

**1500HLX**

# **1500 HLX**

---

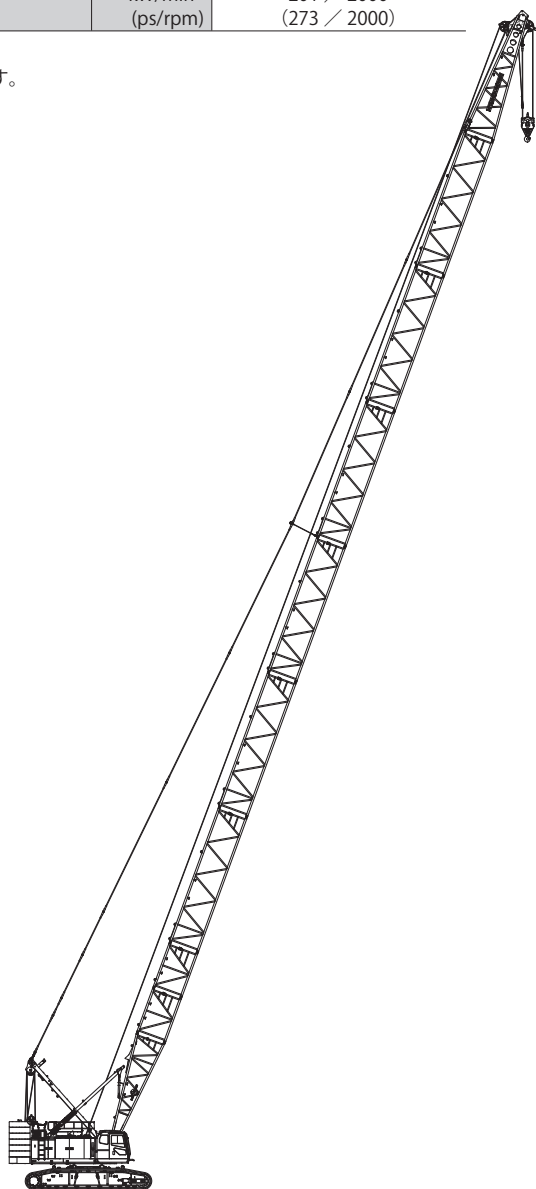
**HYDRAULIC CRAWLER CRANE**

# アタッチメントバリエーション

|           |                                  |       |                            |
|-----------|----------------------------------|-------|----------------------------|
| ロープ速度*    | フロント/リヤ (定格 13.5 t 負荷時)          | m/min | 110 (45)                   |
|           | 第 3 ウインチ (定格 12 t 負荷時)           |       | 95 (30)                    |
|           | ブーム起伏                            |       | 44                         |
| 旋回速度      | min <sup>-1</sup> (rpm)          |       | 1.8                        |
| 走行速度 高/低* | km/h                             |       | 1.5 / 0.9                  |
| 登坂能力      | % (度)                            |       | 30 (17)                    |
| エンジン名称    |                                  |       | カミンス QSB6.7 (2014 年基準適合)   |
| 定格出力      | kW/min <sup>-1</sup><br>(ps/rpm) |       | 201 / 2000<br>(273 / 2000) |

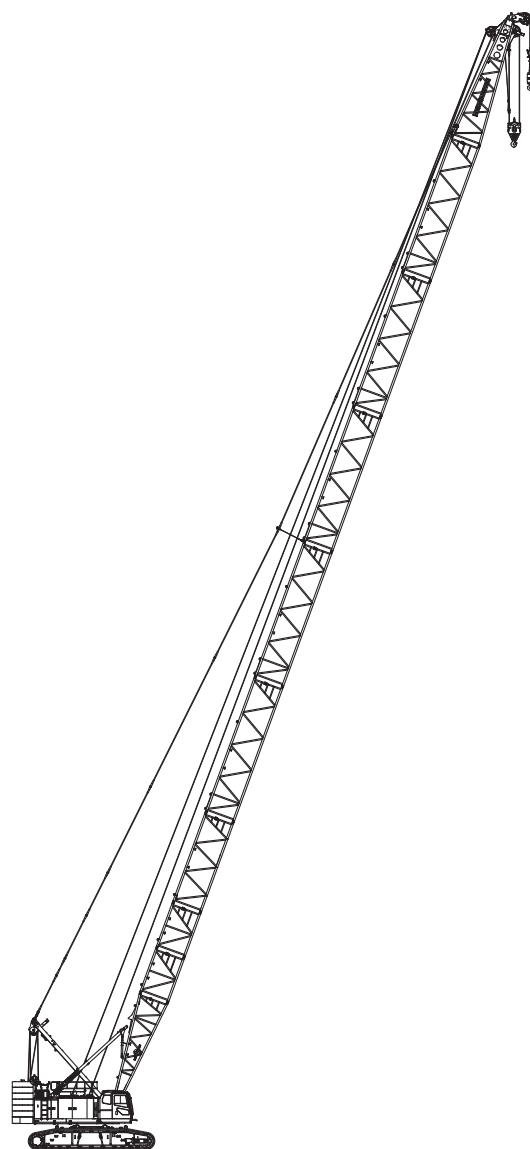
## 【注】

\*印は負荷により速度変化します。



クレーン仕様ブーム最長

|       |                            |                                |
|-------|----------------------------|--------------------------------|
| ブーム長さ | m                          | 15 ~ 75                        |
| 接地圧   | kPa (kgf/cm <sup>2</sup> ) | 110 (1.12)<br>(ブーム最長 35t フック付) |
| 全装備質量 | t                          | 約 148<br>(ブーム最長 35t フック付)      |



クレーン仕様 補助シーブ付きブーム最長

|       |                            |                                              |         |
|-------|----------------------------|----------------------------------------------|---------|
| ブーム長さ | m                          | 1 車補助シーブ                                     | 15 ~ 72 |
|       |                            | 2 車補助シーブ                                     | 15 ~ 69 |
| 接地圧   | kPa (kgf/cm <sup>2</sup> ) | 111 (1.13)<br>(ブーム最長+補助シーブ 35t + 13.5t フック付) |         |
| 全装備質量 | t                          | 約 149<br>(ブーム最長+補助シーブ 35t + 13.5t フック付)      |         |

## バリエーション

### アタッチメントバリエーション

2

## 仕 様

### 仕 様

4

### クレーン仕様

5

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| 寸法図／仕様 .....                   | 5  |
| ブームの標準構成表 .....                | 6  |
| 作業範囲図 .....                    | 7  |
| ■主ブーム .....                    | 7  |
| ■補助シーブ .....                   | 8  |
| ■2車補助シーブ .....                 | 9  |
| ■補助シーブ付き主ブーム .....             | 10 |
| ■2車補助シーブ付き主ブーム .....           | 11 |
| 定格総荷重表 .....                   | 12 |
| ■主ブーム .....                    | 12 |
| ■補助シーブ .....                   | 13 |
| ■補助シーブ付き主ブーム .....             | 14 |
| ■2車補助シーブ .....                 | 15 |
| ■2車補助シーブ付き主ブーム .....           | 16 |
| ■第3ウインチ使用時の主ブーム .....          | 17 |
| ■第3ウインチ使用時の補助シーブ付き主ブーム .....   | 18 |
| ■第3ウインチ使用時の2車補助シーブ付き主ブーム ..... | 19 |
| 定格総荷重表_つり荷走行性能 .....           | 20 |
| ■主ブーム .....                    | 20 |
| ■補助シーブ .....                   | 21 |
| ■補助シーブ付き主ブーム .....             | 22 |
| ■第3ウインチ使用時の主ブーム .....          | 23 |
| ■第3ウインチ使用時の補助シーブ付き主ブーム .....   | 24 |
| ■2車補助シーブ .....                 | 25 |
| ■2車補助シーブ付き主ブーム .....           | 26 |
| ■第3ウインチ使用時の2車補助シーブ付き主ブーム ..... | 27 |

### クラムシェル仕様

28

|               |    |
|---------------|----|
| 寸法図／仕様 .....  | 28 |
| ■作業範囲 .....   | 28 |
| ■仕様 .....     | 28 |
| ■バケット .....   | 28 |
| ■定格総荷重表 ..... | 28 |

## テクニカルデータ

### 分解時の質量と外形寸法

29

|                  |    |
|------------------|----|
| 質量・外形寸法一覧表 ..... | 29 |
|------------------|----|

### 装備品一覧

33

|                    |    |
|--------------------|----|
| 標準装備・オプション一覧 ..... | 33 |
|--------------------|----|

# 仕 様

## エンジン

|         |                                                                                                                   |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| エンジン名称  | カミンズ QSB6.7                                                                                                       |
| エンジンタイプ | 4 サイクル、水冷式、直接噴射式、ターボチャージャー付ディーゼルエンジン                                                                              |
| 排気量     | 6.7 L                                                                                                             |
| 定格出力    | 201 kW / 2,000 min <sup>-1</sup> (273 ps / 2,000 rpm)                                                             |
| 燃料タンク容量 | 450 L                                                                                                             |
| 備考      | エンジンは、米国、欧州、日本のエンジン排出ガス規制である Stage IV /Tier4F/2014 年基準に適合。<br>エンジンの定格出力は、エンジンオルタネータを装備し、ファンのない状態での国際的な定格算出方式に基づく。 |

## コントロール

|            |                                                                                                                                             |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| コントロールシステム | メインアクチュエータは、パイロット油圧システムが制御するメイン油圧システムにより動作する。安全装置は、各種電子制御回路を油圧システムと組み合わせることで確実な動作を確保している。動作速度は作業に応じて、コントロールレバーのストロークとコントロールダイヤルを使って正確に制御可能。 |
| コントロールレバー  | 人間工学に基づく設計と配置。アームチェアーレバータイプが標準装備。クロス操作レバータイプとフロントレバータイプはオプションで用意。                                                                           |
| ディスプレイ     | 8 インチサイズ。オペレータの視界を妨げることなく、容易に作業状態を確認できるように配置。                                                                                               |

