | 11.0      | 11.0     |           | 8.6      |          | 5.5/20.5 |          |             | 11.0      | 11.0      | 11.0      |          | 8.6      |          | 5.5/21.0 |             |           | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 8.6/20.4 |     |          |
| 22.0      | 11.0        | 11.0      | 11.0     | 8.5/22.4  | 8.5      |          | 5.3      |          |             | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 8.5/22.9 | 8.6      |          | 5.4      |             |           | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 8.5/23.4 | 8.6 |          |
| 24.0      | 11.0        | 11.0      | 11.0     | 8.3       | 8.4      | 6.4/25.9 | 5.1      |          |             | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 8.3      | 8.4      |          | 5.1      |             |           | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 8.4      | 8.5 |          |
| 26.0      | 11.0        | 10.7      | 11.0     | 8.0       | 8.3      | 6.4      | 4.9      |          |             | 11.0      | 10.8      | 11.0      | 8.1      | 8.3      | 6.4/26.4 | 5.0      |             |           | 10.6      | 11.0      | 10.7 | 8.1      | 8.3 | 6.4/27.0 |
| 28.0      | 11.0        | 10.5      | 11.0     | 7.8       | 8.1      | 6.3      | 4.8      | 3.4/28.9 |             | 11.0      | 10.6      | 11.0      | 7.9      | 8.1      | 6.3      | 4.8      | 3.4/29.4    |           | 10.3      | 10.6      | 10.4 | 8.0      | 8.2 | 6.4      |
| 30.0      | 10.2        | 10.1      | 10.6     | 7.5       | 8.0      | 6.1      | 4.6      | 3.3      | 10.1        | 10.3      | 10.5      | 7.6       | 8.1      | 6.2      | 4.6      | 3.3      | 9.9         | 10.3      | 10.1      | 7.7       | 8.1  | 6.2      |     |          |
| 32.0      | 9.2         | 9.6       | 9.6      | 7.4       | 7.9      | 6.0      | 4.5      | 3.2      | 9.1         | 9.5       | 9.4       | 7.5       | 8.0      | 6.1      | 4.5      | 3.2      | 8.8         | 9.3       | 9.2       | 7.5       | 8.0  | 6.1      |     |          |
| 34.0      | 8.3         | 8.6       | 8.6      | 7.2       | 7.8      | 6.0      | 4.3      | 3.2      | 8.1         | 8.5       | 8.5       | 7.3       | 7.9      | 6.0      | 4.4      | 3.2      | 8.0         | 8.3       | 8.3       | 7.4       | 7.9  | 6.0      |     |          |
| 36.0      | 7.5         | 7.9       | 7.9      | 7.0       | 7.5      | 5.9      | 4.1      | 3.1      | 7.4         | 7.7       | 7.7       | 7.1       | 7.6      | 5.9      | 4.2      | 3.1      | 7.1         | 7.5       | 7.5       | 7.2       | 7.7  | 6.0      |     |          |
| 38.0      | 6.8         | 7.1       | 7.1      | 6.9       | 7.4      | 5.8      | 4.0      | 3.0      | 6.6         | 7.0       | 7.0       | 7.0       | 7.2      | 5.8      | 4.1      | 3.0      | 6.5         | 6.8       | 6.8       | 7.0       | 7.0  | 5.9      |     |          |
| 40.0      | 6.2         | 6.5       | 6.5      | 6.7       | 6.7      | 5.6      | 3.9      | 3.0      | 6.0         | 6.4       | 6.4       | 6.8       | 6.5      | 5.7      | 4.0      | 3.0      | 5.9         | 6.1       | 6.1       | 6.6       | 6.4  | 5.8      |     |          |
| 42.0      | 5.6         | 5.9       | 6.0      | 6.3       | 6.1      | 5.5      | 3.8      | 2.9      | 5.5         | 5.8       | 5.8       | 6.2       | 6.0      | 5.5      | 3.9      | 2.9      | 5.3         | 5.5       | 5.6       | 6.0       | 5.8  | 5.6      |     |          |
| 44.0      | 5.1         | 5.4       | 5.5      | 5.8       | 5.6      | 5.4      | 3.7      | 2.9      | 5.0         | 5.2       | 5.3       | 5.6       | 5.5      | 5.4      | 3.7      | 2.9      | 4.7         | 5.0       | 5.0       | 5.5       | 5.3  | 5.5      |     |          |
| 46.0      | 4.6         | 4.9       | 5.0      | 5.3       | 5.1      | 5.3      | 3.6      | 2.8      | 4.4         | 4.7       | 4.8       | 5.1       | 5.0      | 5.3      | 3.7      | 2.8      | 4.1         | 4.5       | 4.5       | 5.0       | 4.8  | 5.4      |     |          |
| 48.0      | 4.1         | 4.4       | 4.5      | 4.9       | 4.7      | 5.1      | 3.5      | 2.7      | 4.0         | 4.2       | 4.3       | 4.7       | 4.5      | 5.0      | 3.6      | 2.7      | 3.7         | 4.0       | 4.0       | 4.5       | 4.3  | 4.9      |     |          |
| 50.0      | 3.7         | 4.0       | 4.0      | 4.4       | 4.3      | 4.7      | 3.5      | 2.7      | 3.5         | 3.7       | 3.9       | 4.2       | 4.1      | 4.6      | 3.5      | 2.7      | 3.2         | 3.5       | 3.6       | 4.0       | 3.9  | 4.4      |     |          |
| 52.0      | 3.4         | 3.5       | 3.7      | 4.0       | 3.9      | 4.4      | 3.4      | 2.7      | 3.2         | 3.4       | 3.5       | 3.8       | 3.7      | 4.1      | 3.4      | 2.7      | 2.9         | 3.1       | 3.2       | 3.5       | 3.5  | 4.0      |     |          |
| 54.0      | 3.0         | 3.2       | 3.3      | 3.5       | 3.5      | 3.9      | 3.2      | 2.6      | 2.8         | 3.0       | 3.1       | 3.4       | 3.3      | 3.7      | 3.4      | 2.7      | 2.5         | 2.7       | 2.9       | 3.2       | 3.0  | 3.5      |     |          |
| 56.0      | 2.7         | 2.8       | 3.0      | 3.2       | 3.2      | 3.5      | 3.2      | 2.6      | 2.5         | 2.6       | 2.7       | 3.0       | 3.0      | 3.4      | 3.0      | 2.6      | 2.2         | 2.4       | 2.5       | 2.8       | 2.7  | 3.2      |     |          |
| 58.0      | 2.4         | 2.5       | 2.7      | 2.9       | 2.9      | 3.2      | 3.0      | 2.5      | 2.2         | 2.2       | 2.5       | 2.7       | 3.0      | 2.7      | 2.6      | 1.9      | 2.0         | 2.2       | 2.5       | 2.4       | 2.8  |          |     |          |
| 60.0      | 2.1         | 2.2       | 2.4      | 2.5       | 2.5      | 2.9      | 2.7      | 2.5      | 1.8         | 2.0       | 2.2       | 2.4       | 2.4      | 2.7      | 2.5      | 2.5      | 1.6         | 1.7       | 1.9       | 2.2       | 2.1  | 2.5      |     |          |
| 62.0      | 2.0/60.6    | 2.0/61.2  | 2.1      | 2.2       | 2.2      | 2.5      | 2.4      | 2.5      | 1.6         | 1.7       | 1.8       | 2.0       | 2.0      | 2.4      | 2.2      | 2.5      |             |           | 1.6       | 1.8       | 1.8  | 2.2      |     |          |
| 64.0      |             |           | 1.8      | 2.0       | 2.0      | 2.2      | 2.2      | 2.5      |             |           | 1.6       | 1.7       | 1.8      | 2.1      | 2.0      | 2.4      |             |           |           | 1.6       | 1.6  | 1.9      |     |          |
| 66.0      |             |           | 1.6      | 1.7       | 1.8      | 2.0      | 1.9      | 2.2      |             |           |           | 1.6       | 1.8      | 1.7      | 2.1      |          |             |           |           |           |      | 1.6      |     |          |
| 68.0      |             |           | 1.6/66.4 | 1.6/67.2  | 1.6      | 1.7      | 1.7      | 2.0      |             |           |           |           |          |          | 1.8      |          |             |           |           |           |      |          |     |          |
| 70.0      |             |           |          |           |          |          |          |          |             |           |           |           |          | 1.6      |          |          |             |           |           |           |      |          |     |          |

注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。  
 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
 3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。  
 4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。  
 5. カウンタウェイトは、標準仕様(45t)です。  
 6. 表中の○/○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

定格総荷重表

45t カウンタウェイト仕様



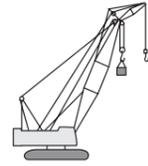
単位：t

■ クレーンジブ付き主ブーム

| ブーム長さ (m) | 39          |      |      |      |      |      |      |      | 42          |      |          |          |          |          |          |      |
|-----------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|-------------|------|----------|----------|----------|----------|----------|------|
|           | 10          |      | 16   |      | 22   |      | 28   |      | 10          |      | 16       |          | 22       |          | 28       |      |
| ジブ長さ (m)  | オフセット角度 (°) |      |      |      |      |      |      |      | オフセット角度 (°) |      |          |          |          |          |          |      |
| 作業半径 (m)  | 10          | 30   | 10   | 30   | 10   | 30   | 10   | 30   | 10          | 30   | 10       | 30       | 10       | 30       | 10       | 30   |
| 8.7       | 55.0        | 55.0 | 55.0 | 55.0 | 55.0 | 55.0 | 55.0 | 54.8 | 54.8        | 53.9 |          |          |          |          |          |      |
| 9.0       | 55.0        | 55.0 | 55.0 | 55.0 | 55.0 | 55.0 | 55.0 | 54.8 | 54.3        | 53.9 | 44.0/9.2 | 44.0/9.2 | 44.0/9.2 | 44.0/9.2 | 44.0/9.2 |      |
| 10.0      | 52.5        | 52.2 | 52.0 | 51.4 | 51.4 | 50.6 | 50.9 | 49.7 | 44.0        | 44.0 | 44.0     | 44.0     | 44.0     | 44.0     | 44.0     |      |
| 12.0      | 39.8        | 39.6 | 39.3 | 38.9 | 38.8 | 38.2 | 38.3 | 37.4 | 39.8        | 39.6 | 39.3     | 38.9     | 38.8     | 38.2     | 38.3     | 37.4 |
| 14.0      | 31.7        | 31.5 | 31.2 | 30.9 | 30.8 | 30.3 | 30.3 | 29.6 | 31.7        | 31.5 | 31.2     | 30.9     | 30.7     | 30.2     | 30.3     | 29.5 |
| 16.0      | 26.1        | 25.9 | 25.6 | 25.4 | 25.2 | 24.8 | 24.7 | 24.1 | 26.1        | 25.9 | 25.6     | 25.3     | 25.1     | 24.7     | 24.7     | 24.1 |
| 18.0      | 22.0        | 21.8 | 21.5 | 21.3 | 21.1 | 20.7 | 20.6 | 20.1 | 21.9        |      |          |          |          |          |          |      |

定格総荷重表

45tカウンタウェイト仕様



単位：t

■クレーンジブ付き主ブーム

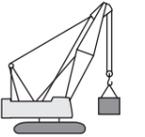
| ブーム長さ (m) | 57          |            |            |            |      |      |      |      | 60          |             |             |             |             |             |             |    |
|-----------|-------------|------------|------------|------------|------|------|------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----|
|           | 10          |            | 16         |            | 22   |      | 28   |      | 10          |             | 16          |             | 22          |             | 28          |    |
| ジブ長さ (m)  | オフセット角度 (°) |            |            |            |      |      |      |      | オフセット角度 (°) |             |             |             |             |             |             |    |
|           | 10          | 30         | 10         | 30         | 10   | 30   | 10   | 30   | 10          | 30          | 10          | 30          | 10          | 30          | 10          | 30 |
| 11.8      | 31.1        | 30.9       | 30.3       | 30.0       | 29.4 | 29.0 | 28.6 | 27.9 |             |             |             |             |             |             |             |    |
| 12.0      | 30.9        | 30.7       | 30.1       | 29.8       | 29.3 | 28.8 | 28.4 | 27.7 | 22.0 / 12.4 | 22.0 / 12.4 | 22.0 / 12.4 | 22.0 / 12.4 | 22.0 / 12.4 | 22.0 / 12.4 | 22.0 / 12.4 |    |
| 14.0      | 29.1        | 28.9       | 28.3       | 28.0       | 27.5 | 27.1 | 26.7 | 26.0 | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        |    |
| 16.0      | 25.4        | 25.2       | 25.0       | 24.7       | 24.6 | 24.1 | 24.2 | 23.5 | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 21.4        |    |
| 18.0      | 21.2        | 21.1       | 20.8       | 20.6       | 20.4 | 20.0 | 20.0 | 19.5 | 21.2        | 21.1        | 20.8        | 20.6        | 20.4        | 20.0        | 19.5        |    |
| 20.0      | 18.0        | 17.9       | 17.7       | 17.4       | 17.3 | 16.9 | 16.4 | 16.4 | 18.0        | 17.9        | 17.6        | 17.4        | 17.3        | 16.9        | 16.4        |    |
| 22.0      | 15.5        | 15.4       | 15.1       | 14.9       | 14.8 | 14.5 | 14.4 | 13.9 | 15.5        | 15.4        | 15.1        | 14.9        | 14.7        | 14.4        | 13.9        |    |
| 24.0      | 13.5        | 13.4       | 13.1       | 12.9       | 12.7 | 12.5 | 12.3 | 12.0 | 13.5        | 13.3        | 13.1        | 12.9        | 12.7        | 12.4        | 12.0        |    |
| 26.0      | 11.8        | 11.7       | 11.4       | 11.3       | 11.0 | 10.8 | 10.7 | 10.3 | 11.8        | 11.7        | 11.4        | 11.2        | 11.0        | 10.8        | 10.3        |    |
| 28.0      | 10.4        | 10.3       | 10.0       | 9.9        | 9.6  | 9.4  | 9.3  | 9.0  | 10.3        | 10.2        | 10.0        | 9.8         | 9.6         | 9.4         | 8.9         |    |
| 30.0      | 9.2         | 9.1        | 8.8        | 8.7        | 8.4  | 8.3  | 8.1  | 7.8  | 9.1         | 9.0         | 8.8         | 8.7         | 8.4         | 8.2         | 7.8         |    |
| 32.0      | 8.1         | 8.1        | 7.8        | 7.7        | 7.4  | 7.3  | 7.0  | 6.8  | 8.1         | 8.0         | 7.7         | 7.6         | 7.4         | 7.2         | 6.7         |    |
| 34.0      | 7.2         | 7.2        | 6.9        | 6.8        | 6.5  | 6.3  | 6.0  | 5.8  | 7.2         | 7.1         | 6.8         | 6.7         | 6.4         | 6.2         | 5.7         |    |
| 36.0      | 6.4         | 6.4        | 6.0        | 5.9        | 5.6  | 5.5  | 5.1  | 4.9  | 6.4         | 6.3         | 6.0         | 5.9         | 5.5         | 5.4         | 4.9         |    |
| 38.0      | 5.7         | 5.6        | 5.3        | 5.2        | 4.8  | 4.7  | 4.4  | 4.2  | 5.6         | 5.5         | 5.2         | 5.1         | 4.7         | 4.6         | 4.1         |    |
| 40.0      | 5.0         | 4.9        | 4.6        | 4.5        | 4.1  | 4.0  | 3.7  | 3.5  | 4.9         | 4.8         | 4.5         | 4.4         | 4.0         | 3.9         | 3.4         |    |
| 42.0      | 4.3         | 4.3        | 3.9        | 3.9        | 3.5  | 3.4  | 3.1  | 2.9  | 4.2         | 4.2         | 3.8         | 3.8         | 3.4         | 3.3         | 2.8         |    |
| 44.0      | 3.8         | 3.7        | 3.4        | 3.3        | 3.0  | 2.9  | 2.5  | 2.4  | 3.7         | 3.6         | 3.3         | 3.2         | 2.8         | 2.8         | 2.3         |    |
| 46.0      | 3.3         | 3.2        | 2.9        | 2.8        | 2.5  | 2.4  | 2.0  | 1.9  | 3.1         | 3.1         | 2.8         | 2.7         | 2.3         | 2.3         | 1.9         |    |
| 48.0      | 2.8         | 2.8        | 2.4        | 2.4        | 2.0  | 2.0  | 1.6  |      | 2.7         | 2.6         | 2.3         | 2.2         | 1.9         | 1.8         |             |    |
| 50.0      | 2.4         | 2.4        | 2.0        | 2.0        | 1.6  | 1.6  |      |      | 2.3         | 2.2         | 1.9         | 1.8         |             |             |             |    |
| 52.0      | 2.2 / 50.9  | 2.2 / 50.9 | 1.8 / 50.9 | 1.8 / 50.9 |      |      |      |      | 1.9         | 1.8         |             |             |             |             |             |    |
| 53.2      |             |            |            |            |      |      |      |      | 1.7         | 1.6         |             |             |             |             |             |    |

| ブーム長さ (m) | 63          |      |      |      |      |      |
|-----------|-------------|------|------|------|------|------|
|           | 10          |      | 16   |      | 22   |      |
| ジブ長さ (m)  | オフセット角度 (°) |      |      |      |      |      |
|           | 10          | 30   | 10   | 30   | 10   | 30   |
| 12.9      | 22.0        | 22.0 | 22.0 | 22.0 | 22.0 | 21.9 |
| 14.0      | 22.0        | 22.0 | 22.0 | 22.0 | 21.8 | 21.6 |
| 16.0      | 21.9        | 21.7 | 21.3 | 21.0 | 20.6 | 20.3 |
| 18.0      | 20.7        | 20.5 | 20.0 | 19.7 | 19.1 | 18.8 |
| 20.0      | 17.8        | 17.7 | 17.5 | 17.2 | 17.1 | 16.7 |
| 22.0      | 15.3        | 15.2 | 14.9 | 14.7 | 14.6 | 14.2 |
| 24.0      | 13.3        | 13.1 | 12.9 | 12.7 | 12.5 | 12.2 |
| 26.0      | 11.6        | 11.5 | 11.2 | 11.0 | 10.8 | 10.6 |
| 28.0      | 10.1        | 10.0 | 9.8  | 9.6  | 9.4  | 9.2  |
| 30.0      | 8.9         | 8.8  | 8.6  | 8.4  | 8.2  | 8.0  |
| 32.0      | 7.9         | 7.8  | 7.5  | 7.4  | 7.2  | 7.0  |
| 34.0      | 7.0         | 6.9  | 6.6  | 6.5  | 6.2  | 6.0  |
| 36.0      | 6.1         | 6.0  | 5.7  | 5.6  | 5.3  | 5.1  |
| 38.0      | 5.3         | 5.2  | 4.9  | 4.8  | 4.5  | 4.3  |
| 40.0      | 4.6         | 4.5  | 4.2  | 4.1  | 3.8  | 3.6  |
| 42.0      | 4.0         | 3.9  | 3.6  | 3.5  | 3.1  | 3.0  |
| 44.0      | 3.4         | 3.3  | 3.0  | 2.9  | 2.6  | 2.5  |
| 46.0      | 2.9         | 2.8  | 2.5  | 2.4  | 2.1  | 2.0  |
| 48.0      | 2.4         | 2.4  | 2.0  | 2.0  | 1.6  |      |
| 50.0      | 2.0         | 1.9  | 1.6  |      |      |      |
| 52.0      | 1.6         | 1.6  |      |      |      |      |

- 注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。  
 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
 3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。  
 4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。  
 5. カウンタウェイトは、標準仕様(45t)です。  
 6. 表中の○/○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