## 油圧システム

|          |       |                           |                                          |
|----------|-------|---------------------------|------------------------------------------|
| 作動油タンク容量 | 320 L |                           |                                          |
| 油圧ポンプ容量  | 最大    | 31.4 MPa / 34.3MPa (走行のみ) |                                          |
|          | P1    | 266 L / min               | フロント、リヤ、ブーム起伏ウインチ、走行                     |
|          | P2    | 266 L / min               | フロント、リヤ、第 3 ウインチ、走行                      |
|          | P3    | 152 L / min               | 旋回、ジャッキアップ、サイドフレーム連結                     |
|          | P4    | 38 L / min                | パイロットコントロール、ブレーキ冷却、リービングウインチ、油圧タグライン、その他 |
|          | P5    | 38 L / min                |                                          |
|          | P6    | 38 L / min                |                                          |
|          | P7    | 30 L / min                |                                          |

## ウインチ

| フロント、リヤウインチ        |              |                                               |        |       |
|--------------------|--------------|-----------------------------------------------|--------|-------|
| ウインチ               |              | フロント                                          | リヤ     |       |
| ロープ径               |              | 28 mm                                         | 28 mm  |       |
| ロープ巻取り長さ           | 標準           | 255 m                                         | 160 m  | 補助シーブ |
|                    | 最大<br>(非作業時) | 290 m                                         | 290 m  |       |
| ロープ引張力             | 定格           | 132 kN                                        | 132 kN |       |
| 標準装備               |              | ペダル操作により制御するブレーキ付きフリーフォールウインチ                 |        |       |
|                    |              | 低負荷時には、エンジン回転数が低い ECO ウインチモードにより、高速ウインチ動作が可能。 |        |       |
| ブーム起伏ウインチ          |              |                                               |        |       |
| ロープ径               |              | 22.4 mm                                       |        |       |
| ロープ長さ              | 巻取り長さ        | 195 m                                         |        |       |
| マルチディスクブレーキ付 油圧モータ |              |                                               |        |       |

### 第 3 ウインチ (オプション)

|                               |                 |        |
|-------------------------------|-----------------|--------|
| ロープ径                          |                 | 26 mm  |
| ロープ長さ                         | 巻取り長さ           | 220 m  |
|                               | 非作業時最大          | 220 m  |
| ロープ引張力                        | 定格              | 117 kN |
|                               | 1 層目 (1 巻目) の最大 | 215 kN |
| ペダル操作により制御するブレーキ付きフリーフォールウインチ |                 |        |

## 旋回装置

|                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|
| 減速ギアとマルチディスクブレーキ付き油圧モーター 2 個および内歯のある旋回ベアリングで構成。旋回ブレーキペダル (オプション) により、旋回動作を正確に制御可能。 |
|------------------------------------------------------------------------------------|

## マスト

|                                     |
|-------------------------------------|
| フロントアタッチメントを容易に取付け可能にするライブマスト方式を採用。 |
|-------------------------------------|

## カウンタウエイト

|          |                |        |
|----------|----------------|--------|
| カウンタウエイト | 総ウエイト質量        | 56.4 t |
|          | 9.1 t ベースウエイト数 | 1      |
|          | 8.1 t 中段ウエイト数  | 5      |
|          | 6.8 t 上段ウエイト数  | 1      |
| ロアウエイト   | 総ウエイト質量        | 9 t    |
|          | 4.5 t ロアウエイト数  | 2      |

## カーボディ

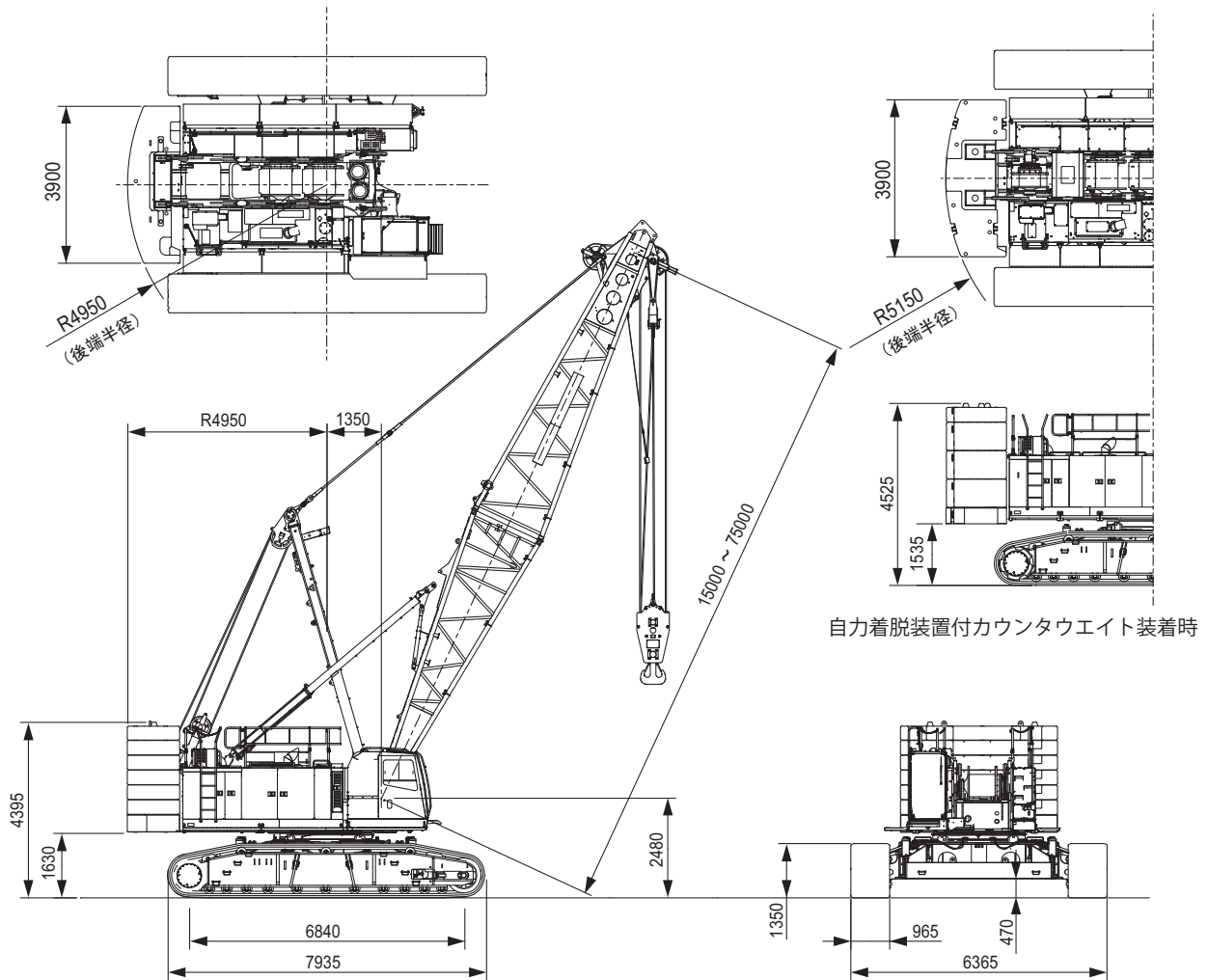
|                           |
|---------------------------|
| ジャッキアップ装置およびクローラ連結シリンダ付き。 |
|---------------------------|

## クローラ サイドフレーム

|             |                                      |              |
|-------------|--------------------------------------|--------------|
| クローラサイドフレーム | 溶接鋼鉄ボックス構造。フック & ピンジョイント式クローラサイドフレーム |              |
| シュー         | 965mm 幅フラットシュー (各側)                  |              |
| 上部ローラ       | 各側 5 個                               |              |
|             | ダブルフランジタイプ: 3 個                      |              |
|             | シングルフランジタイプ: 2 個                     |              |
| 下部ローラ       | 各側 11 個                              |              |
|             | 各側 1 個                               |              |
| 走行装置        | 油圧走行装置 (油圧モーター + 減速機)                |              |
|             | 走行速度                                 | 高速: 1.5 km/h |
|             | (登坂能力: 30%)                          | 低速: 0.9 km/h |

# クレーン仕様

## 寸法図／仕様



### クレーン仕様

|               |                            |                                 |
|---------------|----------------------------|---------------------------------|
| 最大つり上げ荷重×作業半径 | t × m                      | 150 × 4.5                       |
| 基本ブーム長さ       | m                          | 15                              |
| 最長ブーム長さ       | m                          | 75                              |
| 接地圧           | kPa (kgf/cm <sup>2</sup> ) | 104 (1.06)<br>(基本ブーム 150t フック付) |
| 全装備質量         | t                          | 約 140<br>(基本ブーム 150t フック付)      |

### フック質量

|        |          |
|--------|----------|
| 150 t  | 2,350 kg |
| 80 t   | 1,350 kg |
| 35 t   | 900 kg   |
| 13.5 t | 620 kg   |

### 【注】

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・第3 ウインチロープ掛数と吊上荷重

| フック<br>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 |
| 150           | 150           | 135   | 121.5 | 108  | 94.5 | 81   | 67.5 | 54   | 40.5 | 27   | —    |
| 80            | —             | —     | —     | —    | —    | 80   | 67.5 | 54   | 40.5 | 27   | —    |
| 35            | —             | —     | —     | —    | —    | —    | —    | —    | 35   | 27   | —    |
| 13.5          | —             | —     | —     | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | 13.5 |

## ブームの標準構成表

| ブーム (1/2) |       |
|-----------|-------|
| ブーム長さ (m) | ブーム構成 |
| 15        |       |
| 18        |       |
| 21        |       |
| 24        |       |
| 27        |       |
| 30        |       |
| 33        |       |
| 36        |       |
| 39        |       |
| 42        |       |
| 45        |       |

| ブーム (2/2) |       |
|-----------|-------|
| ブーム長さ (m) | ブーム構成 |
| 48        |       |
| 51        |       |
| 54        |       |
| 57        |       |
| 60        |       |
| 63        |       |
| 66        |       |
| 69        |       |
| 72        |       |
| 75        |       |

▽印は中間支持ペンダントロープの取付位置を示します。

## 補助シーブ取付可能ブーム長さ

| 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 | 75 |
|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 補助シーブ取付   | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ×  |
| 2車補助シーブ取付 | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ×  | ×  |

(○：可 ×：不可)

## 図示省略寸法

| 略記号 | ブーム長さ (m) | 備考 |
|-----|-----------|----|
| 3   | 3         |    |
| 6   | 6         |    |
| 7.5 | 7.5       |    |
| 9   | 9         |    |

ロープかしめ部の刻印により、ブームペンダントロープを判別してください。

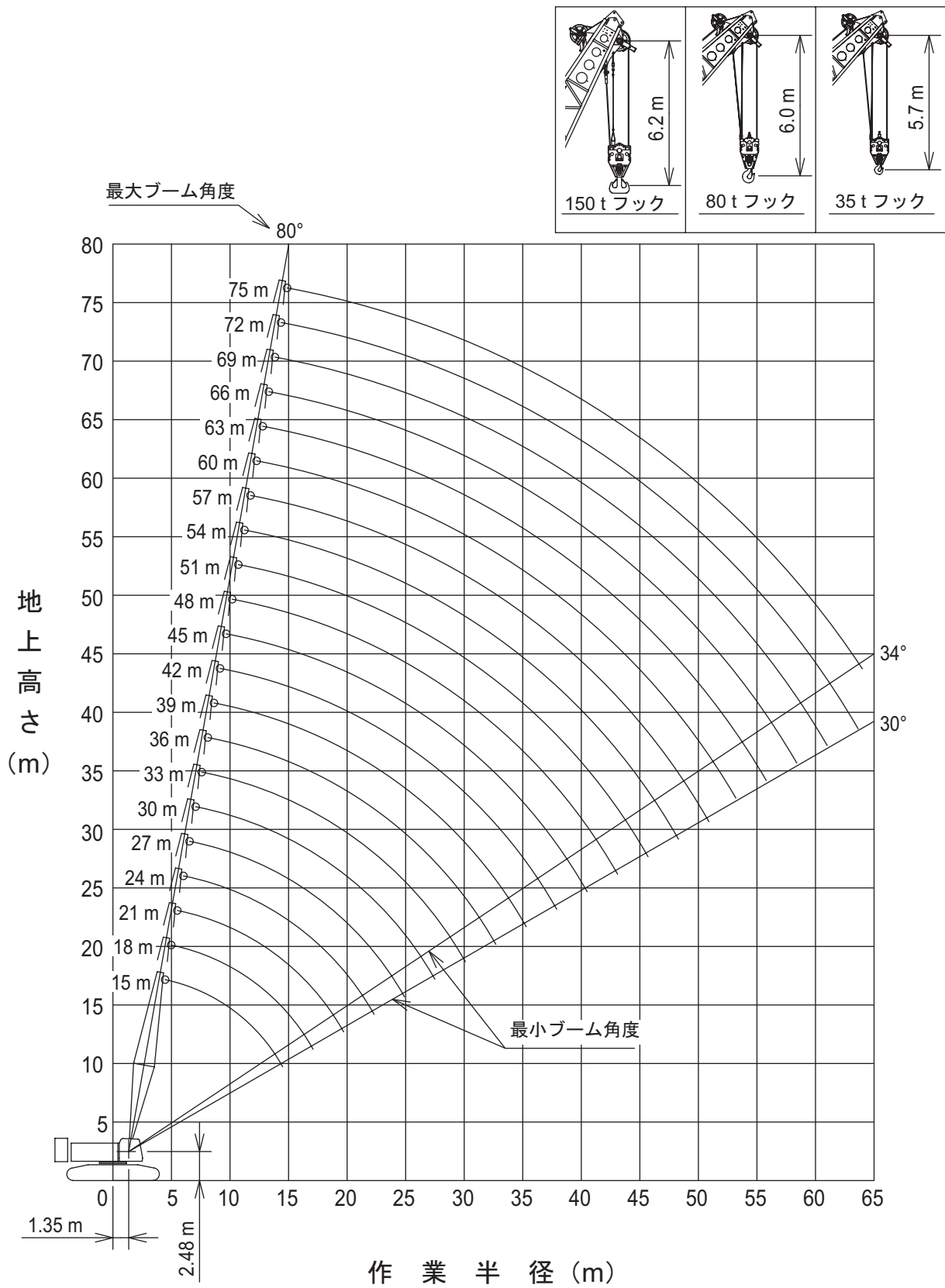
## ペンダントロープ

| 略記号 | 長さ (m) | ロープ径 (mm) | 刻印            |
|-----|--------|-----------|---------------|
| 1.2 | 1.2    | 40        | □・△・40・1.2・C  |
| 2.6 | 2.55   | 40        | □・△・40・2.55・C |
| 3   | 3      | 40        | □・△・40・3・C    |
| 6   | 6      | 40        | □・△・40・6・C    |
| 6.9 | 6.9    | 40        | □・△・40・6.9・C  |
| 9   | 9      | 40        | □・△・40・9・C    |