定格総荷重表

45tカウンタウェイト仕様



単位：t

■第3ドラム使用時の主ブーム

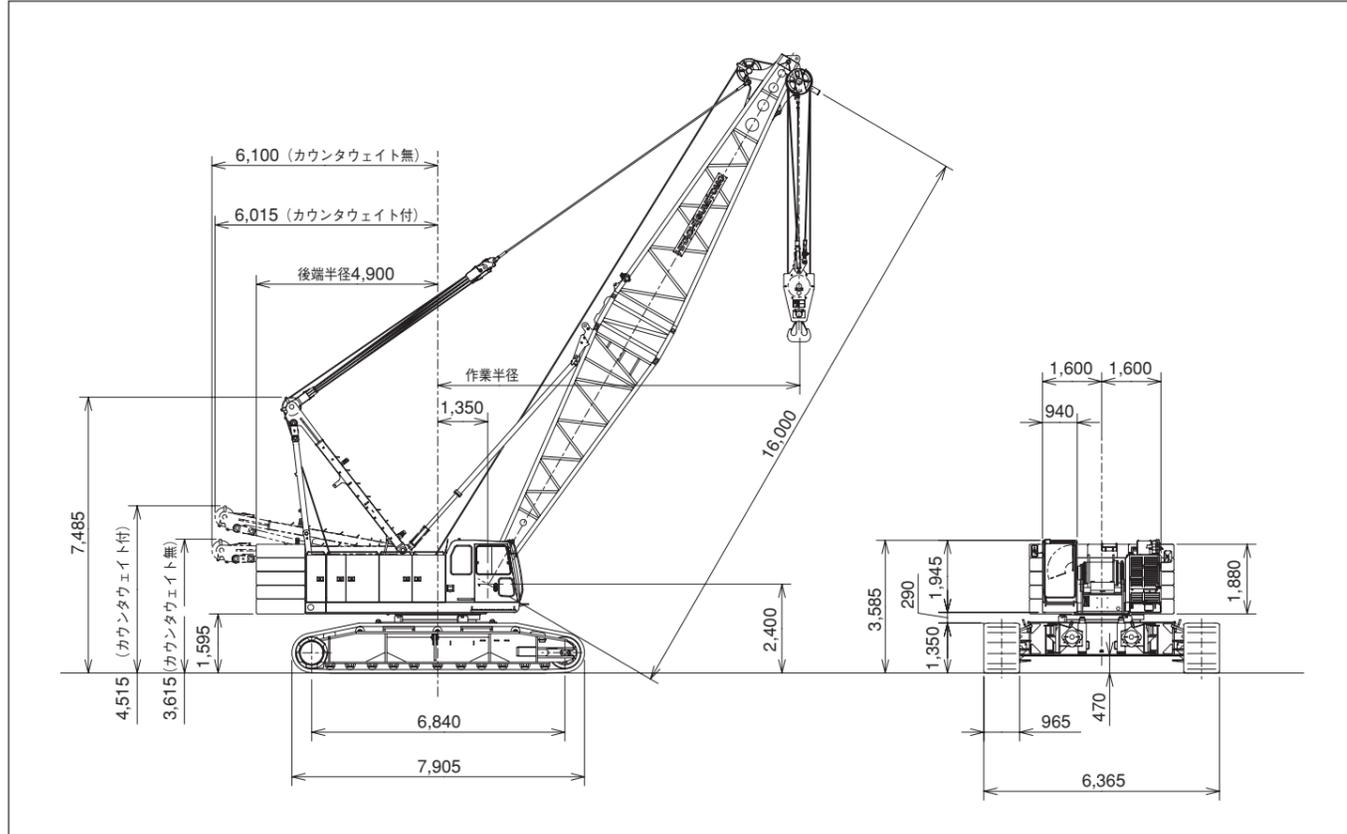
| 作業半径 (m) | ブーム長さ (m)   |             |             |             |             |             |             |            |            |            |            |             |             |             |             |             |             |
|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|          | 15          | 18          | 21          | 24          | 27          | 30          | 33          | 36         | 39         | 42         | 45         | 48          | 51          | 54          | 57          | 60          | 63          |
| 4.0      | 70.0 / 4.5  |             |             |             |             |             |             |            |            |            |            |             |             |             |             |             |             |
| 5.0      | 70.0        | 70.0        | 70.0 / 5.5  |             |             |             |             |            |            |            |            |             |             |             |             |             |             |
| 6.0      | 70.0        | 70.0        | 70.0        | 70.0 / 6.1  | 70.0 / 6.6  |             |             |            |            |            |            |             |             |             |             |             |             |
| 7.0      | 70.0        | 70.0        | 70.0        | 70.0        | 70.0        | 66.0 / 7.1  | 55.0 / 7.6  |            |            |            |            |             |             |             |             |             |             |
| 8.0      | 70.0        | 70.0        | 70.0        | 70.0        | 70.0        | 66.0        | 55.0        | 44.0 / 8.2 | 44.0 / 8.7 |            |            |             |             |             |             |             |             |
| 9.0      | 60.1        | 60.0        | 60.0        | 60.1        | 60.1        | 60.1        | 55.0        | 44.0       | 44.0       | 33.0 / 9.2 | 22.0 / 9.8 |             |             |             |             |             |             |
| 10.0     | 51.4        | 51.4        | 51.3        | 51.4        | 51.4        | 51.4        | 51.3        | 44.0       | 44.0       | 33.0       | 22.0       | 22.0 / 10.3 | 22.0 / 10.8 | 22.0 / 11.3 | 22.0 / 11.8 |             |             |
| 12.0     | 39.8        | 39.7        | 39.6        | 39.7        | 39.6        | 39.6        | 39.5        | 39.4       | 39.3       | 33.0       | 22.0       | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0 / 12.4 | 22.0 / 12.9 |
| 14.0     | 32.3        | 32.2        | 32.0        | 32.1        | 32.0        | 32.0        | 31.9        | 31.8       | 31.7       | 31.6       | 22.0       | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        |
| 16.0     | 30.8 / 14.5 | 26.9        | 26.8        | 26.8        | 26.7        | 26.7        | 26.6        | 26.5       | 26.4       | 26.3       | 22.0       | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        |
| 18.0     |             | 24.7 / 17.1 | 22.9        | 23.0        | 22.8        | 22.8        | 22.7        | 22.5       | 22.4       | 22.4       | 22.0       | 22.0        | 22.0        | 21.9        | 21.8        | 21.8        | 21.6        |
| 20.0     |             |             | 20.3 / 19.7 | 20.0        | 19.8        | 19.8        | 19.6        | 19.5       | 19.4       | 19.4       | 19.2       | 19.2        | 19.0        | 18.9        | 18.7        | 18.7        | 18.6        |
| 22.0     |             |             |             | 17.6        | 17.5        | 17.4        | 17.3        | 17.2       | 17.0       | 17.0       | 16.8       | 16.8        | 16.6        | 16.5        | 16.3        | 16.3        | 16.1        |
| 24.0     |             |             |             | 17.3 / 22.3 | 15.6        | 15.5        | 15.4        | 15.2       | 15.1       | 15.0       | 14.9       | 14.8        | 14.7        | 14.5        | 14.4        | 14.3        | 14.2        |
| 26.0     |             |             |             |             | 14.8 / 24.9 | 13.9        | 13.8        | 13.6       | 13.5       | 13.4       | 13.2       | 13.2        | 13.1        | 12.9        | 12.7        | 12.7        | 12.5        |
| 28.0     |             |             |             |             |             | 12.9 / 27.5 | 12.4        | 12.3       | 12.2       | 12.1       | 11.9       | 11.8        | 11.7        | 11.5        | 11.4        | 11.3        | 11.2        |
| 30.0     |             |             |             |             |             |             | 11.3        | 11.2       | 11.0       | 10.9       | 10.7       | 10.7        | 10.6        | 10.4        | 10.2        | 10.2        | 10.0        |
| 32.0     |             |             |             |             |             |             | 11.3 / 30.1 | 10.2       | 10.0       | 10.0       | 9.8        | 9.7         | 9.6         | 9.4         | 9.2         | 9.2         | 9.0         |
| 34.0     |             |             |             |             |             |             |             | 9.9 / 32.7 | 9.2        | 9.1        | 8.9        | 8.8         | 8.7         | 8.5         | 8.4         | 8.3         | 8.1         |
| 36.0     |             |             |             |             |             |             |             |            | 8.7 / 35.3 | 8.3        | 8.1        | 8.1         | 7.9         | 7.7         | 7.6         | 7.5         | 7.3         |
| 38.0     |             |             |             |             |             |             |             |            |            | 7.7 / 37.9 | 7.5        | 7.4         | 7.3         | 7.1         | 6.9         | 6.8         | 6.6         |
| 40.0     |             |             |             |             |             |             |             |            |            |            | 6.9        | 6.8         | 6.7         | 6.5         | 6.3         | 6.2         | 6.0         |
| 42.0     |             |             |             |             |             |             |             |            |            |            | 6.8 / 40.2 | 6.3         | 6.1         | 5.9         | 5.8         | 5.7         | 5.5         |
| 44.0     |             |             |             |             |             |             |             |            |            |            |            | 6.0 / 42.8  | 5.6         | 5.4         | 5.3         | 5.2         | 5.0         |
| 46.0     |             |             |             |             |             |             |             |            |            |            |            |             | 5.3 / 45.7  | 5.0         | 4.9         | 4.7         | 4.5         |
| 48.0     |             |             |             |             |             |             |             |            |            |            |            |             |             | 4.6         | 4.5         | 4.3         | 4.0         |
| 50.0     |             |             |             |             |             |             |             |            |            |            |            |             |             |             | 4.6 / 48.3  | 4.0         | 3.9         |
| 52.0     |             |             |             |             |             |             |             |            |            |            |            |             |             |             |             | 3.9 / 50.9  | 3.5         |
| 54.0     |             |             |             |             |             |             |             |            |            |            |            |             |             |             |             |             | 3.3 / 53.2  |
| 56.0     |             |             |             |             |             |             |             |            |            |            |            |             |             |             |             |             | 2.6 / 55.8  |

■第3ドラム使用時のショートジブ付き主ブーム

| 作業半径 (m) | ブーム長さ (m)   |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |             |             |             |             |             |             |
|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|          | 15          | 18          | 21          | 24          | 27          | 30         | 33         | 36         | 39         | 42         | 45         | 48          | 51          | 54          | 57          | 60          | 63          |
| 4.0      | 70.0 / 4.5  |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |             |             |             |             |             |             |
| 5.0      | 70.0        | 70.0        | 70.0 / 5.5  |             |             |            |            |            |            |            |            |             |             |             |             |             |             |
| 6.0      | 70.0        | 70.0        | 70.0        | 70.0 / 6.1  | 70.0 / 6.6  |            |            |            |            |            |            |             |             |             |             |             |             |
| 7.0      | 70.0        | 70.0        | 70.0        | 70.0        | 70.0        | 66.0 / 7.1 | 55.0 / 7.6 |            |            |            |            |             |             |             |             |             |             |
| 8.0      | 70.0        | 70.0        | 70.0        | 70.0        | 70.0        | 66.0       | 55.0       | 44.0 / 8.2 | 44.0 / 8.7 |            |            |             |             |             |             |             |             |
| 9.0      | 59.9        | 59.8        | 59.7        | 59.7        | 59.6        | 59.6       | 55.0       | 44.0       | 44.0       | 33.0 / 9.2 | 22.0 / 9.8 |             |             |             |             |             |             |
| 10.0     | 51.3        | 51.2        | 51.1        | 51.0        | 50.9        | 50.9       | 50.8       | 44.0       | 44.0       | 33.0       | 22.0       | 22.0 / 10.3 | 22.0 / 10.8 | 22.0 / 11.3 | 22.0 / 11.8 |             |             |
| 12.0     | 39.6        | 39.5        | 39.4        | 39.3        | 39.2        | 39.2       | 39.0       | 39.0       | 38.8       | 33.0       | 22.0       | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0 / 12.4 | 22.0 / 12.9 |
| 14.0     | 32.1        | 32.0        | 31.8        | 31.7        | 31.6        | 31.6       | 31.4       | 31.4       | 31.2       | 31.2       | 22.0       | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        |
| 16.0     | 30.6 / 14.5 | 26.7        | 26.6        | 26.5        | 26.3        | 26.3       | 26.1       | 26.0       | 25.9       | 25.9       | 22.0       | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        | 22.0        |
| 18.0     |             | 24.5 / 17.1 | 22.7        | 22.6        | 22.4        | 22.4       | 22.2       | 22.1       | 22.0       | 21.9       | 21.8       | 21.7        | 21.6        | 21.4        | 21.3        | 21.3        | 21.1        |
| 20.0     |             |             | 20.1 / 19.7 | 19.6        | 19.5        | 19.4       | 19.2       | 19.1       | 19.0       | 18.9       | 18.7       | 18.7        | 18.6        | 18.4        | 18.2        | 18.2        | 18.0        |
| 22.0     |             |             |             | 17.3        | 17.1        | 17.0       | 16.9       | 16.7       | 16.6       | 16.5       | 16.4       | 16.3        | 16.2        | 16.0        | 15.8        | 15.8        | 15.6        |
| 24.0     |             |             |             | 17.0 / 22.3 | 15.2        | 15.1       | 15.0       | 14.8       | 14.7       | 14.6       | 14.4       | 14.4        | 14.2        | 14.0        | 13.9        | 13.8        | 13.7        |
| 26.0     |             |             |             |             | 14.5 / 24.9 | 13.5       | 13.4       | 13.2       |            |            |            |             |             |             |             |             |             |

## 寸法図 / 仕様

### ■寸法図



単位: mm

### ■仕様

|               |                                  | クレーン仕様                         |
|---------------|----------------------------------|--------------------------------|
| 最大つり上げ荷重×作業半径 | t×m                              | 120×4.5                        |
| 基本ブーム長さ       | m                                | 16                             |
| 最長ブーム長さ       | m                                | 73                             |
| クレーンジブ長さ      | m                                | 10~28                          |
| ブーム+クレーンジブ最長  | m                                | 61+28                          |
| 第3ドラム使用時ブーム最長 | m                                | 64                             |
| 巻上/巻下ロープ速度*   | m/min                            | 110 / 110                      |
| ブーム起伏ロープ速度*   | m/min                            | 46                             |
| 旋回速度          | min <sup>-1</sup> (rpm)          | 1.9                            |
| 走行速度 高速/低速    | km/h                             | 1.7 / 1.0                      |
| 登坂能力          | % (度)                            | 30 (17)                        |
| エンジン名称        |                                  | いすゞ 6HK1X                      |
| 定格出力          | kW/min <sup>-1</sup><br>(ps/rpm) | 212 / 2,000<br>(288 / 2,000)   |
| 接地圧           | kPa(kg/cm <sup>2</sup> )         | 86 (0.88)<br>(基本ブーム 120t フック付) |
| 全装備質量         | t                                | 約 118<br>(基本ブーム 120t フック付)     |

### 巻上ロープ掛数と吊上荷重

| フック容量 (t) | 定格総荷重の最大値 (t) |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------|---------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|           | 11本掛          | 10本掛  | 9本掛  | 8本掛  | 7本掛  | 6本掛  | 5本掛  | 4本掛  | 3本掛  | 2本掛  | 1本掛  |
| 120       | 120.0         | 110.0 | 99.0 | 88.0 | 77.0 | 66.0 | 55.0 | 44.0 | -    | -    | -    |
| 80        | -             | -     | -    | 80.0 | 77.0 | 66.0 | 55.0 | 44.0 | -    | -    | -    |
| 70        | -             | -     | -    | -    | 70.0 | 66.0 | 55.0 | 44.0 | 33.0 | 22.0 | -    |
| 50        | -             | -     | -    | -    | -    | -    | 50.0 | 44.0 | -    | -    | -    |
| 30 / 20   | -             | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 30.0 | 22.0 | -    |
| 11        | -             | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 11.0 |

### フック質量

|           |          |
|-----------|----------|
| 120 t     | 1,760 kg |
| 80 t      | 1,490 kg |
| 70 t      | 1,010 kg |
| 50 t      | 900 kg   |
| 30 / 20 t | 730 kg   |
| 11 t      | 370 kg   |

<注> ●印は負荷により速度変化します。  
●単位は、国際単位系 (SI) による表示です。( ) 内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。

## ブームおよびジブの標準構成表

### ■ブーム

| ブーム長さ (m) | ブーム構成  | ブーム長さ (m) | ブーム構成   |
|-----------|--|-----------|---|
| 16.0      | 7.5   1   7.5  | 49.0      | ★ 7.5   1   3   3   9   9   9   7.5   |
| 19.0      | 7.5   1   3   7.5  |           | 7.5   1   6   9   9   9   7.5   |
| 22.0      | 7.5   1   3   3   7.5<br>7.5   1   6   7.5   |           | 7.5   1   9   9   3   3   9   7.5<br>7.5   1   9   9   6   9   7.5  |
| 25.0      | 7.5   1   3   6   7.5<br>7.5   1   9   7.5   | 52.0      | ★ 7.5   1   3   6   9   9   9   7.5   |
| 28.0      | 7.5   1   3   3   6   7.5<br>7.5   1   3   9   7.5   |           | 7.5   1   9   9   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   6   9   7.5  |
| 31.0      | 7.5   1   3   3   9   7.5<br>7.5   1   6   9   7.5   | 55.0      | ★ 7.5   1   3   3   6   9   9   9   7.5   |
| 34.0      | ★ 7.5   1   3   6   9   7.5<br>7.5   1   9   9   7.5   |           | 7.5   1   3   9   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   3   6   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   9   9   7.5 |
| 37.0      | ★ 7.5   1   3   3   6   9   7.5<br>7.5   1   3   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   7.5  | 58.0      | ★ 7.5   1   3   3   9   9   9   9   7.5   |
| 40.0      | ★ 7.5   1   3   3   9   9   7.5<br>7.5   1   6   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   3   7.5<br>7.5   1   9   9   6   7.5                         |           | 7.5   1   6   9   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   3   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   6   9   9   7.5 |
| 43.0      | ★ 7.5   1   3   6   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   6   7.5  | 61.0      | ★ 7.5   1   3   6   9   9   9   9   7.5   |
| 46.0      | ★ 7.5   1   3   3   6   9   9   7.5<br>7.5   1   3   9   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   3   6   7.5<br>7.5   1   9   9   3   9   7.5         |           | 7.5   1   9   9   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   9   9   9   7.5  |
| 49.0      | ★ 7.5   1   3   3   6   9   9   7.5<br>7.5   1   3   9   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   3   6   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   9   9   7.5 | 64.0      | ★ 7.5   1   3   3   6   9   9   9   9   7.5   |
| 52.0      | ★ 7.5   1   3   3   6   9   9   7.5<br>7.5   1   6   9   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   3   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   6   9   9   7.5 |           | 7.5   1   3   9   9   9   9   9   7.5<br>7.5   1   3   9   9   9   9   9   7.5                              |
| 55.0      | ★ 7.5   1   3   3   6   9   9   7.5<br>7.5   1   3   9   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   3   6   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   9   9   7.5 | 67.0      | ★ 7.5   1   3   3   9   9   9   9   9   7.5   |
| 58.0      | ★ 7.5   1   3   3   6   9   9   7.5<br>7.5   1   3   9   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   6   7.5<br>7.5   1   9   9   3   9   7.5             |           | 7.5   1   6   9   9   9   9   7.5<br>7.5   1   6   9   9   9   9   7.5                                      |
| 61.0      | ★ 7.5   1   3   3   9   9   7.5<br>7.5   1   6   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   3   7.5<br>7.5   1   9   9   6   7.5                         | 70.0      | ★ 7.5   1   3   3   9   9   9   9   9   7.5   |
| 64.0      | ★ 7.5   1   3   3   6   9   9   7.5<br>7.5   1   3   9   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   3   6   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   9   7.5     |           | 7.5   1   3   6   9   9   9   9   7.5<br>7.5   1   3   6   9   9   9   9   7.5                              |
| 67.0      | ★ 7.5   1   3   3   6   9   9   7.5<br>7.5   1   3   9   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   6   7.5<br>7.5   1   9   9   3   9   7.5             | 73.0      | ★ 7.5   1   3   3   9   9   9   9   9   7.5   |
| 70.0      | ★ 7.5   1   3   3   6   9   9   7.5<br>7.5   1   3   9   9   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   3   6   9   7.5<br>7.5   1   9   9   3   9   7.5     |           | 7.5   1   3   3   6   9   9   9   9   7.5<br>7.5   1   3   3   6   9   9   9   9   7.5                      |

★印の付いた構成は、そのアタッチメント長さで購入する場合の推奨ブーム構成を示します。

### ■図示省略寸法

| 略記号 | 使用箇所 | ブーム長さ (m) |
|-----|------|-----------|
| 1   |      | 1.00      |
| 3   |      | 3.00      |
| 6   |      | 6.00      |
| 7.5 |      | 7.50      |
| 9   |      | 9.00      |

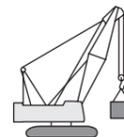
### ■ショートジブ取付可能ブーム長さ

| ブーム長さ (m) | 16.0 | 19.0 | 22.0 | 25.0 | 28.0 | 31.0 | 34.0 | 37.0 | 40.0 | 43.0 | 46.0 | 49.0 | 52.0 | 55.0 | 58.0 | 61.0 | 64.0 | 67.0 | 70.0 | 73.0 |   |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|
| ショートジブ取付  | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | × |

(○:可 ×:不可)

定格総荷重表

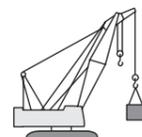
45tカウンタウェイト仕様



単位：t

■主ブーム

| 作業半径 (m) | ブーム長さ (m) |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |          |           |           |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|
|          | 16        | 19        | 22        | 25        | 28        | 31        | 34        | 37       | 40       | 43       | 46       | 49        | 52        | 55        | 58        | 61        | 64        | 67       | 70        | 73        |
| 4.7      | 120.0     |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |          |           |           |
| 5.0      | 117.7     | 110.0/5.2 | 99.0/5.7  |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |          |           |           |
| 6.0      | 98.9      | 98.8      | 98.6      | 88.0/6.2  | 77.0/6.8  |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |          |           |           |
| 7.0      | 85.2      | 85.1      | 85.0      | 85.0      | 77.0      | 66.0/7.3  | 66.0/7.8  |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |          |           |           |
| 8.0      | 71.9      | 71.9      | 71.9      | 72.0      | 72.0      | 66.0      | 66.0      | 55.0/8.3 | 55.0/8.8 |          |          |           |           |           |           |           |           |          |           |           |
| 9.0      | 59.9      | 59.9      | 59.9      | 60.0      | 60.0      | 59.9      | 55.0      | 44.0/9.4 | 44.0/9.9 |          |          |           |           |           |           |           |           |          |           |           |
| 10.0     | 51.3      | 51.2      | 51.2      | 51.3      | 51.3      | 51.3      | 51.2      | 51.1     | 50.9     | 44.0     | 44.0     | 33.0/10.4 | 33.0/10.9 | 33.0/11.5 |           |           |           |          |           |           |
| 12.0     | 39.6      | 39.5      | 39.4      | 39.6      | 39.5      | 39.5      | 39.3      | 39.3     | 39.1     | 39.1     | 38.9     | 33.0      | 33.0      | 33.0      | 22.0/12.5 | 22.0/13.1 | 22.0/13.6 |          |           |           |
| 14.0     | 32.0      | 32.0      | 31.9      | 32.0      | 31.9      | 31.9      | 31.7      | 31.6     | 31.5     | 31.5     | 31.3     | 31.3      | 31.2      | 31.0      | 30.9      | 22.0      | 22.0      | 22.0     | 21.6/14.1 | 18.8/14.6 |
| 16.0     | 28.2/15.4 | 26.7      | 26.6      | 26.7      | 26.6      | 26.6      | 26.4      | 26.3     | 26.1     | 26.1     | 25.9     | 25.9      | 25.8      | 25.7      | 25.6      | 22.0      | 22.0      | 21.9     | 19.6      | 17.5      |
| 18.0     |           | 22.9      | 22.7      | 22.8      | 22.7      | 22.6      | 22.5      | 22.4     | 22.2     | 22.2     | 22.0     | 22.0      | 21.9      | 21.7      | 21.6      | 21.6      | 21.4      | 20.0     | 17.9      | 15.8      |
| 20.0     |           |           | 19.7      | 19.8      | 19.7      | 19.6      | 19.5      | 19.4     | 19.2     | 19.2     | 19.0     | 19.0      | 18.9      | 18.7      | 18.6      | 18.6      | 18.4      | 18.3     | 16.3      | 14.4      |
| 22.0     |           |           | 19.0/20.6 | 17.5      | 17.3      | 17.3      | 17.1      | 17.0     | 16.8     | 16.8     | 16.6     | 16.6      | 16.4      | 16.3      | 16.1      | 16.1      | 16.0      | 15.9     | 15.0      | 13.2      |
| 24.0     |           |           |           | 16.3/23.2 | 15.4      | 15.3      | 15.2      | 15.0     | 14.8     | 14.8     | 14.6     | 14.6      | 14.5      | 14.3      | 14.2      | 14.2      | 14.0      | 13.9     | 13.8      | 12.2      |
| 26.0     |           |           |           |           | 14.0/25.8 | 13.8      | 13.6      | 13.4     | 13.2     | 13.2     | 13.0     | 13.0      | 12.9      | 12.7      | 12.6      | 12.6      | 12.4      | 12.3     | 12.1      | 11.2      |
| 28.0     |           |           |           |           |           | 12.4      | 12.3      | 12.1     | 11.9     | 11.9     | 11.6     | 11.6      | 11.5      | 11.3      | 11.2      | 11.2      | 11.0      | 10.9     | 10.8      | 10.4      |
| 30.0     |           |           |           |           |           | 12.2/28.4 | 11.1      | 11.0     | 10.7     | 10.7     | 10.5     | 10.5      | 10.4      | 10.2      | 10.0      | 10.0      | 9.8       | 9.7      | 9.6       | 9.4       |
| 32.0     |           |           |           |           |           |           | 10.6/31.0 | 10.0     | 9.8      | 9.7      | 9.5      | 9.5       | 9.4       | 9.2       | 9.0       | 9.0       | 8.8       | 8.7      | 8.6       | 8.4       |
| 34.0     |           |           |           |           |           |           |           | 9.3/33.6 | 8.9      | 8.9      | 8.6      | 8.6       | 8.5       | 8.3       | 8.2       | 8.1       | 7.9       | 7.8      | 7.7       | 7.5       |
| 36.0     |           |           |           |           |           |           |           |          | 8.2      | 8.1      | 7.9      | 7.8       | 7.7       | 7.5       | 7.4       | 7.4       | 7.2       | 7.0      | 6.9       | 6.7       |
| 38.0     |           |           |           |           |           |           |           |          | 8.1/36.2 | 7.4      | 7.2      | 7.2       | 7.0       | 6.8       | 6.7       | 6.7       | 6.5       | 6.4      | 6.2       | 6.0       |
| 40.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          | 7.2/38.8 | 6.6      | 6.6       | 6.4       | 6.2       | 6.1       | 6.1       | 5.9       | 5.7      | 5.6       | 5.4       |
| 42.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          | 6.2/41.4 | 6.0       | 5.9       | 5.7       | 5.6       | 5.5       | 5.3       | 5.2      | 5.0       | 4.8       |
| 44.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          | 5.6       | 5.4       | 5.2       | 5.1       | 5.0       | 4.8       | 4.6      | 4.5       | 4.2       |
| 46.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           | 5.0       | 4.8       | 4.6       | 4.5       | 4.3       | 4.1      | 4.0       | 3.7       |
| 48.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           | 4.9/46.6  | 4.3       | 4.2       | 4.1       | 3.8      | 3.7       | 3.2       |
| 50.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           | 4.1/49.2  | 3.8       | 3.7       | 3.4      | 3.3       | 2.8       |
| 52.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           | 3.4/51.8  | 3.3       | 3.0      | 2.9       | 2.4       |
| 54.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           | 2.9       | 2.7      | 2.5       | 2.1       |
| 56.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           | 2.9/54.1  | 2.4      | 2.2       | 1.8       |
| 58.0     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           | 2.2/56.7 | 1.9       | 1.5       |
| 59.3     |           |           |           |           |           |           |           |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |          | 1.7       | 1.4       |



単位：t

■ショートジブ

| 作業半径 (m) | ブーム長さ (m) |           |           |           |           |           |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |      |           |           |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|
|          | 16        | 19        | 22        | 25        | 28        | 31        | 34       | 37       | 40       | 43        | 46        | 49        | 52        | 55        | 58        | 61        | 64        | 67   | 70        |           |
| 5.5      | 11.0      |           |           |           |           |           |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |      |           |           |
| 6.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0/6.5  |           |           |           |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |      |           |           |
| 7.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0/7.1  | 11.0/7.6  |           |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |      |           |           |
| 8.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0/8.1  | 11.0/8.6 |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |      |           |           |
| 9.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0/9.1 | 11.0/9.7 |           |           |           |           |           |           |           |           |      |           |           |
| 10.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0     | 11.0     | 11.0/10.2 | 11.0/10.7 | 11.0/11.2 | 11.0/11.7 |           |           |           |           |      |           |           |
| 12.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0     | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0/12.3 | 11.0/12.8 | 11.0/13.3 | 11.0/13.8 |      |           |           |
| 14.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0     | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0/14.3 | 11.0/14.9 |
| 16.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0     | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0      | 11.0      |
| 18.0     | 11.0/16.7 | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0     | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0      | 11.0      |
| 20.0     |           | 11.0/19.3 | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0     | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0      | 11.0      |
| 22.0     |           |           | 11.0/21.9 | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0     | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0      | 11.0      |
| 24.0     |           |           |           | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0     | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0      | 11.0      |
| 26.0     |           |           |           | 11.0/24.5 | 11.0      | 11.0      | 11.0     | 11.0     | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0 | 11.0      | 11.0      |
| 28.0     |           |           |           |           | 11.0/27.1 | 11.0      | 11.0     | 11.0     | 11.0     | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 11.0      | 10.9      | 10.9      | 10.7      | 10.6 | 10.4      |           |
| 30.0     |           |           |           |           |           | 11.0/29.7 | 10.9     | 10.7     | 10.5     | 10.4      | 10.2      | 10.2      | 10.1      | 9.9       | 9.7       | 9.7       | 9.5       | 9.4  | 9.3       |           |
| 32.0     |           |           |           |           |           |           | 9.9      | 9.7      | 9.5      | 9.5       | 9.2       | 9.2       | 9.1       | 8.9       | 8.7       | 8.7       | 8.5       | 8.4  | 8.3       |           |
| 34.0     |           |           |           |           |           |           |          | 9.8/32.3 | 8.9      | 8.7       | 8.6       | 8.4       | 8.3       | 8.2       | 8.0       | 7.9       | 7.8       | 7.6  | 7.5       | 7.4       |
| 36.0     |           |           |           |           |           |           |          |          | 8.5/34.9 | 7.9       | 7.8       | 7.6       | 7.6       | 7.4       | 7.2       | 7.1       | 7.1       | 6.9  | 6.7       | 6.6       |
| 38.0     |           |           |           |           |           |           |          |          |          | 7.4/37.5  | 7.2       | 6.9       | 6.9       | 6.7       | 6.5       | 6.4       | 6.4       | 6.2  | 6.0       | 5.9       |
| 40.0     |           |           |           |           |           |           |          |          |          |           | 6.6       | 6.3       | 6.3       | 6.1       | 5.9       | 5.8       | 5.8       | 5.6  | 5.4       | 5.2       |
| 42.0     |           |           |           |           |           |           |          |          |          |           | 6.5/40.1  | 5.8       | 5.7       | 5.6       | 5.4       | 5.2       | 5.2       | 5.0  | 4.8       | 4.6       |
| 44.0     |           |           |           |           |           |           |          |          |          |           |           | 5.6/42.7  | 5.3       | 5.1       | 4.9       | 4.7       | 4.7       | 4.4  | 4.2       | 4.0       |
| 46.0     |           |           |           |           |           |           |          |          |          |           |           |           | 5.0/45.3  | 4.7       | 4.4       | 4.2       | 4.2       | 3.9  | 3.7       | 3.5       |
| 48.0     |           |           |           |           |           |           |          |          |          |           |           |           |           | 4.3/47.9  | 4.0       | 3.8       | 3.7       | 3.4  | 3.3       | 3.1       |
| 50.0     |           |           |           |           |           |           |          |          |          |           |           |           |           |           | 3.5       | 3.4       | 3.3       | 3.0  | 2.8       | 2.7       |
| 52.0     |           |           |           |           |           |           |          |          |          |           |           |           |           |           | 3.5/50.5  | 3.0       | 2.9       | 2.6  | 2.5       | 2.3       |
| 54.0     |           |           |           |           |           |           |          |          |          |           |           |           |           |           |           | 2.8/53.1  | 2.6       | 2.3  | 2.1       | 1.9       |
| 56.0     |           |           |           |           |           |           |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           | 2.3/55.7  | 2.0  | 1.8       | 1.6       |
| 58.0     |           |           |           |           |           |           |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |      | 1.7       |           |

注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。  
 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
 3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。  
 4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。  
 5. カウンタウェイトは、標準仕様(45t)です。  
 6. 表中の○/○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。

定格総荷重表

45tカウンタウェイト仕様



単位：t

■ショートジブ付き主ブーム

| 作業半径 (m) | ブーム長さ (m) |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |           |           |           |      |           |           |           |           |  |
|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
|          | 16        | 19       | 22       | 25       | 28       | 31       | 34       | 37       | 40       | 43       | 46       | 49        | 52        | 55        | 58   | 61        | 64        | 67        | 70        |  |
| 4.7      | 80.0      |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |           |           |           |      |           |           |           |           |  |
| 5.0      | 80.0      | 80.0/5.2 | 80.0/5.7 |          |          |          |          |          |          |          |          |           |           |           |      |           |           |           |           |  |
| 6.0      | 80.0      | 80.0     | 80.0     | 80.0/6.2 | 77.0/6.8 |          |          |          |          |          |          |           |           |           |      |           |           |           |           |  |
| 7.0      | 80.0      | 80.0     | 80.0     | 80.0     | 77.0     | 66.0/7.3 | 66.0/7.8 |          |          |          |          |           |           |           |      |           |           |           |           |  |
| 8.0      | 71.7      | 71.7     | 71.6     | 71.6     | 71.6     | 66.0     | 66.0     | 55.0/8.3 | 55.0/8.8 |          |          |           |           |           |      |           |           |           |           |  |
| 9.0      | 59.7      | 59.7     | 59.6     | 59.6     | 59.5     | 59.6     | 59.4     | 55.0     | 55.0     | 44.0/9.4 | 44.0/9.9 |           |           |           |      |           |           |           |           |  |
| 10.0     | 51.1      | 51.0     | 50.9     | 50.9     | 50.8     | 50.8     | 50.7     | 50.6     | 50.5     | 44.0     | 44.0     | 33.0/10.4 | 33.0/10.9 | 33.0/11.5 |      |           |           |           |           |  |
| 12.0     | 39.4      | 39.3     | 39.2     | 39.1     | 39.1     | 39.0     | 38.9     | 38.8     | 38.6     | 38.6     | 38.6     | 38.5      | 33.0      | 33.0      | 33.0 | 22.0/12.5 | 22.0/13.1 | 22.0/13.6 |           |  |
| 14.0     | 31.9      | 31.8     | 31.7     | 31.6     | 31.5     | 31.4     | 31.3     | 31.2     | 31.0     | 31.0     | 30.8     | 30.8      | 30.7      | 30.5      | 30.4 | 22.0      | 22.0      | 22.0      | 21.1/14.1 |  |
| 16.0     | 28.0/15.4 | 26.5     | 26.4     | 26.3     | 26.2     | 26.1     | 26.0     | 25.9     | 25.7     | 25.7     | 25.5     | 25.5      | 25.4      | 25.2      | 25   |           |           |           |           |  |



定格総荷重表

45tカウンタウェイト仕様

■クレーンジブ付き主ブーム

Table with columns for boom length (40, 43) and jib length (10, 16, 22, 28), and rows for operating radius (8.8 to 38.8). Includes crane diagram and unit: t.

Table with columns for boom length (46, 49) and jib length (10, 16, 22, 28), and rows for operating radius (9.9 to 44.0). Includes crane diagram and unit: t.

Table with columns for boom length (52, 55) and jib length (10, 16, 22, 28), and rows for operating radius (10.9 to 49.2). Includes crane diagram and unit: t.

注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。

定格総荷重表

45tカウンタウェイト仕様

■クレーンジブ付き主ブーム

Table with columns for boom length (58, 61) and jib length (10, 16, 22, 28), and rows for operating radius (12.0 to 51.8). Includes crane diagram and unit: t.

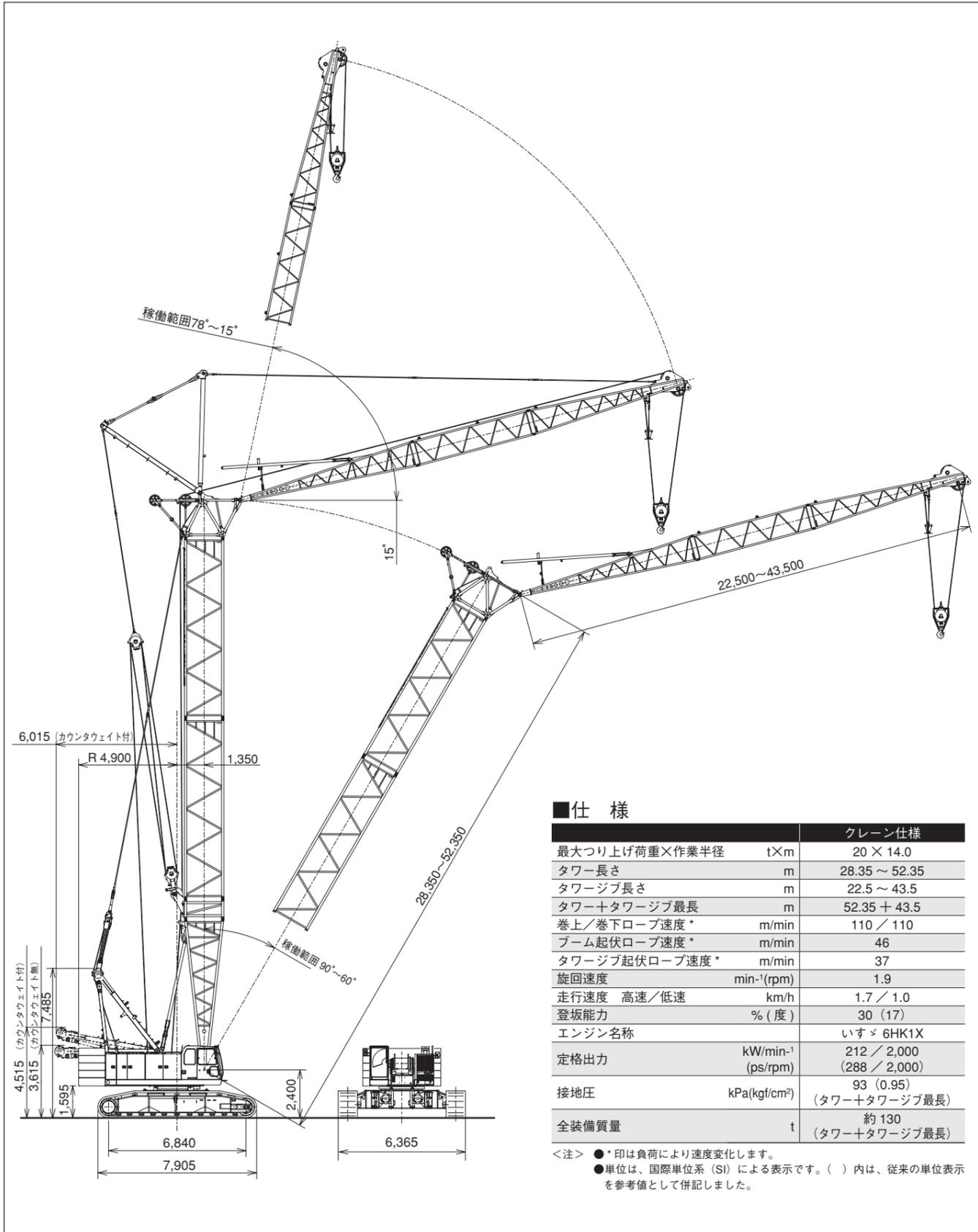
Table with columns for boom length (64) and jib length (10, 16, 22), and rows for operating radius (13.1 to 48.0). Includes crane diagram and unit: t.

注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。

## 寸法図 / 仕様

### ■寸法図

単位: mm



### ■仕様

|               |                                  | クレーン仕様                       |
|---------------|----------------------------------|------------------------------|
| 最大つり上げ荷重×作業半径 | t×m                              | 20 × 14.0                    |
| タワー長さ         | m                                | 28.35 ~ 52.35                |
| タワージブ長さ       | m                                | 22.5 ~ 43.5                  |
| タワー+タワージブ最長   | m                                | 52.35 + 43.5                 |
| 巻上/巻下ロープ速度*   | m/min                            | 110 / 110                    |
| ブーム起伏ロープ速度*   | m/min                            | 46                           |
| タワージブ起伏ロープ速度* | m/min                            | 37                           |
| 旋回速度          | min <sup>-1</sup> (rpm)          | 1.9                          |
| 走行速度 高速/低速    | km/h                             | 1.7 / 1.0                    |
| 登坂能力          | % (度)                            | 30 (17)                      |
| エンジン名称        |                                  | いすゞ 6HK1X                    |
| 定格出力          | kW/min <sup>-1</sup><br>(ps/rpm) | 212 / 2,000<br>(288 / 2,000) |
| 接地圧           | kPa(kgf/cm <sup>2</sup> )        | 93 (0.95)<br>(タワー+タワージブ最長)   |
| 全装備質量         | t                                | 約 130<br>(タワー+タワージブ最長)       |

<注> ●\*印は負荷により速度変化します。  
●単位は、国際単位系 (SI) による表示です。( ) 内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。

## ブームおよびジブの標準構成表

### ■タワー

| タワー高さ (m) | タワー構成                     | タワー高さ (m) | タワー構成                         |
|-----------|---------------------------|-----------|-------------------------------|
| 28.35     | 7.5   9   9   タワーヘッド      | 43.35     | ★ 7.5   9   9   3   3   9     |
| 31.35     | 7.5   9   9   3           |           | 7.5   9   9   6   9           |
| 34.35     | ★ 7.5   9   9   3   3     | 46.35     | ★ 7.5   9   9   3   6   9     |
|           | 7.5   9   9   6           |           | 7.5   9   9   9   9           |
| 37.35     | ★ 7.5   9   9   3   6     | 49.35     | ★ 7.5   9   9   3   3   6   9 |
|           | 7.5   9   9   9           |           | 7.5   9   9   3   9   9       |
| 40.35     | ★ 7.5   9   9   3   3   6 | 52.35     | ★ 7.5   9   9   3   3   9   9 |
|           | 7.5   9   9   3   9       |           | 7.5   9   9   6   9   9       |

★印の付いた構成は、そのアタッチメント長さで購入する場合の推奨ブーム構成を示します。

### ■図示省略寸法

| 略記号 | 使用箇所 | ブーム長さ (m) |
|-----|------|-----------|
| 1   |      | 1.00      |
| 3   |      | 3.00      |
| 6   |      | 6.00      |
| 7.5 |      | 7.50      |
| 9   |      | 9.00      |

| 略記号   | 使用箇所 | 22.50 | 25.50 | 28.50 | 31.50 | 34.50 | 37.50 | 40.50 | 43.50 |
|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 28.35 |      | ○     | ×     | ×     | ×     | ×     | ×     | ×     | ×     |
| 31.35 |      | ○     | ○     | ×     | ×     | ×     | ×     | ×     | ×     |
| 34.35 |      | ○     | ○     | ○     | ×     | ×     | ×     | ×     | ×     |
| 37.35 |      | ○     | ○     | ○     | ○     | ×     | ×     | ×     | ×     |
| 40.35 |      | ○     | ○     | ○     | ○     | ○     | ×     | ×     | ×     |
| 43.35 |      | ○     | ○     | ○     | ○     | ○     | ○     | ×     | ×     |
| 46.35 |      | ○     | ○     | ○     | ○     | ○     | ○     | ○     | ×     |
| 49.35 |      | ○     | ○     | ○     | ○     | ○     | ○     | ○     | ○     |
| 52.35 |      | ○     | ○     | ○     | ○     | ○     | ○     | ○     | ○     |