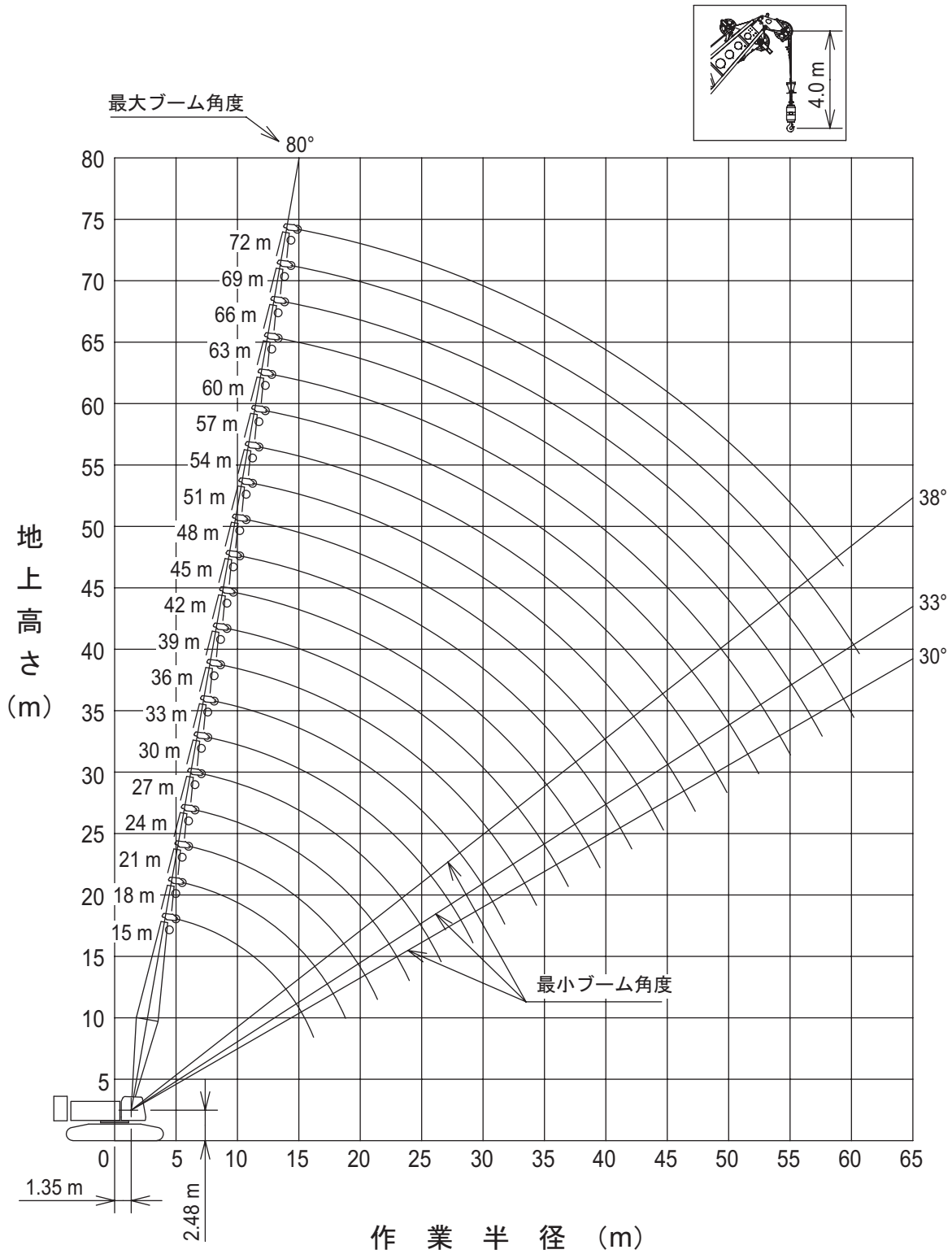


## 作業範囲図

### ■主ブーム

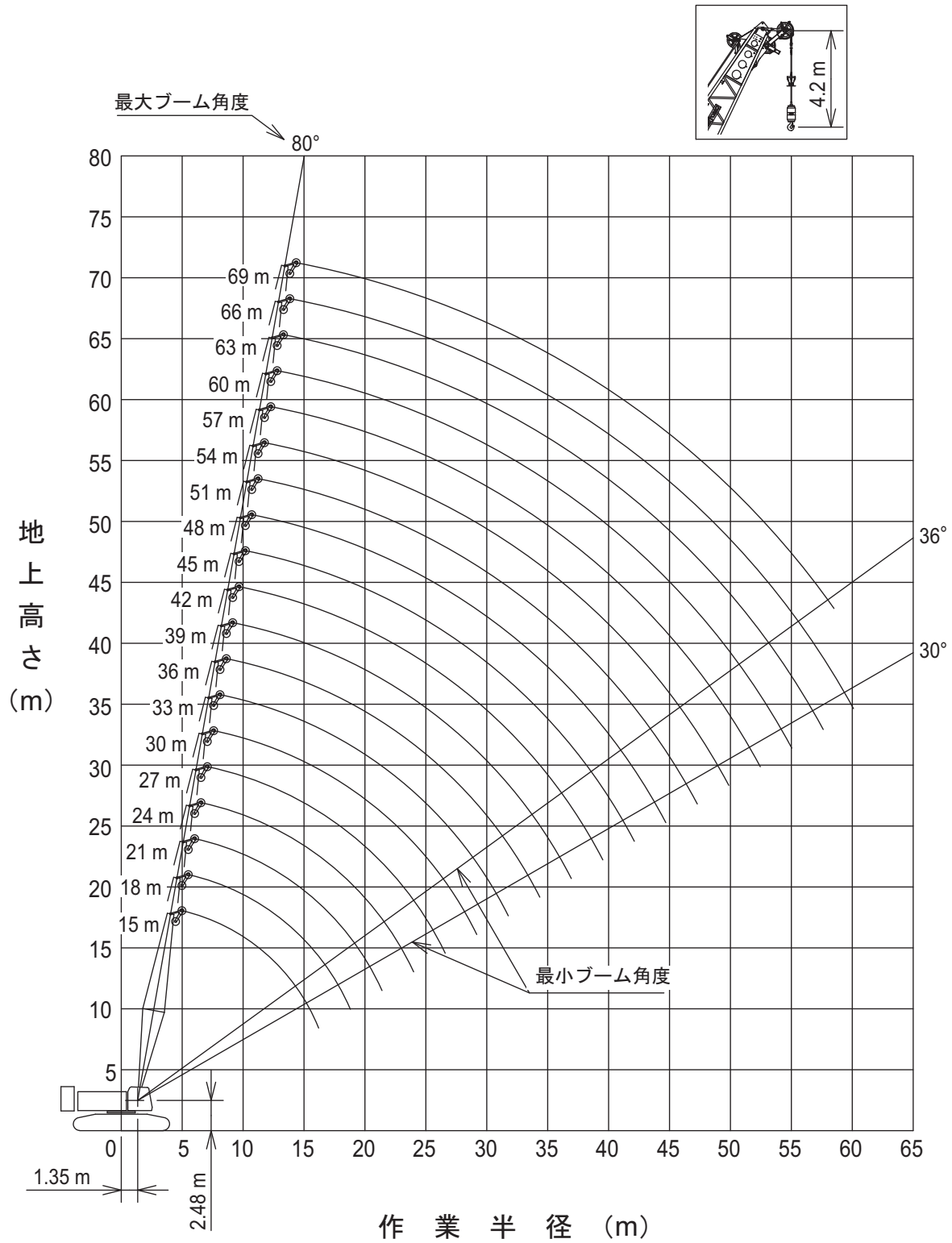


## ■補助シーブ

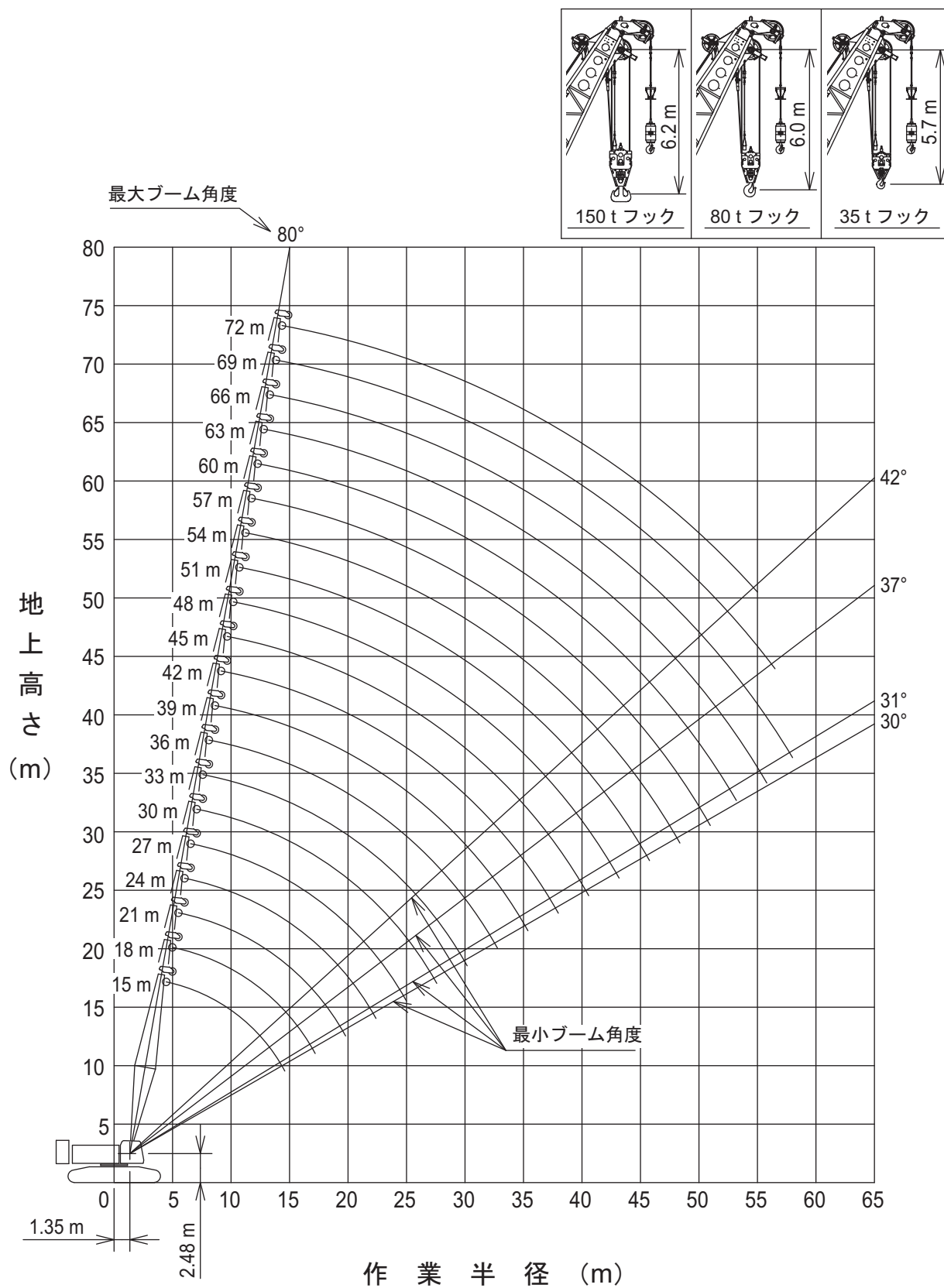




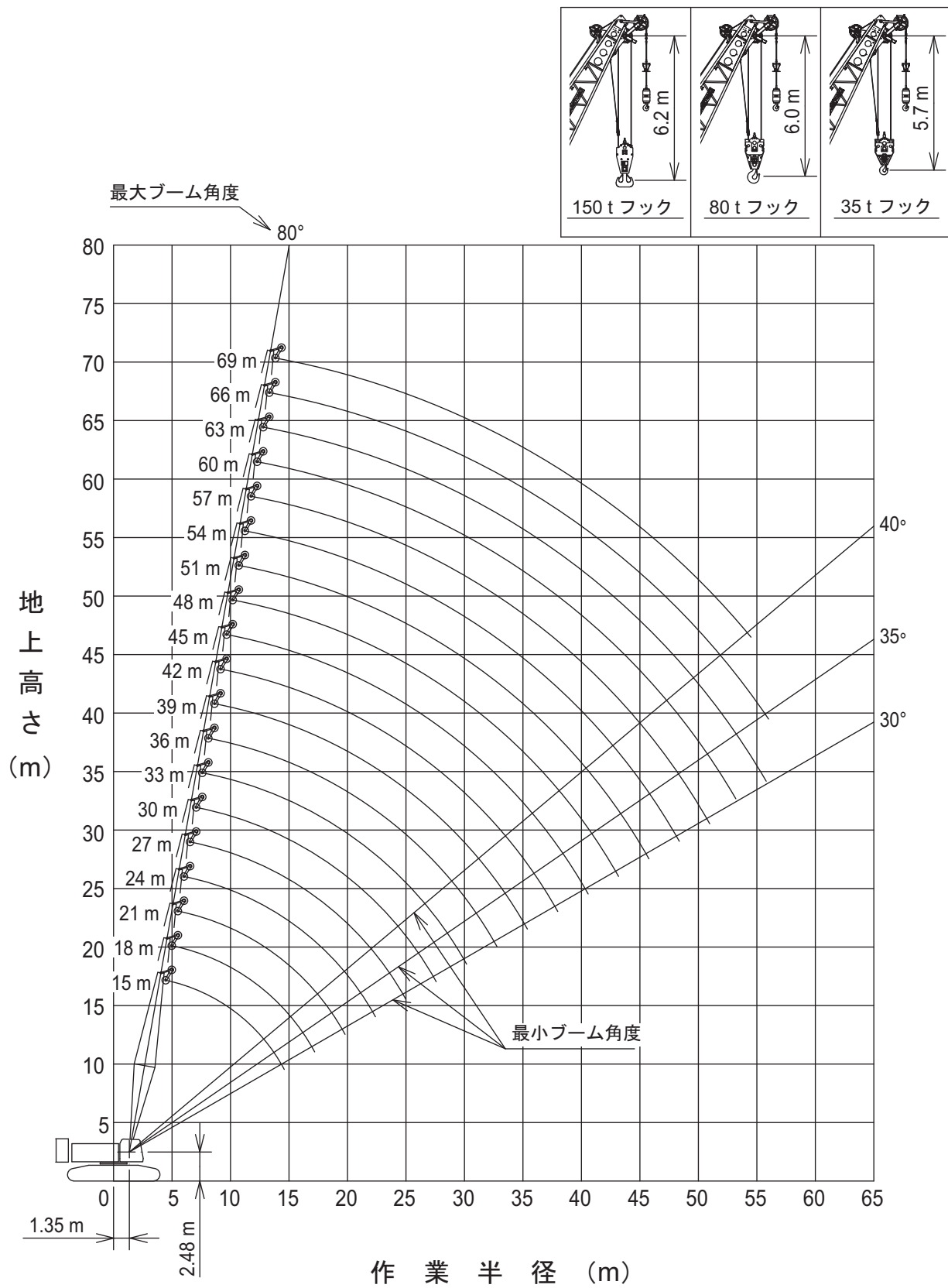
■ 2車補助シーブ



## ■補助シーブ付き主ブーム



## ■ 2車補助シーブ付き主ブーム



## 定格総荷重表

## ■主ブーム



| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ(m)  |            |            |            |            |            |            |            |            |           |            | 作業半径<br>(m) |
|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------------|
|             | 15         | 18         | 21         | 24         | 27         | 30         | 33         | 36         | 39         | 42        | 45         |             |
| 4.5         | 150.0      |            |            |            |            |            |            |            |            |           |            | 4.5         |
| 5           | 135.1      | 128.5 /5.2 |            |            |            |            |            |            |            |           |            | 5           |
| 5.5         | 123.3      | 123.2      | 116.8 /5.7 |            |            |            |            |            |            |           |            | 5.5         |
| 6           | 113.4      | 113.3      | 113.5      | 104.7 /6.3 | 92.2 /6.8  |            |            |            |            |           |            | 6           |
| 7           | 97.5       | 97.4       | 97.7       | 97.6       | 91.1       | 81.0 /7.4  | 73.2 /7.9  |            |            |           |            | 7           |
| 8           | 85.5       | 84.8       | 84.7       | 84.3       | 83.9       | 78.9       | 72.9       | 65.2 /8.5  |            |           |            | 8           |
| 9           | 71.7       | 71.8       | 72.2       | 72.3       | 72.0       | 71.9       | 69.4       | 63.8       | 59.1       | 53.0 /9.6 |            | 9           |
| 10          | 61.4       | 61.5       | 61.9       | 61.9       | 61.8       | 61.9       | 61.8       | 61.1       | 56.7       | 52.2      | 48.1 /10.1 | 10          |
| 12          | 47.4       | 47.5       | 47.8       | 47.8       | 47.8       | 47.8       | 47.7       | 47.6       | 47.5       | 47.5      | 44.9       | 12          |
| 14          | 38.4       | 38.4       | 38.7       | 38.7       | 38.7       | 38.6       | 38.5       | 38.5       | 38.4       | 38.4      | 38.2       | 14          |
| 16          | 36.6 /14.5 | 32.1       | 32.4       | 32.4       | 32.3       | 32.3       | 32.2       | 32.1       | 32.0       | 32.0      | 31.8       | 16          |
| 18          |            | 29.3 /17.1 | 27.7       | 27.7       | 27.6       | 27.6       | 27.4       | 27.4       | 27.2       | 27.2      | 27.0       | 18          |
| 20          |            |            | 24.6 /19.7 | 24.1       | 24.0       | 23.9       | 23.8       | 23.7       | 23.6       | 23.6      | 23.4       | 20          |
| 22          |            |            |            | 21.2       | 21.1       | 21.1       | 20.9       | 20.8       | 20.7       | 20.7      | 20.5       | 22          |
| 24          |            |            |            | 20.8 /22.3 | 18.8       | 18.7       | 18.6       | 18.5       | 18.4       | 18.3      | 18.2       | 24          |
| 26          |            |            |            |            | 17.9 /24.9 | 16.8       | 16.7       | 16.6       | 16.4       | 16.4      | 16.2       | 26          |
| 28          |            |            |            |            |            | 15.6 /27.5 | 15.1       | 15.0       | 14.8       | 14.8      | 14.6       | 28          |
| 30          |            |            |            |            |            |            | 13.7       | 13.6       | 13.4       | 13.4      | 13.2       | 30          |
| 32          |            |            |            |            |            |            | 13.7 /30.1 | 12.4       | 12.3       | 12.2      | 12.0       | 32          |
| 34          |            |            |            |            |            |            |            | 12.0 /32.7 | 11.2       | 11.2      | 11.0       | 34          |
| 36          |            |            |            |            |            |            |            |            | 10.6 /35.3 | 10.2      | 10.0       | 36          |
| 38          |            |            |            |            |            |            |            |            |            | 9.5 /37.9 | 9.2        | 38          |
| 40          |            |            |            |            |            |            |            |            |            |           | 8.5        | 40          |