※タワー組合せ一覧表中の各記号は下記の通りです。  
○: 90° ~ 60°ラフィング可能  
○: 90° ~ 70°ラフィング可能  
×: 使用不可

### ■タワージブ

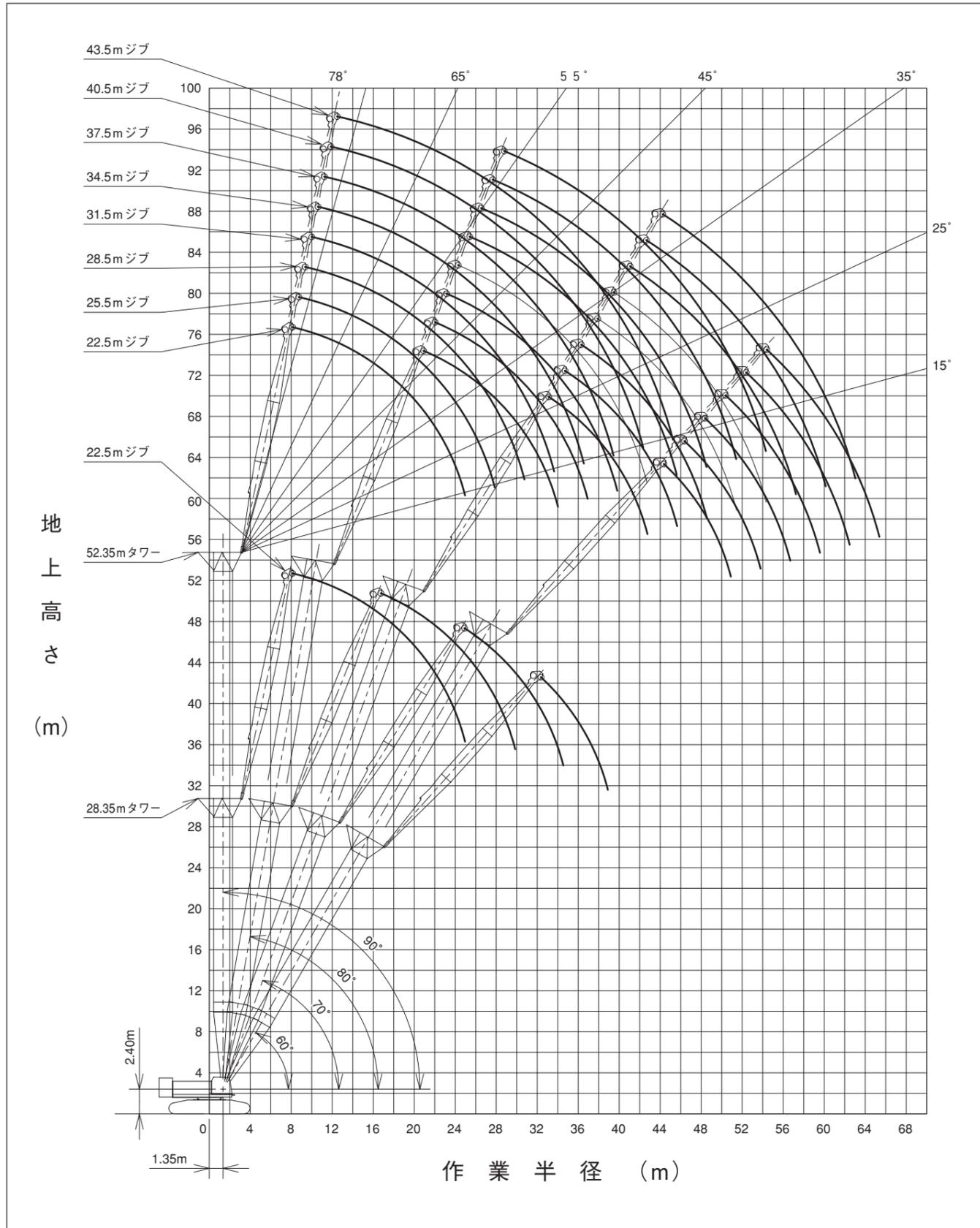
| タワージブ長さ (m) | タワージブ構成               | タワージブ長さ (m) | タワージブ構成                   |
|-------------|-----------------------|-------------|---------------------------|
| 22.50       | ★ 9   3   3   7.5     | 34.50       | ★ 9   3   6   9   7.5     |
|             | 9   6   7.5           |             | 9   9   9   7.5           |
| 25.50       | ★ 9   3   6   7.5     | 37.50       | ★ 9   3   3   6   9   7.5 |
|             | 9   9   7.5           |             | 9   3   9   9   7.5       |
| 28.50       | ★ 9   3   3   6   7.5 | 40.50       | ★ 9   3   3   9   9   7.5 |
|             | 9   3   9   7.5       |             | 9   6   9   9   7.5       |
| 31.50       | ★ 9   3   3   9   7.5 | 43.50       | 9   3   6   9   9   7.5   |
|             | 9   6   9   7.5       |             |                           |

★印の付いた構成は、そのアタッチメント長さで購入する場合の推奨ブーム構成を示します。

### ■図示省略寸法

| 略記号 | 使用箇所 | ブーム長さ (m) |
|-----|------|-----------|
| 3   |      | 3.00      |
| 6   |      | 6.00      |
| 7.5 |      | 7.50      |
| 9   |      | 9.00      |

作業範囲図



定格総荷重表

■ 28.35m タワー 単位: t

| 作業半径 (m) | タワージブ長さ (m) |             |             |            |
|----------|-------------|-------------|-------------|------------|
|          | 22.5        |             |             |            |
|          | タワー角度 (°)   |             |             |            |
|          | 90          | 80          | 70          | 60         |
|          | 2本掛         | 2本掛         | 2本掛         | 2本掛        |
| 8.0      | 20.0        |             |             |            |
| 9.0      | 20.0        |             |             |            |
| 10.0     | 20.0        |             |             |            |
| 12.0     | 20.0        |             |             |            |
| 14.0     | 20.0        |             |             |            |
| 16.0     | 18.6        | 18.4 / 16.5 |             |            |
| 18.0     | 17.2        | 17.4        |             |            |
| 20.0     | 15.9        | 16.0        |             |            |
| 22.0     | 14.5        | 14.5        |             |            |
| 24.0     | 10.2        | 13.3        | 13.0 / 24.6 |            |
| 26.0     | 9.6 / 24.2  | 12.3        | 12.3        |            |
| 28.0     |             | 11.4        | 11.4        |            |
| 30.0     |             | 11.0 / 29.1 | 10.7        | 9.2 / 31.9 |
| 32.0     |             |             | 9.9         | 9.1        |
| 34.0     |             |             | 9.2 / 33.8  | 8.5        |
| 36.0     |             |             |             | 7.9        |
| 38.0     |             |             |             | 7.4        |
| 38.1     |             |             |             | 7.3        |

■ 31.35m タワー 単位: t

| 作業半径 (m) | タワージブ長さ (m) |             |             |            |            |            |             |             |
|----------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|
|          | 22.5        |             |             |            | 25.5       |            |             |             |
|          | タワー角度 (°)   |             |             |            | タワー角度 (°)  |            |             |             |
|          | 90          | 80          | 70          | 60         | 90         | 80         | 70          | 60          |
|          | 2本掛         | 2本掛         | 2本掛         | 2本掛        | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛         | 1本掛         |
| 8.0      | 20.0        |             |             |            | 19.4 / 8.7 |            |             |             |
| 9.0      | 20.0        |             |             |            | 19.4       | 11.0 / 9.1 |             |             |
| 10.0     | 20.0        |             |             |            | 19.2       | 11.0       |             |             |
| 12.0     | 20.0        |             |             |            | 18.9       | 11.0       |             |             |
| 14.0     | 20.0        |             |             |            | 18.6       | 11.0       |             |             |
| 16.0     | 18.6        | 18.0 / 17.0 |             |            | 18.2       | 11.0       |             |             |
| 18.0     | 17.2        | 17.3        |             |            | 17.7       | 11.0       | 17.6 / 18.2 | 11.0 / 18.7 |
| 20.0     | 15.7        | 16.0        |             |            | 15.8       | 11.0       | 16.0        | 11.0        |
| 22.0     | 14.3        | 14.6        |             |            | 14.2       | 11.0       | 14.5        | 11.0        |
| 24.0     | 10.4        | 13.3        | 12.5 / 25.6 |            | 12.9       | 11.0       | 13.3        | 11.0        |
| 26.0     | 9.8 / 24.2  | 12.3        | 12.3        |            | 10.7       | 10.7       | 12.3        | 11.0        |
| 28.0     |             | 11.4        | 11.4        |            | 8.5 / 27.1 | 8.5        | 11.4        | 11.0        |
| 30.0     |             | 10.8 / 29.6 | 10.5        |            |            | 8.5 / 28.1 | 10.7        | 10.3        |
| 32.0     |             |             | 9.7         | 8.3 / 33.4 |            |            | 10.0        | 10.0        |
| 34.0     |             |             | 8.9         | 8.2        |            |            | 9.9 / 32.5  | 9.6 / 33.5  |
| 36.0     |             |             | 8.7 / 34.8  | 7.6        |            |            |             | 8.2         |
| 38.0     |             |             |             | 7.1        |            |            |             | 8.2         |
| 40.0     |             |             |             | 6.7 / 39.6 |            |            |             | 7.7 / 37.7  |
| 42.0     |             |             |             |            |            |            |             | 7.7         |
| 43.5     |             |             |             |            |            |            |             | 7.6 / 38.7  |
|          |             |             |             |            |            |            |             | 6.5         |
|          |             |             |             |            |            |            |             | 6.1         |
|          |             |             |             |            |            |            |             | 6.0 / 42.5  |
|          |             |             |             |            |            |            |             | 5.9         |

- 注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度 1.15 以上です。  
 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
 3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。  
 4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。  
 5. カウンタウェイトは、標準仕様(45t)です。  
 6. 表中の○/○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

定格総荷重表

■ 34.35m タワー

単位：t

| 作業半径<br>(m) | タワージブ長さ (m) |             |             |            |            |            |             |             |             |             |            |     |    |  |  |
|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-----|----|--|--|
|             | 22.5        |             |             |            | 25.5       |            |             |             |             |             |            |     |    |  |  |
|             | タワー角度 (°)   |             |             |            | 90         |            |             |             | 80          |             |            |     | 70 |  |  |
|             | 90          | 80          | 70          | 60         | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛        | 1本掛 |    |  |  |
| 8.0         | 20.0        |             |             |            | 19.4 / 8.7 |            |             |             |             |             |            |     |    |  |  |
| 9.0         | 20.0        |             |             |            | 19.4       | 11.0 / 9.1 |             |             |             |             |            |     |    |  |  |
| 10.0        | 20.0        |             |             |            | 19.2       | 11.0       |             |             |             |             |            |     |    |  |  |
| 12.0        | 20.0        |             |             |            | 18.9       | 11.0       |             |             |             |             |            |     |    |  |  |
| 14.0        | 20.0        |             |             |            | 18.6       | 11.0       |             |             |             |             |            |     |    |  |  |
| 16.0        | 18.5        | 17.6 / 17.6 |             |            | 18.2       | 11.0       |             |             |             |             |            |     |    |  |  |
| 18.0        | 17.0        | 17.4        |             |            | 17.3       | 11.0       | 17.2 / 18.7 | 11.0 / 19.3 |             |             |            |     |    |  |  |
| 20.0        | 15.5        | 16.0        |             |            | 15.5       | 11.0       | 16.0        | 11.0        |             |             |            |     |    |  |  |
| 22.0        | 14.0        | 14.5        |             |            | 13.9       | 11.0       | 14.5        | 11.0        |             |             |            |     |    |  |  |
| 24.0        | 10.5        | 13.3        |             |            | 12.6       | 11.0       | 13.3        | 11.0        |             |             |            |     |    |  |  |
| 26.0        | 9.9 / 24.2  | 12.3        | 11.9 / 26.6 |            | 10.8       | 10.8       | 12.3        | 11.0        |             |             |            |     |    |  |  |
| 28.0        |             | 11.4        | 11.1        |            | 8.7 / 27.1 | 8.7        | 11.4        | 11.0        | 10.9 / 28.2 | 10.5 / 28.9 |            |     |    |  |  |
| 30.0        |             | 10.7        | 10.2        |            | 8.7 / 28.1 | 10.7       | 10.7        | 10.1        | 10.1        |             |            |     |    |  |  |
| 32.0        |             | 10.6 / 30.1 | 9.4         |            |            | 10.0       | 10.0        | 9.3         | 9.3         |             |            |     |    |  |  |
| 34.0        |             |             | 8.7         | 7.6 / 34.9 |            |            | 9.7 / 33.0  | 9.4         | 8.6         | 8.6         |            |     |    |  |  |
| 36.0        |             |             | 8.2 / 35.8  | 7.3        |            |            |             | 8.0         | 8.0         | 6.9 / 36.9  | 6.6 / 37.7 |     |    |  |  |
| 38.0        |             |             |             | 6.8        |            |            |             | 7.5         | 7.5         | 6.6         | 6.6        |     |    |  |  |
| 40.0        |             |             |             | 6.4        |            |            |             | 7.3 / 38.7  | 7.2 / 39.7  | 6.2         | 6.2        |     |    |  |  |
| 42.0        |             |             |             | 6.1 / 41.1 |            |            |             |             |             | 5.8         | 5.8        |     |    |  |  |
| 44.0        |             |             |             |            |            |            |             |             |             | 5.5         | 5.5        |     |    |  |  |
| 45.0        |             |             |             |            |            |            |             |             |             | 5.4         | 5.4        |     |    |  |  |

| 作業半径<br>(m) | タワージブ長さ (m) |            |             |             |             |            |            |            |
|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|
|             | 28.5        |            |             |             | 31.5        |            |            |            |
|             | タワー角度 (°)   |            |             |             |             |            |            |            |
|             | 90          | 80         | 70          | 60          | 90          | 80         | 70         | 60         |
| 9.0         | 16.6 / 9.3  | 11.0 / 9.7 |             |             |             |            |            |            |
| 10.0        | 16.5        | 11.0       |             |             |             |            |            |            |
| 12.0        | 16.2        | 11.0       |             |             |             |            |            |            |
| 14.0        | 16.0        | 11.0       |             |             |             |            |            |            |
| 16.0        | 15.7        | 11.0       |             |             |             |            |            |            |
| 18.0        | 15.5        | 11.0       | 15.2 / 19.8 |             |             |            |            |            |
| 20.0        | 15.2        | 11.0       | 15.2        | 11.0 / 20.4 |             |            |            |            |
| 22.0        | 13.9        | 11.0       | 14.5        | 11.0        |             |            |            |            |
| 24.0        | 12.6        | 11.0       | 13.3        | 11.0        |             |            |            |            |
| 26.0        | 11.5        | 11.0       | 12.3        | 11.0        |             |            |            |            |
| 28.0        | 10.5        | 10.5       | 11.4        | 11.0        | 10.0 / 29.8 |            |            |            |
| 30.0        | 7.6         | 7.6        | 10.7        | 10.7        | 9.9         | 9.7 / 30.5 |            |            |
| 32.0        |             | 7.6 / 31.0 | 10.0        | 10.0        | 9.1         | 9.1        |            |            |
| 34.0        |             |            | 9.4         | 9.4         | 8.5         | 8.5        |            |            |
| 36.0        |             |            | 8.8 / 35.9  | 8.8         | 7.9         | 7.9        |            |            |
| 38.0        |             |            |             | 8.7 / 36.9  | 7.3         | 7.3        | 6.3 / 38.9 | 6.3 / 39.7 |
| 40.0        |             |            |             |             | 6.9         | 6.9        | 6.1        | 6.1        |
| 42.0        |             |            |             |             | 6.5 / 41.6  | 6.5        | 5.7        | 5.7        |
| 44.0        |             |            |             |             |             | 6.4 / 42.6 | 5.3        | 5.3        |
| 46.0        |             |            |             |             |             |            | 5.0        | 5.0        |
| 47.9        |             |            |             |             |             |            | 5.0 / 46.9 | 4.9        |

- 注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度 1.15 以上です。  
 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
 3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。  
 4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。  
 5. カウンタウェイトは、標準仕様(45t)です。  
 6. 表中の○/○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

定格総荷重表

■ 37.35m タワー

単位：t

| 作業半径<br>(m) | タワージブ長さ (m) |             |             |            |            |            |             |             |             |            |            |     |    |  |  |
|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-----|----|--|--|
|             | 22.5        |             |             |            | 25.5       |            |             |             |             |            |            |     |    |  |  |
|             | タワー角度 (°)   |             |             |            | 90         |            |             |             | 80          |            |            |     | 70 |  |  |
|             | 90          | 80          | 70          | 60         | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛         | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛 |    |  |  |
| 8.0         | 20.0        |             |             |            | 19.4 / 8.7 |            |             |             |             |            |            |     |    |  |  |
| 9.0         | 20.0        |             |             |            | 19.4       | 11.0 / 9.1 |             |             |             |            |            |     |    |  |  |
| 10.0        | 20.0        |             |             |            | 19.2       | 11.0       |             |             |             |            |            |     |    |  |  |
| 12.0        | 20.0        |             |             |            | 18.9       | 11.0       |             |             |             |            |            |     |    |  |  |
| 14.0        | 20.0        |             |             |            | 18.6       | 11.0       |             |             |             |            |            |     |    |  |  |
| 16.0        | 18.4        |             |             |            | 18.2       | 11.0       |             |             |             |            |            |     |    |  |  |
| 18.0        | 16.9        | 17.2 / 18.1 |             |            | 16.8       | 11.0       | 16.7 / 19.2 | 11.0 / 19.8 |             |            |            |     |    |  |  |
| 20.0        | 15.1        | 15.9        |             |            | 15.0       | 11.0       | 16.0        | 11.0        |             |            |            |     |    |  |  |
| 22.0        | 13.7        | 14.5        |             |            | 13.6       | 11.0       | 14.5        | 11.0        |             |            |            |     |    |  |  |
| 24.0        | 10.6        | 13.3        |             |            | 12.3       | 11.0       | 13.3        | 11.0        |             |            |            |     |    |  |  |
| 26.0        | 10.1 / 24.2 | 12.3        | 11.1 / 27.6 |            | 10.9       | 10.9       | 12.3        | 11.0        |             |            |            |     |    |  |  |
| 28.0        |             | 11.4        | 10.9        |            | 8.8 / 27.1 | 8.8        | 11.4        | 11.0        | 10.2 / 29.2 | 9.8 / 29.9 |            |     |    |  |  |
| 30.0        |             | 10.7        | 10.0        |            | 8.8 / 28.1 | 10.7       | 10.7        | 9.8         | 9.8         |            |            |     |    |  |  |
| 32.0        |             | 10.4 / 30.7 | 9.2         |            |            | 10.0       | 10.0        | 9.1         | 9.1         |            |            |     |    |  |  |
| 34.0        |             |             | 8.5         |            |            | 9.5 / 33.6 | 9.4         | 8.4         | 8.4         |            |            |     |    |  |  |
| 36.0        |             |             | 7.9         | 6.9 / 36.4 |            |            | 9.3 / 34.6  | 7.8         | 7.8         |            |            |     |    |  |  |
| 38.0        |             |             | 7.7 / 36.9  | 6.5        |            |            |             | 7.3         | 7.3         | 6.3 / 38.4 | 6.1 / 39.2 |     |    |  |  |
| 40.0        |             |             |             | 6.1        |            |            |             | 6.8 / 39.8  | 6.8         | 5.9        | 5.9        |     |    |  |  |
| 42.0        |             |             |             | 5.7        |            |            |             | 6.8 / 40.8  | 5.6         | 5.6        |            |     |    |  |  |
| 44.0        |             |             |             | 5.6 / 42.6 |            |            |             |             | 5.2         | 5.2        |            |     |    |  |  |
| 46.0        |             |             |             |            |            |            |             |             |             | 5.0 / 45.5 | 5.0        |     |    |  |  |
| 46.5        |             |             |             |            |            |            |             |             |             |            | 5.0        |     |    |  |  |

| 作業半径<br>(m) | タワージブ長さ (m) |            |             |             |            |            |            |            |     |     |            |             |             |            |            |            |            |  |  |
|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-----|-----|------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|--|--|
|             | 28.5        |            |             |             | 31.5       |            |            |            |     |     |            |             |             |            |            |            |            |  |  |
|             | タワー角度 (°)   |            |             |             |            |            |            |            | 90  |     |            |             | 80          |            |            |            | 70         |  |  |
|             | 90          | 80         | 70          | 60          | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛 | 1本掛 | 2本掛        | 1本掛         | 2本掛         | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛        |            |  |  |
| 9.0         | 16.6 / 9.3  | 11.0 / 9.7 |             |             |            |            |            |            |     |     | 15.4 / 9.9 |             |             |            |            |            |            |  |  |
| 10.0        | 16.5        | 11.0       |             |             |            |            |            |            |     |     | 15.4       | 11.0 / 10.3 |             |            |            |            |            |  |  |
| 12.0        | 16.2        | 11.0       |             |             |            |            |            |            |     |     | 15.2       | 11.0        |             |            |            |            |            |  |  |
| 14.0        | 16.0        | 11.0       |             |             |            |            |            |            |     |     | 15.0       | 11.0        |             |            |            |            |            |  |  |
| 16.0        | 15.7        | 11.0       |             |             |            |            |            |            |     |     | 14.8       | 11.0        |             |            |            |            |            |  |  |
| 18.0        | 15.5        | 11.0       |             |             |            |            |            |            |     |     | 14.6       | 11.0        |             |            |            |            |            |  |  |
| 20.0        | 14.7        | 11.0       | 15.1 / 20.3 | 11.0 / 20.9 |            |            |            |            |     |     | 14.4       | 11.0        | 14.3 / 21.5 |            |            |            |            |  |  |
| 22.0        | 13.3        | 11.0       | 14.5        | 11.0        |            |            |            |            |     |     | 13.0       | 11.0        | 14.2        | 11.0       |            |            |            |  |  |
| 24.0        | 12.1        | 11.0       | 13.3        | 11.0        |            |            |            |            |     |     | 11.8       | 11.0        | 13.3        | 11.0       |            |            |            |  |  |
| 26.0        | 11.1        | 11.0       | 12.3        | 11.0        |            |            |            |            |     |     | 10.8       | 10.8        | 12.3        | 11.0       |            |            |            |  |  |
| 28.0        | 10.2        | 10.2       | 11.4        | 11.0        |            |            |            |            |     |     | 10.0       | 10.0        | 11.4        | 11.0       |            |            |            |  |  |
| 30.0        | 7.7         | 7.7        | 10.7        | 10.7        | 9.4 / 30.8 | 9.1 / 31.5 |            |            |     |     | 9.2        | 9.2         | 10.7        | 10.7       |            |            |            |  |  |
| 32.0        |             | 7.7 / 31.0 | 10.0        | 10.0        | 8.9        | 8.9        |            |            |     |     | 7.7        | 7.7         | 10.0        | 10.0       | 8.7 / 32.4 | 8.4 / 33.1 |            |  |  |
| 34.0        |             |            | 9.4         | 9.4         | 8.2        | 8.2        |            |            |     |     | 6.8 / 32.9 | 6.8 / 33.9  | 9.3         | 9.3        | 8.1        | 8.1        |            |  |  |
| 36.0        |             |            | 8.7         | 8.7         | 7.7        | 7.7        |            |            |     |     |            |             | 8.6         | 8.6        | 7.6        | 7.6        |            |  |  |
| 38.0        |             |            | 8.5 / 36.5  | 8.4 / 37.5  | 7.1        | 7.1        |            |            |     |     |            |             | 8.0         | 8.0        | 7.0        | 7.0        |            |  |  |
| 40.0        |             |            |             |             | 6.7        | 6.7        | 5.7 / 40.4 | 5.5 / 41.2 |     |     |            |             | 7.7 / 39.4  | 7.7        | 6.6        | 6.6        |            |  |  |
| 42.0        |             |            |             |             | 6.3        | 6.3        | 5.4        | 5.4        |     |     |            |             | 7.6 / 40.4  | 6.2        | 6.2        | 5.3 / 42.4 | 5.1 / 43.2 |  |  |
| 44.0        |             |            |             |             | 6.1 / 42.7 | 6.1 / 43.7 | 5.1        | 5.1        |     |     |            |             |             | 5.8        | 5.8        | 5.0        | 5.0        |  |  |
| 46.0        |             |            |             |             |            |            | 4.8        | 4.8        |     |     |            |             |             | 5.5 / 45.6 | 5.5        | 4.7        | 4.7        |  |  |
| 48.0        |             |            |             |             |            |            | 4.5        | 4.5        |     |     |            |             |             |            | 5.5 / 46.6 | 4.4        | 4.4        |  |  |
| 50.0        |             |            |             |             |            |            | 4.5 / 48.4 | 4.4 / 49.4 |     |     |            |             |             |            |            | 4.2        | 4.2        |  |  |
| 52.0        |             |            |             |             |            |            |            |            |     |     |            |             |             |            |            | 4.0 / 51.3 | 4.0        |  |  |
| 52.3        |             |            |             |             |            |            |            |            |     |     |            |             |             |            |            |            | 4.0        |  |  |