| 42          |            |            |            |            |            |            |            |            |            |           | 8.4 /40.5  | 42          |

| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ(m) |           |           |           |           |           |          |           |           |           | 作業半径<br>(m) |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
|             | 48        | 51        | 54        | 57        | 60        | 63        | 66       | 69        | 72        | 75        |             |
| 10          | 40.5/10.6 | 39.3/11.2 | 35.7/11.7 |           |           |           |          |           |           |           | 10          |
| 12          | 40.5      | 38.3      | 35.3      | 32.4/12.3 | 27.0/12.9 | 26.0/13.5 |          |           |           |           | 12          |
| 14          | 38.2      | 35.8      | 33.1      | 30.6      | 27.0      | 25.6      | 27.0     | 24.2/14.5 | 21.1/15.1 | 18.5/15.6 | 14          |
| 16          | 31.8      | 31.7      | 30.9      | 28.6      | 26.0      | 23.9      | 26.4     | 23.4      | 20.7      | 18.3      | 16          |
| 18          | 27.1      | 26.9      | 26.8      | 26.6      | 24.3      | 22.3      | 25.3     | 22.4      | 19.8      | 17.5      | 18          |
| 20          | 23.4      | 23.3      | 23.1      | 23.0      | 22.8      | 20.3      | 22.7     | 21.5      | 18.9      | 16.7      | 20          |
| 22          | 20.5      | 20.4      | 20.2      | 20.1      | 20.1      | 18.6      | 19.8     | 19.6      | 18.1      | 15.9      | 22          |
| 24          | 18.2      | 18.0      | 17.8      | 17.7      | 17.7      | 17.1      | 17.4     | 17.3      | 17.1      | 15.2      | 24          |
| 26          | 16.2      | 16.1      | 15.9      | 15.8      | 15.8      | 15.6      | 15.5     | 15.3      | 15.1      | 14.6      | 26          |
| 28          | 14.6      | 14.4      | 14.2      | 14.1      | 14.1      | 13.9      | 13.8     | 13.6      | 13.5      | 13.3      | 28          |
| 30          | 13.2      | 13.0      | 12.8      | 12.7      | 12.7      | 12.5      | 12.4     | 12.2      | 12.1      | 11.9      | 30          |
| 32          | 12.0      | 11.8      | 11.6      | 11.5      | 11.5      | 11.3      | 11.2     | 11.0      | 10.8      | 10.7      | 32          |
| 34          | 10.9      | 10.8      | 10.6      | 10.4      | 10.4      | 10.3      | 10.1     | 10.0      | 9.8       | 9.6       | 34          |
| 36          | 10.0      | 9.9       | 9.7       | 9.5       | 9.5       | 9.3       | 9.2      | 9.0       | 8.8       | 8.7       | 36          |
| 38          | 9.2       | 9.0       | 8.8       | 8.7       | 8.7       | 8.5       | 8.4      | 8.2       | 8.0       | 7.8       | 38          |
| 40          | 8.5       | 8.3       | 8.1       | 8.0       | 7.9       | 7.8       | 7.6      | 7.5       | 7.3       | 7.0       | 40          |
| 42          | 7.8       | 7.7       | 7.5       | 7.3       | 7.3       | 7.1       | 7.0      | 6.8       | 6.5       | 6.3       | 42          |
| 44          | 7.5/43.1  | 7.1       | 6.9       | 6.7       | 6.7       | 6.4       | 6.3      | 6.1       | 5.8       | 5.6       | 44          |
| 46          |           | 6.6/45.7  | 6.3       | 6.1       | 6.1       | 5.8       | 5.7      | 5.5       | 5.2       | 5.0       | 46          |
| 48          |           |           | 5.8       | 5.6       | 5.5       | 5.3       | 5.1      | 4.9       | 4.7       | 4.5       | 48          |
| 50          |           |           | 5.7/48.3  | 5.1       | 5.0       | 4.8       | 4.6      | 4.4       | 4.2       | 4.0       | 50          |
| 52          |           |           |           | 4.9/50.9  | 4.6       | 4.3       | 4.2      | 4.0       | 3.7       | 3.5       | 52          |
| 54          |           |           |           |           | 4.3/53.2  | 3.9       | 3.8      | 3.6       | 3.3       | 3.1       | 54          |
| 56          |           |           |           |           |           | 3.5/55.8  | 3.4      | 3.2       | 2.9       | 2.7       | 56          |
| 58          |           |           |           |           |           |           | 3.0      | 2.8       | 2.6       | 2.3       | 58          |
| 60          |           |           |           |           |           |           | 2.9/58.4 | 2.5       | 2.2       | 2.0       | 60          |
| 62          |           |           |           |           |           |           |          | 2.3/61.0  | 1.9       | 1.7       | 62          |
| 64          |           |           |           |           |           |           |          |           | 1.7/63.6  | 1.4       | 64          |