- 注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度 1.15 以上です。  
 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
 3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。  
 4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。  
 5. カウンタウェイトは、標準仕様(45t)です。  
 6. 表中の○/○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

定格総荷重表

■ 40.35m タワー

単位：t

| 作業半径<br>(m) | タワージブ長さ (m) |             |             |            |           |     |     |     |            |            |             |             |            |            |     |     |
|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-----------|-----|-----|-----|------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|-----|-----|
|             | 22.5        |             |             |            | 25.5      |     |     |     |            |            |             |             |            |            |     |     |
|             | タワー角度 (°)   |             |             |            | タワー角度 (°) |     |     |     |            |            |             |             |            |            |     |     |
|             | 90          |             | 80          |            | 70        |     | 60  |     | 90         |            | 80          |             | 70         |            | 60  |     |
|             | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛         | 1本掛        | 2本掛       | 1本掛 | 2本掛 | 1本掛 | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛 | 1本掛 |
| 8.0         | 19.1        |             |             |            |           |     |     |     | 17.6 / 8.7 |            |             |             |            |            |     |     |
| 9.0         | 18.9        |             |             |            |           |     |     |     | 17.6       | 11.0 / 9.1 |             |             |            |            |     |     |
| 10.0        | 18.7        |             |             |            |           |     |     |     | 17.4       | 11.0       |             |             |            |            |     |     |
| 12.0        | 18.3        |             |             |            |           |     |     |     | 17.1       | 11.0       |             |             |            |            |     |     |
| 14.0        | 18.0        |             |             |            |           |     |     |     | 16.8       | 11.0       |             |             |            |            |     |     |
| 16.0        | 17.6        |             |             |            |           |     |     |     | 16.4       | 11.0       |             |             |            |            |     |     |
| 18.0        | 16.5        | 16.9 / 18.6 |             |            |           |     |     |     | 16.1       | 11.0       | 15.8 / 19.7 |             |            |            |     |     |
| 20.0        | 14.8        | 16.0        |             |            |           |     |     |     | 14.7       | 11.0       | 15.8        | 11.0 / 20.3 |            |            |     |     |
| 22.0        | 13.4        | 14.5        |             |            |           |     |     |     | 13.3       | 11.0       | 14.5        | 11.0        |            |            |     |     |
| 24.0        | 10.7        | 13.3        |             |            |           |     |     |     | 12.1       | 11.0       | 13.3        | 11.0        |            |            |     |     |
| 26.0        | 10.1 / 24.2 | 12.3        |             |            |           |     |     |     | 10.7       | 10.7       | 12.3        | 11.0        |            |            |     |     |
| 28.0        |             | 11.4        | 10.2 / 28.7 |            |           |     |     |     | 8.8 / 27.1 | 8.8        | 11.4        | 11.0        |            |            |     |     |
| 30.0        |             | 10.7        | 9.7         |            |           |     |     |     | 8.8 / 28.1 | 10.7       | 10.7        | 9.4 / 30.3  | 9.1 / 30.9 |            |     |     |
| 32.0        |             | 10.3 / 31.2 | 8.9         |            |           |     |     |     | 10.0       | 10.0       | 8.8         | 8.8         |            |            |     |     |
| 34.0        |             |             | 8.3         |            |           |     |     |     | 9.3        | 9.3        | 8.1         | 8.1         |            |            |     |     |
| 36.0        |             |             | 7.7         | 6.2 / 37.9 |           |     |     |     | 9.3 / 34.1 | 9.1 / 35.1 | 7.6         | 7.6         |            |            |     |     |
| 38.0        |             |             | 7.2 / 37.9  | 6.2        |           |     |     |     |            |            | 7.0         | 7.0         | 5.7 / 39.9 |            |     |     |
| 40.0        |             |             |             | 5.8        |           |     |     |     |            |            | 6.6         | 6.6         | 5.6        | 5.4 / 40.7 |     |     |
| 42.0        |             |             |             | 5.4        |           |     |     |     |            |            | 6.4 / 40.8  | 6.4 / 41.8  | 5.3        | 5.3        |     |     |
| 44.0        |             |             |             | 5.1        |           |     |     |     |            |            |             |             | 5.0        | 5.0        |     |     |
| 46.0        |             |             |             | 5.1 / 44.1 |           |     |     |     |            |            |             |             | 4.7        | 4.7        |     |     |
| 48.0        |             |             |             |            |           |     |     |     |            |            |             |             | 4.5 / 47.0 | 4.5        |     |     |

| 作業半径<br>(m) | タワージブ長さ (m) |            |             |             |            |            |            |            |     |     |            |             |            |             |            |            |            |
|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-----|-----|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|
|             | 28.5        |            |             |             | 31.5       |            |            |            |     |     |            |             |            |             |            |            |            |
|             | タワー角度 (°)   |            |             |             | タワー角度 (°)  |            |            |            |     |     |            |             |            |             |            |            |            |
|             | 90          |            | 80          |             | 70         |            | 60         |            | 90  |     | 80         |             | 70         |             | 60         |            |            |
|             | 2本掛         | 1本掛        | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛 | 1本掛 | 2本掛        | 1本掛         | 2本掛        | 1本掛         | 2本掛        | 1本掛        |            |
| 9.0         | 16.1 / 9.3  | 11.0 / 9.7 |             |             |            |            |            |            |     |     | 15.0 / 9.9 |             |            |             |            |            |            |
| 10.0        | 16.0        | 11.0       |             |             |            |            |            |            |     |     | 15.0       | 11.0 / 10.3 |            |             |            |            |            |
| 12.0        | 15.7        | 11.0       |             |             |            |            |            |            |     |     | 14.8       | 11.0        |            |             |            |            |            |
| 14.0        | 15.5        | 11.0       |             |             |            |            |            |            |     |     | 14.6       | 11.0        |            |             |            |            |            |
| 16.0        | 15.2        | 11.0       |             |             |            |            |            |            |     |     | 14.4       | 11.0        |            |             |            |            |            |
| 18.0        | 15.0        | 11.0       |             |             |            |            |            |            |     |     | 14.2       | 11.0        |            |             |            |            |            |
| 20.0        | 14.4        | 11.0       | 14.6 / 20.9 | 11.0 / 21.4 |            |            |            |            |     |     | 14.0       | 11.0        |            |             |            |            |            |
| 22.0        | 13.0        | 11.0       | 14.4        | 11.0        |            |            |            |            |     |     | 12.8       | 11.0        | 13.8       | 11.0 / 22.5 |            |            |            |
| 24.0        | 11.8        | 11.0       | 13.3        | 11.0        |            |            |            |            |     |     | 11.7       | 11.0        | 13.3       | 11.0        |            |            |            |
| 26.0        | 10.8        | 10.8       | 12.3        | 11.0        |            |            |            |            |     |     | 10.7       | 10.7        | 12.3       | 11.0        |            |            |            |
| 28.0        | 10.0        | 10.0       | 11.4        | 11.0        |            |            |            |            |     |     | 9.9        | 9.9         | 11.4       | 11.0        |            |            |            |
| 30.0        | 7.4         | 7.4        | 10.7        | 10.7        | 8.7 / 31.8 |            |            |            |     |     | 9.1        | 9.1         | 10.7       | 10.7        |            |            |            |
| 32.0        |             | 7.4 / 31.0 | 10.0        | 10.0        | 8.6        | 8.4 / 32.5 |            |            |     |     | 7.7        | 7.7         | 9.9        | 9.9         | 8.1 / 33.4 |            |            |
| 34.0        |             |            | 9.2         | 9.2         | 8.0        | 8.0        |            |            |     |     | 6.5 / 32.9 | 6.5 / 33.9  | 9.2        | 9.2         | 7.9        | 7.8 / 34.1 |            |
| 36.0        |             |            | 8.6         | 8.6         | 7.4        | 7.4        |            |            |     |     |            |             | 8.5        | 8.5         | 7.3        | 7.3        |            |
| 38.0        |             |            | 8.3 / 37.0  | 8.2         | 6.9        | 6.9        |            |            |     |     |            |             | 7.9        | 7.9         | 6.8        | 6.8        |            |
| 40.0        |             |            |             |             | 6.5        | 6.5        | 5.1 / 41.9 |            |     |     |            |             | 7.4 / 39.9 | 7.4         | 6.4        | 6.4        |            |
| 42.0        |             |            |             |             | 6.1        | 6.1        | 5.1        | 4.9 / 42.7 |     |     |            |             | 7.4 / 40.9 | 6.0         | 6.0        | 4.7 / 43.9 |            |
| 44.0        |             |            |             |             | 5.7 / 43.7 | 5.7        | 4.8        | 4.8        |     |     |            |             |            | 5.6         | 5.6        | 4.7        | 4.5 / 44.7 |
| 46.0        |             |            |             |             |            | 5.7 / 44.7 | 4.5        | 4.5        |     |     |            |             |            | 5.3         | 5.3        | 4.4        | 4.4        |
| 48.0        |             |            |             |             |            |            | 4.2        | 4.2        |     |     |            |             |            | 5.2 / 46.6  | 5.2 / 47.6 | 4.1        | 4.1        |
| 50.0        |             |            |             |             |            |            | 4.0 / 49.9 | 4.0        |     |     |            |             |            |             |            | 3.9        | 3.9        |
| 52.0        |             |            |             |             |            |            |            | 4.0 / 50.9 |     |     |            |             |            |             |            | 3.7        | 3.7        |
| 53.8        |             |            |             |             |            |            |            |            |     |     |            |             |            |             |            | 3.6 / 52.8 | 3.6        |

注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度 1.15 以上です。  
 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
 3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。  
 4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。  
 5. カウンタウェイトは、標準仕様(45 t)です。  
 6. 表中の○/○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

定格総荷重表

■ 40.35m タワー

単位：t

| 作業半径<br>(m) | タワージブ長さ (m) |             |             |             |            |            |            |            |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
|             | 34.5        |             |             |             | 34.5       |            |            |            |
|             | タワー角度 (°)   |             |             |             | タワー角度 (°)  |            |            |            |
|             | 90          |             | 80          |             | 70         |            | 60         |            |
|             | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛        |
| 10.0        | 13.6 / 10.5 | 11.0 / 11.0 |             |             |            |            |            |            |
| 12.0        | 13.4        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 14.0        | 13.2        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 16.0        | 13.0        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 18.0        | 12.8        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 20.0        | 12.6        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 22.0        | 12.3        | 11.0        | 12.3 / 23.1 | 11.0 / 23.7 |            |            |            |            |
| 24.0        | 11.3        | 11.0        | 12.2        | 11.0        |            |            |            |            |
| 26.0        | 10.4        | 10.4        | 12.0        | 11.0        |            |            |            |            |
| 28.0        | 9.5         | 9.5         | 11.4        | 11.0        |            |            |            |            |
| 30.0        | 8.8         | 8.8         | 10.6        | 10.6        |            |            |            |            |
| 32.0        | 8.2         | 8.2         | 9.8         | 9.8         |            |            |            |            |
| 34.0        | 7.6         | 7.6         | 9.1         | 9.1         | 7.5 / 35.0 | 7.2 / 35.7 |            |            |
| 36.0        | 5.8 / 35.8  | 5.8         | 8.4         | 8.4         | 7.2        | 7.2        |            |            |
| 38.0        |             | 5.8 / 36.8  | 7.8         | 7.8         | 6.7        | 6.7        |            |            |
| 40.0        |             |             | 7.3         | 7.3         | 6.3        | 6.3        |            |            |
| 42.0        |             |             | 6.9         | 6.9         | 5.9        | 5.9        |            |            |
| 44.0        |             |             | 6.7 / 42.8  | 6.7 / 43.8  | 5.5        | 5.5        | 4.3 / 45.9 |            |
| 46.0        |             |             |             |             | 5.2        | 5.2        | 4.3        | 4.1 / 46.7 |
| 48.0        |             |             |             |             | 4.9        | 4.9        | 4.0        | 4.0        |
| 50.0        |             |             |             |             | 4.7 / 49.5 | 4.7        | 3.8        | 3.8        |
| 52.0        |             |             |             |             |            | 4.7 / 50.5 | 3.6        | 3.6        |
| 54.0        |             |             |             |             |            |            | 3.4        | 3.4        |
| 56.0        |             |             |             |             |            |            | 3.2 / 55.7 | 3.2        |
| 56.7        |             |             |             |             |            |            |            | 3.2        |

注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度 1.15 以上です。  
 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
 3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。  
 4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。  
 5. カウンタウェイトは、標準仕様(45 t)です。  
 6. 表中の○/○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

定格総荷重表

■ 43.35m タワー

単位 : t

| 作業半径 (m) | タワージブ長さ (m) |             |            |            |            |            |             |             |            |            |            |     |
|----------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|-----|
|          | 22.5        |             |            |            | 25.5       |            |             |             |            |            |            |     |
|          | タワー角度 (°)   |             |            |            | 90         |            |             |             | 70         |            |            |     |
|          | 90          | 80          | 70         | 60         | 90         | 80         | 70          | 60          | 90         | 80         | 70         | 60  |
|          | 2本掛         | 2本掛         | 2本掛        | 2本掛        | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛 |
| 8.0      | 19.1        |             |            |            | 17.2 / 8.7 |            |             |             |            |            |            |     |
| 9.0      | 18.9        |             |            |            | 17.2       | 11.0 / 9.1 |             |             |            |            |            |     |
| 10.0     | 18.7        |             |            |            | 17.0       | 11.0       |             |             |            |            |            |     |
| 12.0     | 18.3        |             |            |            | 16.7       | 11.0       |             |             |            |            |            |     |
| 14.0     | 18.0        |             |            |            | 16.4       | 11.0       |             |             |            |            |            |     |
| 16.0     | 17.6        |             |            |            | 16.0       | 11.0       |             |             |            |            |            |     |
| 18.0     | 16.2        | 16.6 / 19.1 |            |            | 15.7       | 11.0       |             |             |            |            |            |     |
| 20.0     | 14.5        | 16.0        |            |            | 14.3       | 11.0       | 15.3 / 20.3 | 11.0 / 20.8 |            |            |            |     |
| 22.0     | 13.1        | 14.5        |            |            | 12.9       | 11.0       | 14.5        | 11.0        |            |            |            |     |
| 24.0     | 10.5        | 13.3        |            |            | 11.7       | 11.0       | 13.3        | 11.0        |            |            |            |     |
| 26.0     | 9.9 / 24.2  | 12.3        |            |            | 10.7       | 10.7       | 12.3        | 11.0        |            |            |            |     |
| 28.0     |             | 11.4        | 9.5 / 29.7 |            | 8.6 / 27.1 | 8.6        | 11.4        | 11.0        |            |            |            |     |
| 30.0     |             | 10.7        | 9.4        |            | 8.6 / 28.1 | 10.7       | 10.7        | 8.8 / 31.3  |            |            |            |     |
| 32.0     |             | 10.1 / 31.7 | 8.7        |            |            | 10.0       | 10.0        | 8.5         | 8.5        |            |            |     |
| 34.0     |             |             | 8.0        |            |            | 9.2        | 9.2         | 7.9         | 7.9        |            |            |     |
| 36.0     |             |             | 7.5        |            |            | 9.0 / 34.6 | 8.9 / 35.6  | 7.3         | 7.3        |            |            |     |
| 38.0     |             |             | 7.0        | 5.6 / 39.4 |            |            |             | 6.8         | 6.8        |            |            |     |
| 40.0     |             |             | 6.8 / 38.9 | 5.5        |            |            |             | 6.4         | 6.4        | 5.1 / 41.4 |            |     |
| 42.0     |             |             |            | 5.1        |            |            |             | 6.0 / 41.8  | 6.0        | 5.0        | 4.9 / 42.2 |     |
| 44.0     |             |             |            | 4.8        |            |            |             |             | 6.0 / 42.8 | 4.7        | 4.7        |     |
| 46.0     |             |             |            | 4.6 / 45.6 |            |            |             |             |            | 4.4        | 4.4        |     |
| 48.0     |             |             |            |            |            |            |             |             |            | 4.1        | 4.1        |     |
| 49.5     |             |             |            |            |            |            |             |             |            | 4.1 / 48.5 | 4.1        |     |

| 作業半径 (m) | タワージブ長さ (m) |            |             |             |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            |            |            |
|----------|-------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
|          | 28.5        |            |             |             | 31.5       |            |            |            |            |             |             |             |            |            |            |            |
|          | タワー角度 (°)   |            |             |             | 90         |            |            |            | 70         |             |             |             |            |            |            |            |
|          | 90          | 80         | 70          | 60          | 90         | 80         | 70         | 60         | 90         | 80          | 70          | 60          |            |            |            |            |
|          | 2本掛         | 1本掛        | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛         | 2本掛         | 1本掛         |            |            |            |            |
| 9.0      | 16.1 / 9.3  | 11.0 / 9.7 |             |             |            |            |            |            | 15.0 / 9.9 |             |             |             |            |            |            |            |
| 10.0     | 16.0        | 11.0       |             |             |            |            |            |            | 15.0       | 11.0 / 10.3 |             |             |            |            |            |            |
| 12.0     | 15.7        | 11.0       |             |             |            |            |            |            | 14.8       | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 14.0     | 15.5        | 11.0       |             |             |            |            |            |            | 14.6       | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 16.0     | 15.2        | 11.0       |             |             |            |            |            |            | 14.4       | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 18.0     | 15.0        | 11.0       |             |             |            |            |            |            | 14.2       | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 20.0     | 14.2        | 11.0       | 14.5 / 21.4 | 11.0 / 21.9 |            |            |            |            | 14.0       | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 22.0     | 12.8        | 11.0       | 14.4        | 11.0        |            |            |            |            | 12.6       | 11.0        | 13.7 / 22.5 | 11.0 / 23.1 |            |            |            |            |
| 24.0     | 11.7        | 11.0       | 13.3        | 11.0        |            |            |            |            | 11.5       | 11.0        | 13.3        | 11.0        |            |            |            |            |
| 26.0     | 10.6        | 10.6       | 12.3        | 11.0        |            |            |            |            | 10.5       | 10.5        | 12.3        | 11.0        |            |            |            |            |
| 28.0     | 9.8         | 9.8        | 11.4        | 11.0        |            |            |            |            | 9.6        | 9.6         | 11.4        | 11.0        |            |            |            |            |
| 30.0     | 7.5         | 7.5        | 10.7        | 10.7        |            |            |            |            | 8.9        | 8.9         | 10.6        | 10.6        |            |            |            |            |
| 32.0     |             | 7.5 / 31.0 | 9.8         | 9.8         | 8.1 / 32.9 | 7.9 / 33.6 |            |            | 7.8        | 7.8         | 9.8         | 9.8         |            |            |            |            |
| 34.0     |             |            | 9.1         | 9.1         | 7.8        | 7.8        |            |            | 6.6 / 32.9 | 6.6 / 33.9  | 9.0         | 9.0         | 7.5 / 34.5 | 7.3 / 35.2 |            |            |
| 36.0     |             |            | 8.5         | 8.5         | 7.2        | 7.2        |            |            |            |             | 8.4         | 8.4         | 7.1        | 7.1        |            |            |
| 38.0     |             |            | 8.0 / 37.5  | 8.0         | 6.7        | 6.7        |            |            |            |             | 7.8         | 7.8         | 6.6        | 6.6        |            |            |
| 40.0     |             |            |             | 7.9 / 38.5  | 6.3        | 6.3        |            |            |            |             | 7.3         | 7.3         | 6.2        | 6.2        |            |            |
| 42.0     |             |            |             |             | 5.9        | 5.9        | 4.6 / 43.4 |            |            |             | 7.2 / 40.4  | 7.1 / 41.4  | 5.8        | 5.8        |            |            |
| 44.0     |             |            |             |             | 5.5        | 5.5        | 4.5        | 4.4 / 44.2 |            |             |             |             | 5.4        | 5.4        | 4.2 / 45.4 |            |
| 46.0     |             |            |             |             | 5.4 / 44.7 | 5.4 / 45.7 | 4.3        | 4.3        |            |             |             |             | 5.1        | 5.1        | 4.1        | 4.0 / 46.2 |
| 48.0     |             |            |             |             |            |            | 4.0        | 4.0        |            |             |             |             | 4.9 / 47.6 | 4.9        | 3.9        | 3.9        |
| 50.0     |             |            |             |             |            |            | 3.8        | 3.8        |            |             |             |             |            | 4.8 / 48.6 | 3.7        | 3.7        |
| 52.0     |             |            |             |             |            |            | 3.6 / 51.4 | 3.6        |            |             |             |             |            |            | 3.5        | 3.5        |
| 54.0     |             |            |             |             |            |            |            | 3.6 / 52.4 |            |             |             |             |            |            | 3.3        | 3.3        |
| 55.3     |             |            |             |             |            |            |            |            |            |             |             |             |            |            | 3.2 / 54.3 | 3.2        |

- 注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度 1.15 以上です。  
 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
 3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。  
 4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。  
 5. カウンタウェイトは、標準仕様(45 t)です。  
 6. 表中の○/○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

定格総荷重表

■ 43.35m タワー

単位 : t

| 作業半径 (m) | タワージブ長さ (m) |             |             |             |            |            |            |            |           |     |     |     |             |             |             |             |            |            |            |            |
|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----|-----|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
|          | 34.5        |             |             |             |            |            |            |            | 37.5      |     |     |     |             |             |             |             |            |            |            |            |
|          | タワー角度 (°)   |             |             |             |            |            |            |            | タワー角度 (°) |     |     |     |             |             |             |             |            |            |            |            |
|          | 90          | 80          | 70          | 60          | 90         | 80         | 70         | 60         | 90        | 80  | 70  | 60  | 90          | 80          | 70          | 60          |            |            |            |            |
|          | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛       | 1本掛 | 2本掛 | 1本掛 | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛         | 1本掛         |            |            |            |            |
| 10.0     | 13.7 / 10.5 | 11.0 / 11.0 |             |             |            |            |            |            |           |     |     |     | 12.4 / 11.2 | 11.0 / 11.6 |             |             |            |            |            |            |
| 12.0     | 13.5        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |           |     |     |     | 12.3        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 14.0     | 13.3        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |           |     |     |     | 12.1        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 16.0     | 13.1        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |           |     |     |     | 11.9        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 18.0     | 12.9        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |           |     |     |     | 11.7        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 20.0     | 12.7        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |           |     |     |     | 11.5        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 22.0     | 12.5        | 11.0        | 12.3 / 23.6 |             |            |            |            |            |           |     |     |     | 11.3        | 11.0        |             |             |            |            |            |            |
| 24.0     | 11.3        | 11.0        | 12.3        | 11.0 / 24.2 |            |            |            |            |           |     |     |     | 11.0        | 11.0        | 11.0 / 24.8 | 11.0 / 25.3 |            |            |            |            |
| 26.0     | 10.4        | 10.4        | 12.1        | 11.0        |            |            |            |            |           |     |     |     | 10.1        | 10.1        | 10.9        | 10.9        |            |            |            |            |
| 28.0     | 9.5         | 9.5         | 11.4        | 11.0        |            |            |            |            |           |     |     |     | 9.3         | 9.3         | 10.7        | 10.7        |            |            |            |            |
| 30.0     | 8.8         | 8.8         | 10.5        | 10.5        |            |            |            |            |           |     |     |     | 8.6         | 8.6         | 10.2        | 10.2        |            |            |            |            |
| 32.0     | 8.1         | 8.1         | 9.7         | 9.7         |            |            |            |            |           |     |     |     | 7.9         | 7.9         | 9.5         | 9.5         |            |            |            |            |
| 34.0     | 7.5         | 7.5         | 8.9         | 8.9         |            |            |            |            |           |     |     |     | 7.4         | 7.4         | 8.8         | 8.8         |            |            |            |            |
| 36.0     | 5.8 / 35.8  | 5.8         | 8.3         | 8.3         | 7.0 / 36.1 | 6.8 / 36.7 |            |            |           |     |     |     | 6.9         | 6.9         | 8.2         | 8.2         | 6.4 / 37.6 |            |            |            |
| 38.0     |             | 5.8 / 36.8  | 7.7         | 7.7         | 6.5        | 6.5        |            |            |           |     |     |     | 5.7         | 5.7         | 7.6         | 7.6         | 6.3        | 6.2 / 38.3 |            |            |
| 40.0     |             |             | 7.2         | 7.2         | 6.1        | 6.1        |            |            |           |     |     |     | 5.1 / 38.7  | 5.1 / 39.7  | 7.1         | 7.1         | 5.9        | 5.9        |            |            |
| 42.0     |             |             | 6.8         | 6.8         | 5.7        | 5.7        |            |            |           |     |     |     |             |             | 6.7         | 6.7         | 5.5        | 5.5        |            |            |
| 44.0     |             |             | 6.5 / 43.3  | 6.5         | 5.3        | 5.3        |            |            |           |     |     |     |             |             | 6.3         | 6.3         | 5.2        | 5.2        |            |            |
| 46.0     |             |             |             | 6.5 / 44.3  | 5.0        | 5.0        | 3.9 / 47.4 |            |           |     |     |     |             |             | 5.9         | 5.9         | 4.8        | 4.8        |            |            |
| 48.0     |             |             |             |             | 4.7        | 4.7        | 3.8        | 3.7 / 48.2 |           |     |     |     |             |             | 5.9 / 46.2  | 5.8 / 47.2  | 4.6        | 4.6        | 3.5 / 49.4 |            |
| 50.0     |             |             |             |             | 4.4        | 4.4        | 3.6        | 3.6        |           |     |     |     |             |             |             |             | 4.3        | 4.3        | 3.4        | 3.3 / 50.2 |
| 52.0     |             |             |             |             | 4.4 / 50.5 | 4.4 / 51.5 | 3.3        | 3.3        |           |     |     |     |             |             |             |             | 4.1        | 4.1        | 3.2        | 3.2        |
| 54.0     |             |             |             |             |            |            | 3.2        | 3.2        |           |     |     |     |             |             |             |             | 3.9 / 53.4 | 3.9        | 3.0        | 3.0        |
| 56.0     |             |             |             |             |            |            | 3.0        | 3.0        |           |     |     |     |             |             |             |             | 3.9 / 54.4 | 2.8        | 2.8        | 2.8        |
| 58.0     |             |             |             |             |            |            | 2.9 / 57.2 | 2.9        |           |     |     |     |             |             |             |             |            |            | 2.7        | 2.7        |
| 60.0     |             |             |             |             |            |            |            | 2.9 / 58.2 |           |     |     |     |             |             |             |             |            |            | 2.5        | 2.5        |
| 61.1     |             |             |             |             |            |            |            |            |           |     |     |     |             |             |             |             |            |            | 2.5 / 60.1 | 2.5        |

- 注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度 1.15 以上です。  
 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
 3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。  
 4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。  
 5. カウンタウェイトは、標準仕様(45 t)です。  
 6. 表中の○/○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

定格総荷重表

■ 46.35m タワー

単位：t

| 作業半径 (m) | タワージブ長さ (m) |             |            |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------|-------------|-------------|------------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|          | 22.5        |             |            |     | 25.5 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|          | タワー角度 (°)   |             |            |     | 90   |     |     |     | 80  |     |     |     | 70  |     |     |     |
|          | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛        | 1本掛 | 2本掛  | 1本掛 | 2本掛 | 1本掛 | 2本掛 | 1本掛 | 2本掛 | 1本掛 | 2本掛 | 1本掛 | 2本掛 | 1本掛 |
| 8.0      | 19.1        |             |            |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 9.0      | 18.9        |             |            |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 10.0     | 18.7        |             |            |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 12.0     | 18.3        |             |            |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 14.0     | 18.0        |             |            |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 16.0     | 17.6        |             |            |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 18.0     | 16.0        | 16.2 / 19.7 |            |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 20.0     | 14.3        | 16.0        |            |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 22.0     | 12.9        | 14.5        |            |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 24.0     | 10.5        | 13.3        |            |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 26.0     | 10.0 / 24.2 | 12.3        |            |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 28.0     | 11.4        | 11.4        |            |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 30.0     |             | 10.7        | 8.9 / 30.7 |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 32.0     |             | 9.9         | 8.4        |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 34.0     |             | 9.9 / 32.2  | 7.8        |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 36.0     |             |             | 7.3        |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 38.0     |             |             | 6.8        |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 40.0     |             |             | 6.3        |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 42.0     |             |             | 4.9        |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 44.0     |             |             | 4.6        |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 46.0     |             |             | 4.3        |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 48.0     |             |             | 4.1 / 47.1 |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 50.0     |             |             |            |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 51.0     |             |             |            |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |

| 作業半径 (m) | タワージブ長さ (m) |            |             |             |            |            |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
|----------|-------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-----|------------|------------|-----|-----|------------|-----|-----|
|          | 28.5        |            |             |             | 31.5       |            |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
|          | タワー角度 (°)   |            |             |             | 90         |            |            |            | 80  |            |            |     | 70  |            |     |     |
|          | 2本掛         | 1本掛        | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛 | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛 | 2本掛 | 1本掛        | 2本掛 | 1本掛 |
| 9.0      | 16.1 / 9.3  | 11.0 / 9.7 |             |             |            |            |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 10.0     | 16.0        | 11.0       |             |             |            |            |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 12.0     | 15.7        | 11.0       |             |             |            |            |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 14.0     | 15.5        | 11.0       |             |             |            |            |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 16.0     | 15.2        | 11.0       |             |             |            |            |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 18.0     | 15.0        | 11.0       |             |             |            |            |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 20.0     | 14.0        | 11.0       | 14.5 / 21.9 |             |            |            |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 22.0     | 12.6        | 11.0       | 14.4        | 11.0 / 22.5 |            |            |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 24.0     | 11.4        | 11.0       | 13.3        | 11.0        |            |            |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 26.0     | 10.4        | 10.4       | 12.3        | 11.0        |            |            |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 28.0     | 9.6         | 9.6        | 11.4        | 11.0        |            |            |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 30.0     | 7.5         | 7.5        | 10.5        | 10.5        |            |            |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 32.0     |             | 7.5 / 31.0 | 9.7         | 9.7         | 7.5 / 33.9 |            |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 34.0     |             |            | 9.0         | 9.0         | 7.5        | 7.3 / 34.6 |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 36.0     |             |            | 8.4         | 8.4         | 7.0        | 7.0        |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 38.0     |             |            | 7.8         | 7.8         | 6.5        | 6.5        |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 40.0     |             |            |             | 7.7 / 39.0  | 6.0        | 6.0        |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 42.0     |             |            |             |             | 5.7        | 5.7        |            |            |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 44.0     |             |            |             |             | 5.3        | 5.3        | 4.1 / 44.9 | 4.0 / 45.7 |     |            |            |     |     |            |     |     |
| 46.0     |             |            |             |             |            | 5.0 / 45.7 | 5.0        | 4.0        | 4.0 |            |            |     |     |            |     |     |
| 48.0     |             |            |             |             |            |            | 5.0 / 46.7 | 3.7        | 3.7 |            |            |     |     |            |     |     |
| 50.0     |             |            |             |             |            |            |            | 3.5        | 3.5 |            |            |     |     |            |     |     |
| 52.0     |             |            |             |             |            |            |            |            | 3.3 | 3.3        |            |     |     |            |     |     |
| 54.0     |             |            |             |             |            |            |            |            |     | 3.2 / 52.9 | 3.2 / 53.9 |     |     |            |     |     |
| 56.0     |             |            |             |             |            |            |            |            |     |            |            |     |     | 2.9 / 55.8 | 2.9 |     |
| 56.8     |             |            |             |             |            |            |            |            |     |            |            |     |     |            | 2.9 |     |

注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度 1.15 以上です。  
 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
 3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。  
 4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。  
 5. カウンタウェイトは、標準仕様(45t)です。  
 6. 表中の○○/○○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

定格総荷重表

■ 46.35m タワー

単位：t

| 作業半径 (m) | タワージブ長さ (m) |             |             |             |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-----|------------|------------|------------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|
|          | 34.5        |             |             |             | 37.5       |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
|          | タワー角度 (°)   |             |             |             | 90         |            |     |            | 80         |            |            |     | 70  |     |     |     |
|          | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛 | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛 | 2本掛 | 1本掛 | 2本掛 | 1本掛 |
| 10.0     | 13.7 / 10.5 | 11.0 / 11.0 |             |             |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 12.0     | 13.5        | 11.0        |             |             |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 14.0     | 13.3        | 11.0        |             |             |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 16.0     | 13.1        | 11.0        |             |             |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 18.0     | 12.9        | 11.0        |             |             |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 20.0     | 12.7        | 11.0        |             |             |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 22.0     | 12.5        | 11.0        |             |             |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 24.0     | 11.3        | 11.0        | 12.3 / 24.1 | 11.0 / 24.7 |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 26.0     | 10.3        | 10.3        | 12.1        | 11.0        |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 28.0     | 9.5         | 9.5         | 11.3        | 11.0        |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 30.0     | 8.7         | 8.7         | 10.4        | 10.4        |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 32.0     | 8.0         | 8.0         | 9.5         | 9.5         |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 34.0     | 7.4         | 7.4         | 8.8         | 8.8         |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 36.0     | 5.8 / 35.8  | 5.8         | 8.2         | 8.2         | 6.5 / 37.1 | 6.3 / 37.8 |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 38.0     |             | 5.8 / 36.8  | 7.6         | 7.6         | 6.3        | 6.3        |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 40.0     |             |             | 7.1         | 7.1         | 5.8        | 5.8        |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 42.0     |             |             | 6.7         | 6.7         | 5.5        | 5.5        |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 44.0     |             |             |             |             | 6.3 / 43.8 | 6.3        | 5.1 | 5.1        |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 46.0     |             |             |             |             |            | 6.3 / 44.8 | 4.8 | 4.8        |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 48.0     |             |             |             |             |            |            | 4.5 | 4.5        | 3.4 / 48.9 | 3.3 / 49.7 |            |     |     |     |     |     |
| 50.0     |             |             |             |             |            |            | 4.3 | 4.3        |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 52.0     |             |             |             |             |            |            |     | 4.1 / 51.5 | 4.0        | 3.1        | 3.1        |     |     |     |     |     |
| 54.0     |             |             |             |             |            |            |     |            | 4.0 / 52.5 | 2.9        | 2.9        |     |     |     |     |     |
| 56.0     |             |             |             |             |            |            |     |            |            | 2.7        | 2.7        |     |     |     |     |     |
| 58.0     |             |             |             |             |            |            |     |            |            | 2.6        | 2.6        |     |     |     |     |     |
| 60.0     |             |             |             |             |            |            |     |            |            | 2.5 / 58.7 | 2.5 / 59.7 |     |     |     |     |     |
| 62.0     |             |             |             |             |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |
| 62.6     |             |             |             |             |            |            |     |            |            |            |            |     |     |     |     |     |

| 作業半径 (m) | タワージブ長さ (m) |             |            |            |            |            |     |            |            |     |            |     |
|----------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-----|------------|------------|-----|------------|-----|
|          | 40.5        |             |            |            |            |            |     |            |            |     |            |     |
|          | タワー角度 (°)   |             |            |            |            |            |     |            |            |     |            |     |
|          | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛 | 1本掛        |            |     |            |     |
| 10.0     | 11.0 / 11.8 |             |            |            |            |            |     |            |            |     |            |     |
| 12.0     | 11.0        | 11.0 / 12.2 |            |            |            |            |     |            |            |     |            |     |
| 14.0     | 10.8        | 10.8        |            |            |            |            |     |            |            |     |            |     |
| 16.0     | 10.6        | 10.6        |            |            |            |            |     |            |            |     |            |     |
| 18.0     | 10.4        | 10.4        |            |            |            |            |     |            |            |     |            |     |
| 20.0     | 10.2        | 10.2        |            |            |            |            |     |            |            |     |            |     |
| 22.0     | 10.0        | 10.0        |            |            |            |            |     |            |            |     |            |     |
| 24.0     | 9.8         | 9.8         |            |            |            |            |     |            |            |     |            |     |
| 26.0     | 9.1         | 9.1         | 9.6 / 26.4 | 9.5 / 27.0 |            |            |     |            |            |     |            |     |
| 28.0     | 8.5         | 8.5         | 9.4        | 9.4        |            |            |     |            |            |     |            |     |
| 30.0     | 7.9         | 7.9         | 9.2        | 9.2        |            |            |     |            |            |     |            |     |
| 32.0     | 7.3         | 7.3         | 9.0        | 9.0        |            |            |     |            |            |     |            |     |
| 34.0     | 6.8         | 6.8         | 8.6        | 8.6        |            |            |     |            |            |     |            |     |
| 36.0     | 6.3         | 6.3         | 8.0        | 8.0        |            |            |     |            |            |     |            |     |
| 38.0     | 5.9         | 5.9         | 7.4        | 7.4        |            |            |     |            |            |     |            |     |
| 40.0     | 5.5         | 5.5         | 6.9        | 6.9        | 5.5 / 40.3 | 5.3 / 41.0 |     |            |            |     |            |     |
| 42.0     | 4.5 / 41.6  | 4.5         | 6.5        | 6.5        | 5.2        | 5.2        |     |            |            |     |            |     |
| 44.0     |             | 4.5 / 42.6  | 6.1        | 6.1        | 4.9        | 4.9        |     |            |            |     |            |     |
| 46.0     |             |             | 5.7        | 5.7        | 4.6        | 4.6        |     |            |            |     |            |     |
| 48.0     |             |             | 5.4        | 5.4        | 4.3        | 4.3        |     |            |            |     |            |     |
| 50.0     |             |             |            | 5.1 / 49.6 | 5.1        | 4.0        | 4.0 |            |            |     |            |     |
| 52.0     |             |             |            |            | 5.1 / 50.6 | 3.8        | 3.8 | 2.7 / 53.0 | 2.6 / 53.7 |     |            |     |
| 54.0     |             |             |            |            |            | 3.6        | 3.6 | 2.6        | 2.6        |     |            |     |
| 56.0     |             |             |            |            |            |            | 3.4 | 3.4        | 2.4        | 2.4 |            |     |
| 58.0     |             |             |            |            |            |            |     | 3.3 / 57.3 | 3.3        | 2.2 | 2.2        |     |
| 60.0     |             |             |            |            |            |            |     |            | 3.3 / 58.3 | 2.1 | 2.1        |     |
| 62.0     |             |             |            |            |            |            |     |            |            | 1.9 | 1.9        |     |
| 64.0     |             |             |            |            |            |            |     |            |            | 1.8 | 1.8        |     |
| 65.5     |             |             |            |            |            |            |     |            |            |     | 1.8 / 64.5 | 1.8 |

注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度 1.15 以上です。  
 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
 3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。  
 4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。  
 5. カウンタウェイトは、標準仕様(45t)です。  
 6. 表中の○○/○○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