- 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以上です。
- 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。
- 太線内の値は強度に基づいています。
- 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。
- カウンタウエイトは、56.4t（標準仕様）、ロウウエイトは9.0t（標準仕様）です。
- 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重t/作業半径mを示します。
- 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

| フック容量 | フック質量<br>(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  |
| 150t  | 2.35         | 150           | 135  | 121.5 | 108 | 94.5 | 81  | 67.5 | 54  | 40.5 | 27  | -    |
| 80t   | 1.35         | -             | -    | -     | -   | -    | 80  | 67.5 | 54  | 40.5 | 27  | -    |
| 35t   | 0.90         | -             | -    | -     | -   | -    | -   | -    | -   | 35   | 27  | -    |
| 13.5t | 0.62         | -             | -    | -     | -   | -    | -   | -    | -   | -    | -   | 13.5 |

- ブームにスカイウォークが取り付けられた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

| ブーム長さ | 15m  | 18m  | 21m  | 24m  | 27m  | 30m  | 33m  | 36m  | 39m  | 42m  | 45m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.3t | 0.3t | 0.3t |

| ブーム長さ | 48m  | 51m  | 54m  | 57m  | 60m  | 63m  | 66m  | 69m  | 72m  | 75m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.4t | 0.4t | 0.4t | 0.4t |

## ■補助シーブ



| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ(m) |           |           |           |           |           |           |           |          |           |           | 作業半径<br>(m) |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-------------|
|             | 15        | 18        | 21        | 24        | 27        | 30        | 33        | 36        | 39       | 42        | 45        |             |
| 5.3         | 13.5      |           |           |           |           |           |           |           |          |           |           | 5.3         |
| 6           | 13.5      | 13.5      | 13.5/6.6  |           |           |           |           |           |          |           |           | 6           |
| 7           | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5/7.1  | 13.5/7.7  |           |           |           |          |           |           | 7           |
| 8           | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5/8.2  | 13.5/8.8  |           |          |           |           | 8           |
| 9           | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5/9.3  | 13.5/9.9 |           |           | 9           |
| 10          | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5     | 13.5/10.4 | 13.5/11.0 | 10          |
| 12          | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 12          |
| 14          | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 14          |
| 16          | 13.5/15.9 | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 16          |
| 18          |           | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 18          |
| 20          |           | 13.5/18.5 | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 20          |
| 22          |           |           | 13.5/21.1 | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 22          |
| 24          |           |           |           | 13.5/23.7 | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 24          |
| 26          |           |           |           |           | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 26          |
| 28          |           |           |           |           | 13.5/26.3 | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 28          |
| 30          |           |           |           |           |           | 13.5/28.9 | 13.5      | 13.3      | 13.2     | 13.1      | 12.9      | 30          |
| 32          |           |           |           |           |           |           | 12.6/31.5 | 12.2      | 12.0     | 11.9      | 11.7      | 32          |
| 34          |           |           |           |           |           |           |           | 11.1      | 11.0     | 10.9      | 10.7      | 34          |
| 36          |           |           |           |           |           |           |           | 11.1/34.1 | 10.1     | 10.0      | 9.8       | 36          |
| 38          |           |           |           |           |           |           |           |           | 9.8/36.7 | 9.2       | 9.0       | 38          |
| 40          |           |           |           |           |           |           |           |           |          | 8.7/39.3  | 8.2       | 40          |
| 42          |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           | 7.6/41.9  | 42          |

| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ(m) |          |           |           |           |           |           |           |           | 作業半径<br>(m) |
|-------------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
|             | 48        | 51       | 54        | 57        | 60        | 63        | 66        | 69        | 72        |             |
| 10          | 13.5/11.5 |          |           |           |           |           |           |           |           | 10          |
| 12          | 13.5      | 13.5     | 13.5/12.6 | 13.5/13.1 | 13.5/13.7 |           |           |           |           | 12          |
| 14          | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5/14.2 | 13.5/14.8 | 13.5/15.3 | 13.5/15.9 | 14          |
| 16          | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 16          |
| 18          | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.3      | 18          |
| 20          | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 12.9      | 20          |
| 22          | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 12.6      | 22          |
| 24          | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 12.1      | 24          |
| 26          | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 12.7      | 11.0      | 26          |
| 28          | 13.5      | 13.5     | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.5      | 13.3      | 11.6      | 10.0      | 28          |
| 30          | 12.9      | 12.7     | 12.5      | 12.4      | 12.4      | 12.2      | 12.0      | 10.7      | 9.1       | 30          |
| 32          | 11.7      | 11.5     | 11.3      | 11.2      | 11.2      | 11.0      | 10.8      | 9.8       | 8.4       | 32          |
| 34          | 10.6      | 10.5     | 10.3      | 10.1      | 10.1      | 9.9       | 9.8       | 9.1       | 7.6       | 34          |
| 36          | 9.7       | 9.5      | 9.3       | 9.2       | 9.2       | 9.0       | 8.8       | 8.4       | 7.0       | 36          |
| 38          | 8.9       | 8.7      | 8.5       | 8.4       | 8.3       | 8.1       | 8.0       | 7.7       | 6.4       | 38          |
| 40          | 8.2       | 8.0      | 7.8       | 7.6       | 7.6       | 7.4       | 7.2       | 6.9       | 5.9       | 40          |
| 42          | 7.5       | 7.3      | 7.1       | 7.0       | 6.9       | 6.7       | 6.5       | 6.2       | 5.3       | 42          |
| 44          | 6.9       | 6.8      | 6.6       | 6.4       | 6.3       | 6.0       | 5.8       | 5.6       | 4.9       | 44          |
| 46          | 6.8/44.5  | 6.2      | 6.0       | 5.8       | 5.7       | 5.4       | 5.2       | 5.0       | 4.5       | 46          |
| 48          |           | 5.9/47.1 | 5.4       | 5.2       | 5.1       | 4.9       | 4.7       | 4.4       | 4.1       | 48          |
| 50          |           |          | 5.0/49.7  | 4.7       | 4.6       | 4.4       | 4.2       | 3.9       | 3.6       | 50          |
| 52          |           |          |           | 4.3       | 4.2       | 3.9       | 3.7       | 3.5       | 3.1       | 52          |
| 54          |           |          |           | 4.2/52.3  | 3.8       | 3.5       | 3.3       | 3.1       | 2.7       | 54          |
| 56          |           |          |           |           | 3.6/54.9  | 3.1       | 2.9       | 2.7       | 2.2       | 56          |
| 58          |           |          |           |           |           | 2.8/57.5  | 2.6       | 2.3       | 1.9/57.5  | 58          |
| 60          |           |          |           |           |           |           | 2.2       | 2.0       |           | 60          |
| 62          |           |          |           |           |           |           | 2.2/60.1  | 1.9/60.6  |           | 62          |

- 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7.8%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以上です。
- 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。
- 太線内の値は強度に基づいています。
- 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。
- カウンタウエイトは、5.6 t (標準仕様)、ロアウエイトは9.0 t (標準仕様) です。
- 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。
- フック容量とフック質量は下表の通りです。

| フック容量  | フック質量<br>(t) |
|--------|--------------|
| 150 t  | 2.35         |
| 80 t   | 1.35         |
| 35 t   | 0.90         |
| 13.5 t | 0.62         |

- ブームにスカイウォークが取り付けられた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

| ブーム長さ  | 15m  | 18m  | 21m  | 24m  | 27m  | 30m  | 33m  | 36m  | 39m  | 42m  | 45m  |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差し引き荷重 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.3t | 0.3t | 0.3t |

| ブーム長さ  | 48m  | 51m  | 54m  | 57m  | 60m  | 63m  | 66m  | 69m  | 72m  |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差し引き荷重 | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.4t | 0.4t | 0.4t |

## ■補助シーブ付き主ブーム



単位：t

| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ(m) |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           | 作業半径<br>(m) |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-------------|
|             | 15        | 18        | 21        | 24        | 27        | 30        | 33        | 36        | 39        | 42       | 45        |             |
| 4.5         | 145.3     |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           | 4.5         |
| 5           | 134.2     | 127.7/5.2 |           |           |           |           |           |           |           |          |           | 5           |
| 5.5         | 122.4     | 122.3     | 115.9/5.7 |           |           |           |           |           |           |          |           | 5.5         |
| 6           | 112.5     | 112.4     | 112.6     | 103.4/6.3 | 90.9/6.8  |           |           |           |           |          |           | 6           |
| 7           | 96.7      | 96.6      | 96.8      | 96.7      | 89.8      | 80.2/7.4  | 72.0/7.9  |           |           |          |           | 7           |
| 8           | 84.6      | 83.9      | 83.9      | 83.4      | 83.0      | 77.6      | 71.6      | 64.0/8.5  |           |          |           | 8           |
| 9           | 71.4      | 71.5      | 71.9      | 71.4      | 71.0      | 70.9      | 68.2      | 62.6      | 57.8      | 51.7/9.6 |           | 9           |
| 10          | 61.1      | 61.1      | 61.5      | 61.5      | 61.5      | 61.5      | 61.3      | 59.8      | 55.5      | 50.9     | 46.8/10.1 | 10          |
| 12          | 47.1      | 47.1      | 47.5      | 47.5      | 47.4      | 47.4      | 47.3      | 47.2      | 47.1      | 47.1     | 43.7      | 12          |
| 14          | 38.1      | 38.1      | 38.4      | 38.4      | 38.3      | 38.3      | 38.2      | 38.1      | 38.0      | 37.9     | 37.8      | 14          |
| 16          | 36.3/14.5 | 31.8      | 32.1      | 32.0      | 31.9      | 31.9      | 31.8      | 31.7      | 31.6      | 31.5     | 31.4      | 16          |
| 18          |           | 29.0/17.1 | 27.4      | 27.4      | 27.2      | 27.2      | 27.1      | 27.0      | 26.8      | 26.8     | 26.6      | 18          |
| 20          |           |           | 24.3/19.7 | 23.8      | 23.6      | 23.6      | 23.5      | 23.4      | 23.2      | 23.2     | 23.0      | 20          |
| 22          |           |           |           | 20.9      | 20.8      | 20.7      | 20.6      | 20.5      | 20.3      | 20.3     | 20.1      | 22          |
| 24          |           |           |           | 20.6/22.3 | 18.5      | 18.4      | 18.3      | 18.2      | 18.0      | 18.0     | 17.8      | 24          |
| 26          |           |           |           |           | 17.6/24.9 | 16.5      | 16.4      | 16.2      | 16.1      | 16.0     | 15.8      | 26          |
| 28          |           |           |           |           |           | 15.3/27.5 | 14.8      | 14.6      | 14.5      | 14.4     | 14.2      | 28          |
| 30          |           |           |           |           |           |           | 13.4      | 13.2      | 13.1      | 13.0     | 12.8      | 30          |
| 32          |           |           |           |           |           |           | 13.3/30.1 | 12.1      | 11.9      | 11.8     | 11.6      | 32          |
| 34          |           |           |           |           |           |           |           | 11.7/32.7 | 10.9      | 10.7     | 10.4      | 34          |
| 36          |           |           |           |           |           |           |           |           | 10.2/35.3 | 9.7      | 9.4       | 36          |
| 38          |           |           |           |           |           |           |           |           |           | 8.9/37.9 | 8.5       | 38          |
| 40          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          | 7.8       | 40          |
| 42          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |          | 7.6/40.5  | 42          |

単位：t

| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ(m) |           |           |           |           |           |      |           |           | 作業半径<br>(m) |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-------------|
|             | 48        | 51        | 54        | 57        | 60        | 63        | 66   | 69        | 72        |             |
| 10          | 40.5/10.6 | 38.0/11.2 | 34.4/11.7 |           |           |           |      |           |           | 10          |
| 12          | 40.0      | 37.0      | 34.1      | 31.1/12.3 | 27.0/12.9 | 24.7/13.5 |      |           |           | 12          |
| 14          | 37.3      | 34.6      | 31.8      | 29.3      | 26.5      | 24.3      | 26.1 | 22.7/14.5 | 19.6/15.1 | 14          |
| 16          | 31.4      | 31.2      | 29.6      | 27.3      | 24.8      | 22.7      | 25.0 | 21.9      | 19.2      | 16          |
| 18          | 26.6      | 26.5      | 26.3      | 25.5      | 23.1      | 21.2      | 23.9 | 21.0      | 18.3      | 18          |
| 20          | 23.0      | 22.8      | 22.6      | 22.5      | 21.6      | 19.2      | 22.2 | 20.0      | 17.5      | 20          |
| 22          | 20.1      | 19.9      | 19.8      | 19.6      | 19.6      | 17.5      | 19.3 | 19.1      | 16.7      | 22          |
| 24          | 17.7      | 17.6      | 17.4      | 17.2      | 17.3      | 16.0      | 16.9 | 16.8      | 15.9      | 24          |
| 26          | 15.8      | 15.6      | 15.5      | 15.3      | 15.3      | 14.7      | 15.0 | 14.8      | 14.5      | 26          |
| 28          | 14.2      | 14.0      | 13.8      | 13.5      | 13.6      | 13.3      | 13.3 | 13.1      | 12.7      | 28          |
| 30          | 12.8      | 12.6      | 12.3      | 12.0      | 12.1      | 11.8      | 11.8 | 11.5      | 11.2      | 30          |
| 32          | 11.5      | 11.3      | 11.0      | 10.7      | 10.8      | 10.5      | 10.5 | 10.2      | 9.9       | 32          |
| 34          | 10.4      | 10.1      | 9.8       | 9.6       | 9.6       | 9.3       | 9.3  | 9.0       | 8.7       | 34          |
| 36          | 9.4       | 9.1       | 8.8       | 8.6       | 8.6       | 8.3       | 8.3  | 8.0       | 7.7       | 36          |
| 38          | 8.5       | 8.2       | 7.9       | 7.7       | 7.7       | 7.4       | 7.4  | 7.1       | 6.8       | 38          |
| 40          | 7.7       | 7.4       | 7.1       | 6.9       | 6.9       | 6.6       | 6.6  | 6.3       | 6.0       | 40          |
| 42          | 6.9       | 6.7       | 6.4       | 6.2       | 6.1       | 5.9       | 5.8  | 5.5       | 5.2       | 42          |
| 44          | 6.6/43.1  | 6.1       | 5.8       | 5.6       | 5.5       | 5.2       | 5.2  | 4.9       | 4.6       | 44          |
| 46          |           | 5.6/45.7  | 5.2       | 5.0       | 4.9       | 4.6       | 4.6  | 4.3       | 4.0       | 46          |
| 48          |           |           | 4.7       | 4.5       | 4.4       | 4.1       | 4.0  | 3.7       | 3.4       | 48          |
| 50          |           |           | 4.6/48.3  | 4.0       | 3.9       | 3.6       | 3.5  | 3.3       | 3.0       | 50          |
| 52          |           |           |           | 3.8/50.9  | 3.4       | 3.1       | 3.1  | 2.8       | 2.5       | 52          |
| 54          |           |           |           |           | 3.1/53.2  | 2.7       | 2.6  | 2.4       | 2.1       | 54          |
| 56          |           |           |           |           |           | 2.4/55.8  | 2.2  | 2.0       | 1.9/55.0  | 56          |
| 58          |           |           |           |           |           |           | 1.9  | 1.9/56.5  |           | 58          |

- 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以上です。
- 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。
- 太線内の値は強度に基づいています。
- 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。
- カウンタウエイトは、56、4t（標準仕様）、ロアウエイトは9、0t（標準仕様）です。
- 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重t／作業半径mを示します。
- 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

| フック容量  | フック質量<br>(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  |
| 150 t  | 2.35         | 150           | 135  | 121.5 | 108 | 94.5 | 81  | 67.5 | 54  | 40.5 | 27  | —    |
| 80 t   | 1.35         | —             | —    | —     | —   | —    | 80  | 67.5 | 54  | 40.5 | 27  | —    |
| 35 t   | 0.90         | —             | —    | —     | —   | —    | —   | —    | —   | 35   | 27  | —    |
| 13.5 t | 0.62         | —             | —    | —     | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | 13.5 |

- ブームにスカイウォークが取り付け付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

| ブーム長さ | 15m  | 18m  | 21m  | 24m  | 27m  | 30m  | 33m  | 36m  | 39m  | 42m  | 45m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.3t | 0.3t | 0.3t |

| ブーム長さ | 48m  | 51m  | 54m  | 57m  | 60m  | 63m  | 66m  | 69m  | 72m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.4t | 0.4t | 0.4t |

## ■ 2車補助シーブ



単位：t

| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ(m)   |             |             |             |             |             |             |             |            |             |             | 作業半径<br>(m) |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|
|             | 15          | 18          | 21          | 24          | 27          | 30          | 33          | 36          | 39         | 42          | 45          |             |
| 5.3         | 13.5        |             |             |             |             |             |             |             |            |             |             | 5.3         |
| 6           | 13.5        | 13.5        | 13.5 / 6.6  |             |             |             |             |             |            |             |             | 6           |
| 7           | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5 / 7.1  | 13.5 / 7.7  |             |             |             |            |             |             | 7           |
| 8           | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5 / 8.2  | 13.5 / 8.8  |             |            |             |             | 8           |
| 9           | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5 / 9.3  | 13.5 / 9.9 |             |             | 9           |
| 10          | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5       | 13.5 / 10.4 | 13.5 / 11.0 | 10          |
| 12          | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 12          |
| 14          | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 14          |
| 16          | 13.5 / 15.9 | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 16          |
| 18          |             | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 18          |
| 20          |             | 13.5 / 18.5 | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 20          |
| 22          |             |             | 13.5 / 21.1 | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 22          |
| 24          |             |             |             | 13.5 / 23.7 | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 24          |
| 26          |             |             |             |             | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 26          |
| 28          |             |             |             |             | 13.5 / 26.3 | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 28          |
| 30          |             |             |             |             |             | 13.5 / 28.9 | 13.2        | 13.1        | 12.9       | 12.8        | 12.6        | 30          |
| 32          |             |             |             |             |             |             | 12.3 / 31.5 | 11.9        | 11.7       | 11.6        | 11.4        | 32          |
| 34          |             |             |             |             |             |             |             | 10.8        | 10.7       | 10.6        | 10.4        | 34          |
| 36          |             |             |             |             |             |             |             | 10.8 / 34.1 | 9.8        | 9.7         | 9.5         | 36          |
| 38          |             |             |             |             |             |             |             |             | 9.5 / 36.7 | 8.9         | 8.7         | 38          |
| 40          |             |             |             |             |             |             |             |             |            | 8.4 / 39.3  | 8.0         | 40          |
| 42          |             |             |             |             |             |             |             |             |            |             | 7.4 / 41.9  | 42          |