定格総荷重表

■ 49.35m タワー

単位：t

| 作業半径<br>(m) | タワージブ長さ (m)       |             |            |            |     |            |                   |             |             |            |            |  |
|-------------|-------------------|-------------|------------|------------|-----|------------|-------------------|-------------|-------------|------------|------------|--|
|             | 22.5<br>タワー角度 (°) |             |            |            |     |            | 25.5<br>タワー角度 (°) |             |             |            |            |  |
|             | 90                |             | 80         |            | 70  |            | 90                |             | 80          |            | 70         |  |
| 2本掛         | 1本掛               | 2本掛         | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛 | 2本掛        | 1本掛               | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛        | 1本掛        |  |
| 8.0         | 18.6              |             |            |            |     | 17.2 / 8.7 |                   |             |             |            |            |  |
| 9.0         | 18.4              |             |            |            |     | 17.2       | 11.0 / 9.1        |             |             |            |            |  |
| 10.0        | 18.2              |             |            |            |     | 17.0       | 11.0              |             |             |            |            |  |
| 12.0        | 17.8              |             |            |            |     | 16.7       | 11.0              |             |             |            |            |  |
| 14.0        | 17.5              |             |            |            |     | 16.4       | 11.0              |             |             |            |            |  |
| 16.0        | 17.1              |             |            |            |     | 16.0       | 11.0              |             |             |            |            |  |
| 18.0        | 15.8              |             |            |            |     | 15.7       | 11.0              |             |             |            |            |  |
| 20.0        | 14.1              | 15.9 / 20.2 |            |            |     | 14.1       | 11.0              | 14.8 / 21.3 | 11.0 / 21.9 |            |            |  |
| 22.0        | 12.7              | 14.5        |            |            |     | 12.7       | 11.0              | 14.5        | 11.0        |            |            |  |
| 24.0        | 10.6              | 13.3        |            |            |     | 11.5       | 11.0              | 13.3        | 11.0        |            |            |  |
| 26.0        | 10.0 / 24.2       | 12.3        |            |            |     | 10.4       | 10.4              | 12.3        | 11.0        |            |            |  |
| 28.0        |                   | 11.4        |            |            |     | 8.7 / 27.1 | 8.7               | 11.4        | 11.0        |            |            |  |
| 30.0        |                   | 10.6        | 8.2 / 31.7 |            |     | 8.7 / 28.1 | 10.5              | 10.5        |             |            |            |  |
| 32.0        |                   | 9.8         | 8.1        |            |     | 9.7        | 9.7               | 7.6 / 33.3  |             |            |            |  |
| 34.0        |                   | 9.5 / 32.7  | 7.5        |            |     | 9.0        | 9.0               | 7.5         | 7.5         |            |            |  |
| 36.0        |                   |             | 7.0        |            |     | 8.5 / 35.6 | 8.5               | 6.8         | 6.8         |            |            |  |
| 38.0        |                   |             | 6.5        |            |     |            |                   | 8.3 / 36.6  | 6.4         | 6.4        |            |  |
| 40.0        |                   |             | 6.1        |            |     |            |                   | 5.9         | 5.9         |            |            |  |
| 42.0        |                   |             | 5.9 / 41.0 | 4.5 / 42.4 |     |            |                   | 5.6         | 5.6         |            |            |  |
| 44.0        |                   |             | 4.2        |            |     |            |                   | 5.2 / 43.9  | 5.2         | 4.0 / 44.4 | 3.9 / 45.2 |  |
| 46.0        |                   |             | 4.0        |            |     |            |                   |             | 5.2 / 44.9  | 3.8        | 3.8        |  |
| 48.0        |                   |             | 3.7        |            |     |            |                   |             |             | 3.6        | 3.6        |  |
| 50.0        |                   |             | 3.7 / 48.6 |            |     |            |                   |             |             | 3.4        | 3.4        |  |
| 52.0        |                   |             |            |            |     |            |                   |             |             | 3.2 / 51.5 | 3.2        |  |
| 52.5        |                   |             |            |            |     |            |                   |             |             |            | 3.2        |  |

| 作業半径<br>(m) | タワージブ長さ (m)       |            |             |             |            |            |                   |            |             |             |             |            |            |     |     |
|-------------|-------------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|-------------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-----|-----|
|             | 28.5<br>タワー角度 (°) |            |             |             |            |            | 31.5<br>タワー角度 (°) |            |             |             |             |            |            |     |     |
|             | 90                |            | 80          |             | 70         |            | 90                |            | 80          |             | 70          |            |            |     |     |
| 2本掛         | 1本掛               | 2本掛        | 1本掛         | 2本掛         | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛               | 2本掛        | 1本掛         | 2本掛         | 1本掛         |            |            |     |     |
| 9.0         | 16.1 / 9.3        | 11.0 / 9.7 |             |             |            |            |                   | 15.0 / 9.9 |             |             |             |            |            |     |     |
| 10.0        | 16.0              | 11.0       |             |             |            |            |                   | 15.0       | 11.0 / 10.3 |             |             |            |            |     |     |
| 12.0        | 15.7              | 11.0       |             |             |            |            |                   | 14.8       | 11.0        |             |             |            |            |     |     |
| 14.0        | 15.5              | 11.0       |             |             |            |            |                   | 14.6       | 11.0        |             |             |            |            |     |     |
| 16.0        | 15.2              | 11.0       |             |             |            |            |                   | 14.4       | 11.0        |             |             |            |            |     |     |
| 18.0        | 15.0              | 11.0       |             |             |            |            |                   | 14.2       | 11.0        |             |             |            |            |     |     |
| 20.0        | 14.1              | 11.0       |             |             |            |            |                   | 14.0       | 11.0        |             |             |            |            |     |     |
| 22.0        | 12.7              | 11.0       | 14.2 / 22.4 | 11.0 / 23.0 |            |            |                   | 12.6       | 11.0        | 13.5 / 23.5 |             |            |            |     |     |
| 24.0        | 11.5              | 11.0       | 13.3        | 11.0        |            |            |                   | 11.4       | 11.0        | 13.3        | 11.0 / 24.1 |            |            |     |     |
| 26.0        | 10.4              | 10.4       | 12.3        | 11.0        |            |            |                   | 10.4       | 10.4        | 12.3        | 11.0        |            |            |     |     |
| 28.0        | 9.5               | 9.5        | 11.3        | 11.0        |            |            |                   | 9.5        | 9.5         | 11.2        | 11.0        |            |            |     |     |
| 30.0        | 7.5               | 7.5        | 10.4        | 10.4        |            |            |                   | 8.7        | 8.7         | 10.3        | 10.3        |            |            |     |     |
| 32.0        |                   | 7.5 / 31.0 | 9.6         | 9.6         |            |            |                   | 7.8        | 7.8         | 9.5         | 9.5         |            |            |     |     |
| 34.0        |                   |            | 8.9         | 8.9         | 7.0 / 34.9 | 6.8 / 35.6 |                   | 6.6 / 32.9 | 6.6 / 33.9  | 8.8         | 8.8         |            |            |     |     |
| 36.0        |                   |            | 8.2         | 8.2         | 6.7        | 6.7        |                   | 8.1        | 8.1         | 6.5 / 36.5  | 6.3 / 37.2  |            |            |     |     |
| 38.0        |                   |            | 7.7         | 7.7         | 6.2        | 6.2        |                   | 7.6        | 7.6         | 6.1         | 6.1         |            |            |     |     |
| 40.0        |                   |            | 7.5 / 38.5  | 7.5 / 39.5  | 5.8        | 5.8        |                   | 7.1        | 7.1         | 5.7         | 5.7         |            |            |     |     |
| 42.0        |                   |            |             |             | 5.4        | 5.4        |                   | 6.8 / 41.4 | 6.8         | 5.3         | 5.3         |            |            |     |     |
| 44.0        |                   |            |             |             | 5.1        | 5.1        |                   |            | 6.7 / 42.4  | 5.0         | 5.0         |            |            |     |     |
| 46.0        |                   |            |             |             | 4.8        | 4.8        | 3.6 / 46.4        | 3.5 / 47.2 |             | 4.7         | 4.7         |            |            |     |     |
| 48.0        |                   |            |             |             | 4.7 / 46.8 | 4.7 / 47.8 | 3.4               | 3.4        |             | 4.4         | 4.4         | 3.3 / 48.4 | 3.2 / 49.2 |     |     |
| 50.0        |                   |            |             |             |            |            | 3.2               | 3.2        |             |             |             | 4.2 / 49.7 | 4.2        | 3.1 | 3.1 |
| 52.0        |                   |            |             |             |            |            | 3.0               | 3.0        |             |             |             | 4.2 / 50.7 | 2.9        | 2.9 |     |
| 54.0        |                   |            |             |             |            |            | 2.8               | 2.8        |             |             |             |            | 2.7        | 2.7 |     |
| 56.0        |                   |            |             |             |            |            | 2.8 / 54.4        | 2.8 / 55.4 |             |             |             |            | 2.5        | 2.5 |     |
| 58.0        |                   |            |             |             |            |            |                   |            |             |             |             |            | 2.4 / 57.3 | 2.4 |     |
| 58.3        |                   |            |             |             |            |            |                   |            |             |             |             |            |            | 2.4 |     |

注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度 1.15 以上です。  
 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
 3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。  
 4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。  
 5. カウンタウェイトは、標準仕様(45t)です。  
 6. 表中の○/○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

定格総荷重表

■ 49.35m タワー

単位：t

| 作業半径<br>(m) | タワージブ長さ (m)       |             |             |             |            |            |            |            |                   |             |             |             |             |            |            |            |
|-------------|-------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|
|             | 34.5<br>タワー角度 (°) |             |             |             |            |            |            |            | 37.5<br>タワー角度 (°) |             |             |             |             |            |            |            |
|             | 90                |             | 80          |             | 70         |            | 60         |            | 90                |             | 80          |             | 70          |            | 60         |            |
| 2本掛         | 1本掛               | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛         | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛               | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛         | 1本掛         | 2本掛        | 1本掛        |            |
| 10.0        | 13.7 / 10.5       | 11.0 / 11.0 |             |             |            |            |            |            |                   | 12.4 / 11.2 | 11.0 / 11.6 |             |             |            |            |            |
| 12.0        | 13.5              | 11.0        |             |             |            |            |            |            |                   | 12.3        | 11.0        |             |             |            |            |            |
| 14.0        | 13.3              | 11.0        |             |             |            |            |            |            |                   | 12.1        | 11.0        |             |             |            |            |            |
| 16.0        | 13.1              | 11.0        |             |             |            |            |            |            |                   | 11.9        | 11.0        |             |             |            |            |            |
| 18.0        | 12.9              | 11.0        |             |             |            |            |            |            |                   | 11.7        | 11.0        |             |             |            |            |            |
| 20.0        | 12.7              | 11.0        |             |             |            |            |            |            |                   | 11.5        | 11.0        |             |             |            |            |            |
| 22.0        | 12.5              | 11.0        |             |             |            |            |            |            |                   | 11.3        | 11.0        |             |             |            |            |            |
| 24.0        | 11.3              | 11.0        | 12.2 / 24.7 | 11.0 / 25.2 |            |            |            |            |                   | 11.0        | 11.0        | 10.9 / 25.8 |             |            |            |            |
| 26.0        | 10.3              | 10.3        | 12.1        | 11.0        |            |            |            |            |                   | 10.0        | 10.0        | 10.9        | 10.9 / 26.4 |            |            |            |
| 28.0        | 9.4               | 9.4         | 11.1        | 11.0        |            |            |            |            |                   | 9.2         | 9.2         | 10.7        | 10.7        |            |            |            |
| 30.0        | 8.7               | 8.7         | 10.2        | 10.2        |            |            |            |            |                   | 8.4         | 8.4         | 10.1        | 10.1        |            |            |            |
| 32.0        | 8.0               | 8.0         | 9.4         | 9.4         |            |            |            |            |                   | 7.8         | 7.8         | 9.2         | 9.2         |            |            |            |
| 34.0        | 7.4               | 7.4         | 8.7         | 8.7         |            |            |            |            |                   | 7.2         | 7.2         | 8.5         | 8.5         |            |            |            |
| 36.0        | 5.8 / 35.8        | 5.8         | 8.0         | 8.0         |            |            |            |            |                   | 6.7         | 6.7         | 7.9         | 7.9         |            |            |            |
| 38.0        |                   | 5.8 / 36.8  | 7.5         | 7.5         | 6.0 / 38.1 | 5.8 / 38.8 |            |            |                   | 5.8         | 5.8         | 7.4         | 7.4         | 5.5 / 39.7 |            |            |
| 40.0        |                   |             | 7.0         | 7.0         | 5.6        | 5.6        |            |            |                   | 5.1 / 38.7  | 5.1 / 39.7  | 6.9         | 6.9         | 5.4        | 5.3 / 40.4 |            |
| 42.0        |                   |             | 6.6         | 6.6         | 5.2        | 5.2        |            |            |                   |             |             | 6.4         | 6.4         | 5.1        | 5.1        |            |
| 44.0        |                   |             | 6.2         | 6.2         | 4.9        | 4.9        |            |            |                   |             |             | 6.0         | 6.0         | 4.7        | 4.7        |            |
| 46.0        |                   |             | 6.1 / 44.3  | 6.1 / 45.3  | 4.6        | 4.6        |            |            |                   |             |             | 5.7         | 5.7         | 4.4        | 4.4        |            |
| 48.0        |                   |             |             |             | 4.3        | 4.3        |            |            |                   |             |             | 5.5 / 47.2  | 5.5         | 4.2        | 4.2        |            |
| 50.0        |                   |             |             |             | 4.1        | 4.1        | 2.9 / 50.4 | 2.8 / 51.2 |                   |             |             | 5.5 / 48.2  | 3.9         | 3.9        |            |            |
| 52.0        |                   |             |             |             | 3.8        | 3.8        | 2.7        | 2.7        |                   |             |             |             | 3.7         | 3.7        | 2.5 / 52.4 | 2.4 / 53.2 |
| 54.0        |                   |             |             |             | 3.8 / 52.6 | 3.8 / 53.6 | 2.5        | 2.5        |                   |             |             |             | 3.5         | 3.5        | 2.3        | 2.3        |
| 56.0        |                   |             |             |             |            |            | 2.4        | 2.4        |                   |             |             |             | 3.3 / 55.5  | 3.3        | 2.2        | 2.2        |
| 58.0        |                   |             |             |             |            |            | 2.2        | 2.2        |                   |             |             |             |             | 3.3 / 56.5 | 2.0        | 2.0        |
| 60.0        |                   |             |             |             |            |            | 2.1        | 2.1        |                   |             |             |             |             |            | 1.9        | 1.9        |
| 62.0        |                   |             |             |             |            |            | 2.0 / 60.2 | 2.0 / 61.2 |                   |             |             |             |             |            | 1.7        | 1.7        |
| 64.0        |                   |             |             |             |            |            |            |            |                   |             |             |             |             |            | 1.7 / 63.1 | 1.7        |
| 64.1        |                   |             |             |             |            |            |            |            |                   |             |             |             |             |            | 1.7        | 1.7        |

| 作業半径<br>(m) | タワージブ長さ (m)       |             |            |            |            |     |            |            |                   |            |            |            |            |            |            |  |
|-------------|-------------------|-------------|------------|------------|------------|-----|------------|------------|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--|
|             | 40.5<br>タワー角度 (°) |             |            |            |            |     |            |            | 43.5<br>タワー角度 (°) |            |            |            |            |            |            |  |
|             | 90                |             | 80         |            | 70         |     | 60         |            | 90                |            | 80         |            | 70         |            | 60         |  |
| 2本掛         | 1本掛               | 2本掛         | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛 | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛               | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛        | 2本掛        | 1本掛        |  |
| 10.0        | 10.8 / 11.8       |             |            |            |            |     |            |            |                   |            |            |            |            |            |            |  |
| 12.0        | 10.8              | 10.8 / 12.2 |            |            |            |     |            |            |                   | 9.1 / 12.4 | 9.1 / 12.8 |            |            |            |            |  |
| 14.0        | 10.6              | 10.6        |            |            |            |     |            |            |                   | 9.0        | 9.0        |            |            |            |            |  |
| 16.0        | 10.4              | 10.4        |            |            |            |     |            |            |                   | 8.9        | 8.9        |            |            |            |            |  |
| 18.0        | 10.2              | 10.2        |            |            |            |     |            |            |                   | 8.7        | 8.7        |            |            |            |            |  |
| 20.0        | 10.0              | 10.0        |            |            |            |     |            |            |                   | 8.6        | 8.6        |            |            |            |            |  |
| 22.0        | 9.8               | 9.8         |            |            |            |     |            |            |                   | 8.5        | 8.5        |            |            |            |            |  |
| 24.0        | 9.6               | 9.6         |            |            |            |     |            |            |                   | 8.3        | 8.3        |            |            |            |            |  |
| 26.0        | 9.1               | 9.1         | 9.3 / 26.9 | 9.3 / 27.5 |            |     |            |            |                   | 7.7        | 7.7        |            |            |            |            |  |
| 28.0        | 8.4               | 8.4         | 9.2        | 9.2        |            |     |            |            |                   | 7.2        | 7.2        | 8.0        | 8.0 / 28.6 |            |            |  |
| 30.0        | 7.8               | 7.8         | 9.0        | 9.0        |            |     |            |            |                   | 6.6        | 6.6        | 7.9        | 7.9        |            |            |  |
| 32.0        | 7.2               | 7.2         | 8.8        | 8.8        |            |     |            |            |                   | 6.2        | 6.2        | 7.8        | 7.8        |            |            |  |
| 34.0        | 6.7               | 6.7         | 8.4        | 8.4        |            |     |            |            |                   | 5.7        | 5.7        | 7.6        | 7.6        |            |            |  |
| 36.0        | 6.2               | 6.2         | 7.8        | 7.8        |            |     |            |            |                   | 5.3        | 5.3        | 7.5        | 7.5        |            |            |  |
| 38.0        | 5.8               | 5.8         | 7.3        | 7.3        |            |     |            |            |                   | 5.0        | 5.0        | 6.9        | 6.9        |            |            |  |
| 40.0        | 5.4               | 5.4         | 6.8        | 6.8        | 5.1 / 41.3 |     |            |            |                   | 4.6        | 4.6        | 6.5        | 6.5        |            |            |  |
| 42.0        | 4.5 / 41.6        | 4.5         | 6.3        | 6.3        | 5.1        | 5.1 |            |            |                   | 4.3        | 4.3        | 6.1        | 6.1        | 4.7 / 42.9 | 4.5 / 43.6 |  |
| 44.0        |                   | 4.5 / 42.6  | 6.0        | 6.0        | 4.6        | 4.6 |            |            |                   | 3.9        | 3.9        | 5.7        | 5.7        | 4.5        | 4.5        |  |
| 46.0        |                   |             | 5.6        | 5.6        | 4.3        | 4.3 |            |            |                   | 3.8 / 44.5 | 3.8 / 45.5 | 5.3        | 5.3        | 4.2        | 4.2        |  |
| 48.0        |                   |             | 5.3        | 5.3        | 4.1        | 4.1 |            |            |                   |            |            | 5.0        | 5.0        | 4.0        | 4.0        |  |
| 50.0        |                   |             | 5.0        | 5.0        | 3.8        | 3.8 |            |            |                   |            |            | 4.6        | 4.6        | 3.7        | 3.7        |  |
| 52.0        |                   |             | 5.0 / 50.1 | 5.0 / 51.1 | 3.6        | 3.6 |            |            |                   |            |            | 4.3        | 4.3        | 3.5        | 3.5        |  |
| 54.0        |                   |             |            |            | 3.4        | 3.4 | 2.2 / 54.5 | 2.1 / 55.2 |                   |            |            | 4.2 / 53.0 | 4.1        | 3.3        | 3.3        |  |
| 56.0        |                   |             |            |            | 3.2        |     |            |            |                   |            |            |            |            |            |            |  |

定格総荷重表

52.35m タワー

単位：t

Table with columns for tower boom length (22.5, 25.5) and tower angle (90, 80, 70, 60). Rows show working radius (8.0 to 54.0) and load capacity (2吊, 1吊).

Table with columns for tower boom length (28.5, 31.5) and tower angle (90, 80, 70, 60). Rows show working radius (9.0 to 59.8) and load capacity (2吊, 1吊).

- 注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。
2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。
3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。
4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
5. カウンタウエイトは、標準仕様(45t)です。
6. 表中の○/○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。

定格総荷重表

52.35m タワー

単位：t

Table with columns for tower boom length (34.5, 37.5) and tower angle (90, 80, 70, 60). Rows show working radius (10.0 to 65.6) and load capacity (2吊, 1吊).

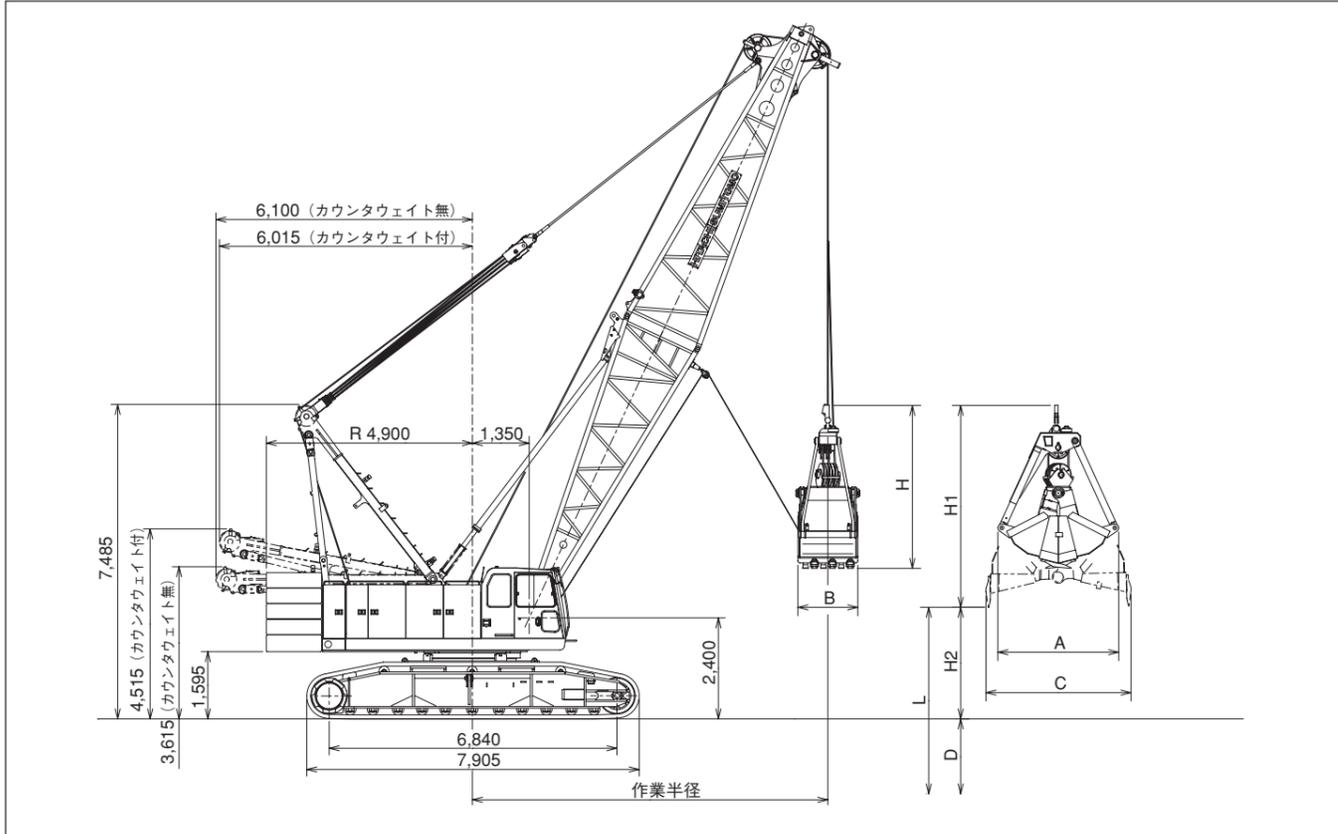
Table with columns for tower boom length (40.5, 43.5) and tower angle (90, 80, 70). Rows show working radius (10.0 to 63.3) and load capacity (2吊, 1吊).

- 注) 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。
2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。
3. □(ハッチング)内の値は強度に基づいています。
4. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
5. カウンタウエイトは、標準仕様(45t)です。
6. 表中の○/○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。

## 寸法図 / 仕様

### ■寸法図

単位：mm



### ■仕様

| クラムシェル仕様      |  |              |
|---------------|--|--------------|
| バケット容量        | m <sup>3</sup> 2.5   |              |
| クラムシェル許容グロス質量 | t 10.0   |              |
| ブーム長さ         | m 15 ~ 27  |              |
| 最大掘削深さ        | m 36   |              |
| 支持ロープ速度*      | m/min 75   | ロープ径 26 mm   |
| 開閉ロープ速度*      | m/min 75   |              |
| ブーム起伏ロープ巻上速度* | m/min 46   | ロープ径 22.4 mm |
| ブーム起伏ロープ巻下速度  | m/min 46   |              |
| 接地圧           | kPa(kg/cm <sup>2</sup> ) 89(0.91)<br>(基本ブーム 2.5m <sup>3</sup> バケット付) |              |
| 全装備質量         | t 約 122<br>(基本ブーム 2.5m <sup>3</sup> バケット付)                           |              |

<注> ●印は負荷により速度変化します。  
●単位は、国際単位系(SI)による表示です。( )内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。  
●他の仕様は、クレーン仕様と同じです。

### ■バケット

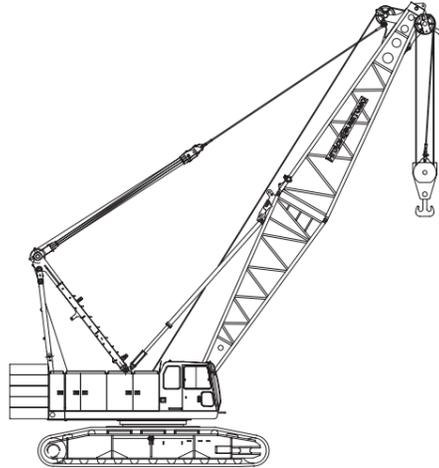
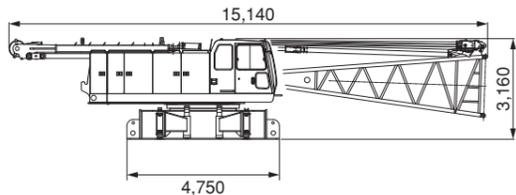
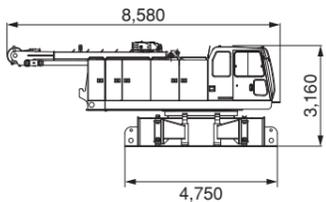
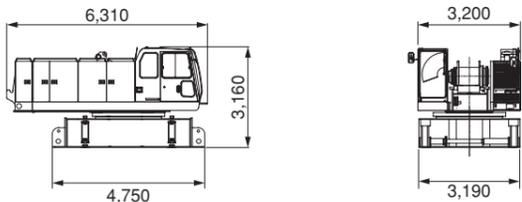
| 容量(m <sup>3</sup> ) | 質量(t) | A(mm) | B(mm) | C(mm) | H(mm) | H1(mm) |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 2.5                 | 5.5   | 2,880 | 1,400 | 3,450 | 4,180 | 5,130  |

### ■作業範囲図

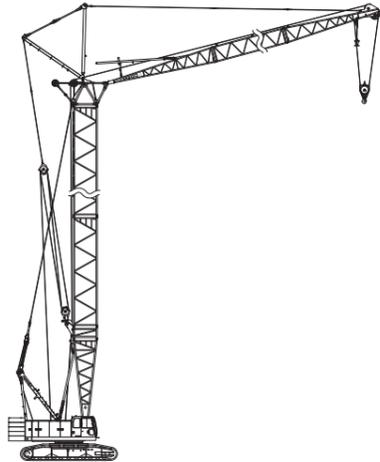
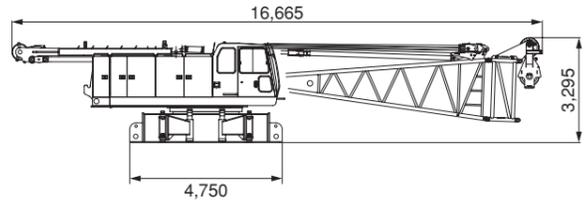
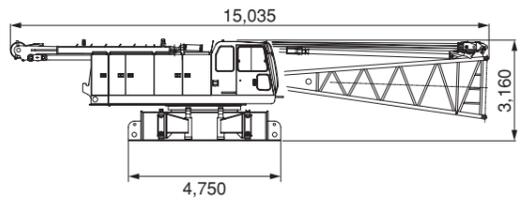
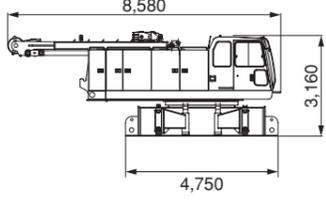
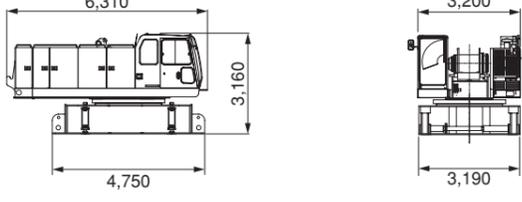
| ブーム長さ      | 度 | 15   |      |      |      | 18   |      |      |     | 21   |      |      |      | 24   |      |      |      | 27   |      |      |      |
|------------|---|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|            |   | 35   | 45   | 55   | 65   | 35   | 45   | 55   | 65  | 35   | 45   | 55   | 65   | 35   | 45   | 55   | 65   | 35   | 45   | 55   | 65   |
| 作業半径       | m | 14.2 | 12.6 | 11   | 8.5  | 16.6 | 14.7 | 12.7 | 9.7 | 19.1 | 16.8 | 14.4 | 11.0 | 21.5 | 19.0 | 16.1 | 12.3 | 24.0 | 21.0 | 17.8 | 13.5 |
| 許容グロス質量    | t | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10  | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   |
| 揚程 L(D+H2) | m | 39.4 | 40.5 | 41.5 | 42.3 | 41.1 | 42.6 | 43.9 | 45  | 42.8 | 44.7 | 45.7 | 47.7 | 44.5 | 46.8 | 47.4 | 50.4 | 46.2 | 48.9 | 49.1 | 53.1 |
| 最大掘削深さ D   | m | 36   |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 開口地上高 H2   | m | 3.4  | 4.5  | 5.5  | 6.3  | 5.1  | 6.6  | 7.9  | 9   | 6.8  | 8.7  | 9.7  | 11.7 | 8.5  | 10.8 | 11.4 | 14.4 | 10.2 | 12.9 | 13.1 | 17.1 |



移送・輸送時の質量と外形寸法

| 本体  | 個数 | 外形寸法(mm)   | 質量(kg)    |
|---|----|--|-----------|
| 作業姿勢<br>基本ブーム<br>120tフック付き  | 1  |    | 約 117,000 |
| 本体<br>Aフレーム付<br>下ブーム付<br>起伏ロープ付<br>フロントドラムワイヤロープ付<br>ジャッキアップ装置付<br>(フロート無し) | 1  |   | 38,000    |
| 本体<br>Aフレーム付<br>起伏ロープ付<br>フロントドラムワイヤロープ付<br>ジャッキアップ装置付<br>(フロート無し)          | 1  |  | 35,300    |
| 本体<br>Aフレーム無し<br>ワイヤロープ無し<br>ジャッキアップ装置無し<br>(フロート無し)                        | 1  |  | 30,000    |

移送・輸送時の質量と外形寸法

| 本体   | 個数 | 外形寸法(mm)  | 質量(kg)    |
|--|----|---|-----------|
| 作業姿勢<br>52.35m タワー<br>+<br>43.50m タワージブ  | 1  |    | 約 130,000 |
| 本体<br>Aフレーム付 下ブーム付<br>1m 中間ブーム付<br>タワージブプライドル+タワージブハンガ付<br>起伏ロープ付<br>フロントドラムワイヤロープ付<br>タワージブ起伏ロープ付<br>ジャッキアップ装置付<br>(フロート無し) | 1  |   | 40,500    |
| 本体<br>Aフレーム付<br>下ブーム付<br>起伏ロープ付<br>フロントドラムワイヤロープ付<br>ジャッキアップ装置付<br>(フロート無し)  | 1  |  | 38,100    |
| 本体<br>Aフレーム付<br>起伏ロープ付<br>フロントドラムワイヤロープ付<br>ジャッキアップ装置付<br>(フロート無し)   | 1  |  | 35,300    |
| 本体<br>Aフレーム無し<br>ワイヤロープ無し<br>ジャッキアップ装置無し<br>(フロート無し)   | 1  |  | 30,000    |

移送・輸送時の質量と外形寸法

| 名称                 | 個数         | 外形寸法 (mm) | 質量 (kg)                   | 名称                                   | 個数 | 外形寸法 (mm) | 質量 (kg) |
|--------------------|------------|-----------|---------------------------|--------------------------------------|----|-----------|---------|
| クローラ (ASSY)        | 2<br>(1台分) |           | 14,100 X 2                | 1m 中間ブーム<br>(タワー併用ブーム)<br>ペンダントリンク無し | 1  |           | 660     |
| カウンタウエイト (A)       | 1          |           | 9,400                     | 3m 中間ブーム<br>ペンダントロープ無し               | 1  |           | 460     |
| カウンタウエイト (B)       | 1          |           | 8,900                     | 6m 中間ブーム<br>ペンダントロープ無し               | 1  |           | 770     |
| カウンタウエイト (C)       | 2<br>(1台分) |           | 8,900 X 2                 | 9m 中間ブーム<br>ペンダントロープ無し               | 1  |           | 1,100   |
| カウンタウエイト (D)       | 1          |           | 8,900                     | 9m 特殊中間ブーム<br>ペンダントロープ無し             | 1  |           | 1,200   |
| A フレーム             | 1          |           | 2,600                     | クレーンジブ下<br>ジブマスト付                    | 1  |           | 580     |
| ブライドル              | 1          |           | 430                       | クレーンジブ上                              | 1  |           | 290     |
| 下ブーム<br>ブームストップ付   | 1          |           | 2,700<br>(タワー併用<br>2,800) | 6m 中間<br>クレーンジブ                      | 1  |           | 190     |
| 上ブーム<br>ペンダントロープ無し | 1          |           | 2,200                     |                                      |    |           |         |

移送・輸送時の質量と外形寸法

| 名称           | 個数 | 外形寸法 (mm) | 質量 (kg) | 名称                      | 個数         | 外形寸法 (mm) | 質量 (kg) |
|--------------|----|-----------|---------|-------------------------|------------|-----------|---------|
| ショートジブ       | 1  |           | 400     | タワージブ下<br>ジブストップ付       | 1          |           | 1,100   |
| ハンガ          | 1  |           | 290     | タワージブ上<br>ジブキャッチ付       | 1          |           | 1,100   |
| 120 t フック    | 1  |           | 1,740   | 3m 中間<br>タワージブ          | 1          |           | 210     |
| 80 t フック     | 1  |           | 1,490   | 6m 中間<br>タワージブ          | 1          |           | 360     |
| 70 t フック     | 1  |           | 1,010   | 9m 中間<br>タワージブ          | 1          |           | 510     |
| 50 t フック     | 1  |           | 900     | スイングレバー                 | 1          |           | 1,200   |
| 30 / 15t フック | 1  |           | 730     | タワー上<br>リンク付<br>ガイドローラ付 | 1          |           | 1,300   |
| 11 t フック     | 1  |           | 370     | タワージブブライドル<br>タワージブハンガ  | 1          |           | 1,100   |
|              |    |           |         | ジャッキビーム                 | 4<br>(1台分) |           | 340 X 4 |

装備品一覧

標準装備品

〈本体標準装備品〉

下部走行体

- 965 mm 一体シュー
- ロア昇降ステップ
- サイドフレーム連結装置
- ロアフレームジャッキアップ装置

上部旋回体

- 前照灯(2灯)
- バックミラー(左右)
- 集中給脂装置  
(A フレームアクスル、旋回輪用)
- アンダーカバー(ベッド下面)
- ドラムフランジカバー
- キャブ昇降ステップ
- ハウス上面手摺  
(サイドステップ用)
- 揚程計
- ドラム回転感知装置  
(フロント、リヤ、起伏)
- 速度制御ダイヤル  
(巻上、起伏、旋回)
- A フレーム昇降シリンダ

キャブ

- アクセルグリップ
- エアコン(デフロスター無し)
- サンバイザ
- サンシェード
- ウィンドウォシャー付ワイパ  
(前窓、天窓)
- マイク&スピーカ
- AM/FM ラジオ(時計付)
- 室内灯
- カップホルダ
- シガレットライタ
- 灰皿
- 24V 電源
- 水準器(運転室&ロア)
- フロアマット
- アームチェアレバー

安全装置

- モーメントリミッタ
- ML 外部表示灯
- ボイスアラーム
- ロックレバー
- エンジン非常停止スイッチ  
(運転室内)
- ブレーキ掛け忘れ防止装置
- ブレーキモード切替スイッチ
- 自動スローダウン(緩停止)
- 始業点検モニタ
- 第2過巻防止装置
- 旋回警報装置
- 走行警報装置
- 旋回ロック
- 個別レバーロック  
(巻上、起伏、走行)
- オートドラムロック(起伏)
- ドラムロック  
(フロント、リヤ)

その他

- 標準付属工具
- 標準予備品

〈フロントアタッチメント標準装備品〉

クレーン仕様

- 15 m 基本ブーム  
(下ブーム: 7.5 m、上ブーム: 7.5 m)
- バックストップ
- ブーム角度計
- 120 t フック  
(4車+ハンガ2車)
- フロントドラムロープ
- ブーム起伏ロープ
- フック過巻防止装置

タワークレーン仕様

- 52.35 m タワーブーム  
(タワー下ブーム: 7.5 m、1 m、3 m × 2, 9 m × 4, タワー上ブーム: 1.85 m)
- 43.5 m タワージブ  
(タワー下ジブ: 9 m、3 m、6 m、9 m × 2, タワージブ上: 7.5 m)
- タワー兼用バックストップ
- タワー兼用ブーム角度計
- 30 t フック(1車)
- 風速計
- タワー組立用パッド
- フロントドラムロープ
- タワージブ起伏ロープ  
(クレーン仕様でクレーンジブ、ショートジブ使用時の巻上ロープとしても使用可能)
- タワー兼用ブーム起伏ロープ
- 扇形ポスト過巻防止装置
- フック過巻防止装置
- タワージブ過巻防止装置
- タワージブ第2過巻防止装置
- タワージブ連結検出装置
- タワージブ姿勢検出装置

コラムシェル仕様

- 15 m 基本ブーム  
(下ブーム: 7.5 m、上ブーム: 7.5 m)
- バックストップ
- ブーム角度計
- 開閉・支持ロープ外れ防止装置
- 開閉ロープ  
(ø26 mm × 82 m ※)
- 支持ロープ  
(ø26 mm × 70 m ※)
- ブーム起伏ロープ
- 油圧タグライン装置  
(ø10 mm × 55 m ロープ付)

※開閉、支持ロープ長さは22 m ブーム、堀削12 m を基準としています。



装備品一覧

標準装備品・オプション一覧

○：標準装備 ●：オプション

| 項目                  | クレーン仕様 | クレーン&タワークレーン仕様 | コラムシェル仕様 |
|---------------------|--------|----------------|----------|
| 下部走行体               | ●      | ●              | ●        |
| 上部旋回体               | ●      | ●              | ●        |
|                     | ●      | ●              | ●        |
|                     | ●      | ●              | ●        |
|                     | ●      | ●              | ●        |
|                     | ●      | ●              | ●        |
|                     | ●      | ●※1            | —        |
|                     | ●※2    | ●※2            | —        |
| キャブ                 | ●      | ●              | ●        |
|                     | ●      | ●              | ●        |
|                     | ●      | ●              | ●        |
| 安全装備品               | ●      | ●              | ○        |
|                     | ●      | ○              | —        |
|                     | ●      | ●              | —        |
|                     | ●      | ●              | ●        |
|                     | —      | ●              | —        |
|                     | ●      | ●              | ●        |
|                     | ●      | ●              | ●        |
|                     | ●      | ●              | ●        |
| クレーン・タワーフロントアタッチメント | ●      | ●              | —        |
|                     | ●      | ●              | —        |
|                     | ●      | ●              | ●        |
| フック・ブーム類            | ○※3    | ○※3            | —        |
|                     | ●      | ●              | —        |
|                     | ●      | ●              | —        |
|                     | ●      | ○              | —        |
|                     | ●      | ●              | —        |
|                     | —      | ○              | —        |
|                     | ●      | ●              | ●        |
|                     | ●      | ●              | ●        |
|                     | ●      | ●              | ●        |
|                     | ●      | ●              | ●        |
|                     | —      | ○              | —        |
|                     | —      | ○              | —        |
|                     | ●      | ●              | —        |
|                     | —      | ●              | —        |
|                     | —      | ○              | —        |
| —                   | ●      | —              |          |

装備品一覧

標準装備品・オプション一覧

○：標準装備 ●：オプション

| 項目      | クレーン仕様 | クレーン&タワークレーン仕様 | コラムシェル仕様 |     |     |
|---------|--------|----------------|----------|-----|-----|
| ワイヤーロープ | ○      | ○              | —        |     |     |
|         |        |                | ●        | ●   | —   |
|         |        |                | —        | —   | ○※5 |
|         | ●      | ●              | —        | —   |     |
|         |        |                | ●        | ●   | —   |
|         |        |                | —        | ○※4 | ○※6 |
| 共通用品    | ●      | ●              | —        |     |     |
|         | ●      | ●              | ●        |     |     |
|         | ●      | ●              | ●        |     |     |
|         | ●      | ●              | ●        |     |     |
|         | ●      | ●              | ●        |     |     |
|         | ●      | ●              | ●        |     |     |
|         | ●※7    | ●※7            | ○        |     |     |
|         | ●※7    | ●※7            | —        |     |     |
|         | ●※7    | ●※7            | —        |     |     |
|         | ●      | ●              | ●        |     |     |
|         | ●      | ●              | ●        |     |     |
|         | ●      | ●              | ●        |     |     |
|         | ●      | ●              | ●        |     |     |
|         | ●      | ●              | ●        |     |     |
|         | ●      | ●              | ●        |     |     |
| ●       | ●      | ●              |          |     |     |

- ※1 第3ドラムは、クレーン仕様でのみ使用できます。タワー仕様では使用できません。
- ※2 減少カウンタウエイト仕様は、クレーンジブを除くクレーン仕様時のみ使用できます。タワー仕様時は使用できません。
- ※3 標準装備の120tフックのハンガ(2車)を取り外したものです。(120tフックに含まれます)
- ※4 タワージブ起伏ロープとして必須です。  
クレーン仕様でクレーンジブ、ショートジブ使用時の巻き上げロープとしても使用可能です。
- ※5 開閉ロープです。
- ※6 支持ロープです。
- ※7 リーピングウインチ単品と油圧タグライン単品の同時取付けは出来ません。  
①油圧タグライン(最大ラインプル：2.9 kN (300 kg))  
②リーピングウインチ単品(最大ラインプル：11.8 ZkN (1,200 kg))  
③リーピングウインチ兼用油圧タグライン  
(ラインプル：油圧タグライン時(最大ラインプル：1.5 kN (150 kg)) / リーピングウインチ時(最大ラインプル：2.9 kN (300 kg)))

- カタログに掲載した内容は、予告なく変更することがあります。
- 本機の使用にあたっては取扱説明書を必ずお読み下さい。
- 機械を離れるときは、必ず作業装置を接地させるなどして、安全に心掛けて下さい。
- つり上げ荷重5トン以上の移動式クレーンの運転には「移動式クレーン運転免許証」が必要です。  
また、クレーン以外で使用する際は、該当する運転資格または講習等の終了証の取得者に限ります。

お問い合わせは…

## 日立住友重機械建機クレーン株式会社

本社：東京都台東区東上野6丁目9番3号 住友不動産上野ビル8号館  
Tel:03-3845-1396 Fax:03-3845-1394 <http://www.hsc-crane.com>