単位：t

| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ(m)   |            |             |             |             |             |             |             | 作業半径<br>(m) |
|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|             | 48          | 51         | 54          | 57          | 60          | 63          | 66          | 69          |             |
| 10          | 13.5 / 11.5 |            |             |             |             |             |             |             | 10          |
| 12          | 13.5        | 13.5       | 13.5 / 12.6 | 13.5 / 13.1 | 13.5 / 13.7 |             |             |             | 12          |
| 14          | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5 / 14.2 | 13.5 / 14.8 | 13.5 / 15.3 | 14          |
| 16          | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 16          |
| 18          | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 18          |
| 20          | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 20          |
| 22          | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 22          |
| 24          | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 24          |
| 26          | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.4        | 26          |
| 28          | 13.5        | 13.5       | 13.5        | 13.5        | 13.5        | 13.3        | 13.2        | 13.0        | 28          |
| 30          | 12.6        | 12.5       | 12.3        | 12.1        | 12.1        | 11.9        | 11.8        | 11.6        | 30          |
| 32          | 11.4        | 11.2       | 11.0        | 10.9        | 10.9        | 10.7        | 10.5        | 10.4        | 32          |
| 34          | 10.3        | 10.2       | 10.0        | 9.8         | 9.8         | 9.6         | 9.5         | 9.2         | 34          |
| 36          | 9.4         | 9.3        | 9.1         | 8.9         | 8.9         | 8.7         | 8.5         | 8.2         | 36          |
| 38          | 8.6         | 8.4        | 8.2         | 8.1         | 8.1         | 7.9         | 7.6         | 7.3         | 38          |
| 40          | 7.9         | 7.7        | 7.5         | 7.3         | 7.3         | 7.1         | 6.8         | 6.6         | 40          |
| 42          | 7.2         | 7.1        | 6.9         | 6.6         | 6.6         | 6.3         | 6.1         | 5.8         | 42          |
| 44          | 6.6         | 6.5        | 6.2         | 6.0         | 5.9         | 5.7         | 5.5         | 5.2         | 44          |
| 46          | 6.5 / 44.5  | 5.9        | 5.6         | 5.4         | 5.3         | 5.1         | 4.9         | 4.6         | 46          |
| 48          |             | 5.6 / 47.1 | 5.1         | 4.9         | 4.8         | 4.5         | 4.3         | 4.1         | 48          |
| 50          |             |            | 4.7 / 49.7  | 4.4         | 4.3         | 4.0         | 3.8         | 3.6         | 50          |
| 52          |             |            |             | 3.9         | 3.8         | 3.6         | 3.4         | 3.1         | 52          |
| 54          |             |            |             | 3.9 / 52.3  | 3.4         | 3.1         | 2.9         | 2.7         | 54          |
| 56          |             |            |             |             | 3.2 / 54.9  | 2.7         | 2.6         | 2.3         | 56          |
| 58          |             |            |             |             |             | 2.5 / 57.5  | 2.2         | 2.0         | 58          |
| 60          |             |            |             |             |             |             | 1.9         | 1.9 / 58.5  | 60          |
| 60.1        |             |            |             |             |             |             | 1.9         |             | 60.1        |

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. □太線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、5.6 t（標準仕様）、ロアウエイトは9.0 t（標準仕様）です。
6. 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。
7. フック容量とフック質量は下表の通りです。

| フック容量  | フック質量<br>(t) |
|--------|--------------|
| 150 t  | 2.35         |
| 80 t   | 1.35         |
| 35 t   | 0.90         |
| 13.5 t | 0.62         |

8. ブームにスカイウォークが取り付け付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

| ブーム長さ | 15m  | 18m  | 21m  | 24m  | 27m  | 30m  | 33m  | 36m  | 39m  | 42m  | 45m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.3t | 0.3t | 0.3t |

| ブーム長さ | 48m  | 51m  | 54m  | 57m  | 60m  | 63m  | 66m  | 69m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.4t | 0.4t |

## ■ 2車補助シーブ付き主ブーム



単位：t

| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ (m) |           |           |           |           |           |           |           |          |          |           | 作業半径<br>(m) |
|-------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|-------------|
|             | 15         | 18        | 21        | 24        | 27        | 30        | 33        | 36        | 39       | 42       | 45        |             |
| 4.5         | 135.0      |           |           |           |           |           |           |           |          |          |           | 4.5         |
| 5           | 133.9      | 127.3/5.2 |           |           |           |           |           |           |          |          |           | 5           |
| 5.5         | 122.1      | 122.0     | 115.5/5.7 |           |           |           |           |           |          |          |           | 5.5         |
| 6           | 112.2      | 112.1     | 112.3     | 103.0/6.3 | 90.5/6.8  |           |           |           |          |          |           | 6           |
| 7           | 96.4       | 96.3      | 96.5      | 96.4      | 89.4      | 79.8/7.4  | 71.6/7.9  |           |          |          |           | 7           |
| 8           | 84.3       | 83.5      | 83.5      | 83.0      | 82.6      | 77.2      | 71.2      | 63.6/8.5  |          |          |           | 8           |
| 9           | 71.1       | 71.2      | 71.5      | 71.0      | 70.6      | 70.5      | 67.8      | 62.2      | 57.4     | 51.4/9.6 |           | 9           |
| 10          | 60.8       | 60.8      | 61.2      | 61.2      | 61.2      | 61.2      | 60.9      | 59.5      | 55.1     | 50.6     | 46.4/10.1 | 10          |
| 12          | 46.8       | 46.8      | 47.2      | 47.2      | 47.1      | 47.1      | 47.0      | 46.9      | 46.8     | 46.8     | 43.3      | 12          |
| 14          | 37.8       | 37.8      | 38.1      | 38.1      | 38.0      | 38.0      | 37.9      | 37.8      | 37.7     | 37.7     | 37.5      | 14          |
| 16          | 36.0/14.5  | 31.5      | 31.8      | 31.7      | 31.6      | 31.6      | 31.5      | 31.4      | 31.3     | 31.2     | 31.1      | 16          |
| 18          |            | 28.7/17.1 | 27.1      | 27.1      | 26.9      | 26.9      | 26.8      | 26.7      | 26.6     | 26.5     | 26.3      | 18          |
| 20          |            |           | 24.0/19.7 | 23.5      | 23.3      | 23.3      | 23.2      | 23.1      | 22.9     | 22.9     | 22.7      | 20          |
| 22          |            |           |           | 20.6      | 20.5      | 20.4      | 20.3      | 20.2      | 20.0     | 20.0     | 19.8      | 22          |
| 24          |            |           |           | 20.3/22.3 | 18.2      | 18.1      | 18.0      | 17.9      | 17.7     | 17.7     | 17.5      | 24          |
| 26          |            |           |           |           | 17.3/24.9 | 16.2      | 16.1      | 15.9      | 15.8     | 15.7     | 15.5      | 26          |
| 28          |            |           |           |           |           | 15.0/27.5 | 14.5      | 14.3      | 14.2     | 14.1     | 13.9      | 28          |
| 30          |            |           |           |           |           |           | 13.1      | 13.0      | 12.8     | 12.7     | 12.5      | 30          |
| 32          |            |           |           |           |           |           | 13.1/30.1 | 11.8      | 11.6     | 11.5     | 11.2      | 32          |
| 34          |            |           |           |           |           |           |           | 11.4/32.7 | 10.5     | 10.4     | 10.1      | 34          |
| 36          |            |           |           |           |           |           |           |           | 9.8/35.3 | 9.4      | 9.1       | 36          |
| 38          |            |           |           |           |           |           |           |           |          | 8.5/37.9 | 8.2       | 38          |
| 40          |            |           |           |           |           |           |           |           |          |          | 7.4       | 40          |
| 42          |            |           |           |           |           |           |           |           |          |          | 7.2/40.5  | 42          |

単位：t

| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ (m) |           |           |           |           |           |      |           | 作業半径<br>(m) |
|-------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-------------|
|             | 48         | 51        | 54        | 57        | 60        | 63        | 66   | 69        |             |
| 10          | 40.5/10.6  | 37.7/11.2 | 34.0/11.7 |           |           |           |      |           | 10          |
| 12          | 39.7       | 36.7      | 33.7      | 30.7/12.3 | 27.0/12.9 | 24.4/13.5 |      |           | 12          |
| 14          | 36.9       | 34.2      | 31.5      | 29.0      | 26.2      | 23.9      | 25.8 | 22.4/14.5 | 14          |
| 16          | 31.1       | 30.9      | 29.2      | 26.9      | 24.4      | 22.3      | 24.7 | 21.6      | 16          |
| 18          | 26.3       | 26.2      | 26.0      | 25.1      | 22.7      | 20.8      | 23.6 | 20.7      | 18          |
| 20          | 22.7       | 22.5      | 22.4      | 22.2      | 21.2      | 18.9      | 21.9 | 19.7      | 20          |
| 22          | 19.8       | 19.6      | 19.5      | 19.3      | 19.3      | 17.2      | 19.0 | 18.8      | 22          |
| 24          | 17.4       | 17.3      | 17.1      | 17.0      | 17.0      | 15.7      | 16.6 | 16.5      | 24          |
| 26          | 15.5       | 15.4      | 15.2      | 14.9      | 15.0      | 14.4      | 14.7 | 14.5      | 26          |
| 28          | 13.9       | 13.7      | 13.4      | 13.1      | 13.2      | 12.9      | 13.0 | 12.7      | 28          |
| 30          | 12.5       | 12.2      | 11.9      | 11.6      | 11.7      | 11.4      | 11.4 | 11.1      | 30          |
| 32          | 11.1       | 10.9      | 10.6      | 10.4      | 10.4      | 10.1      | 10.1 | 9.8       | 32          |
| 34          | 10.0       | 9.8       | 9.5       | 9.2       | 9.2       | 8.9       | 8.9  | 8.6       | 34          |
| 36          | 9.0        | 8.8       | 8.5       | 8.2       | 8.2       | 7.9       | 7.9  | 7.6       | 36          |
| 38          | 8.1        | 7.9       | 7.6       | 7.3       | 7.3       | 7.0       | 7.0  | 6.7       | 38          |
| 40          | 7.3        | 7.1       | 6.8       | 6.5       | 6.5       | 6.2       | 6.2  | 5.9       | 40          |
| 42          | 6.6        | 6.3       | 6.1       | 5.8       | 5.8       | 5.5       | 5.4  | 5.2       | 42          |
| 44          | 6.2/43.1   | 5.7       | 5.4       | 5.2       | 5.1       | 4.8       | 4.8  | 4.5       | 44          |
| 46          |            | 5.2/45.7  | 4.8       | 4.6       | 4.5       | 4.2       | 4.2  | 3.9       | 46          |
| 48          |            |           | 4.3       | 4.1       | 4.0       | 3.7       | 3.6  | 3.4       | 48          |
| 50          |            |           | 4.2/48.3  | 3.6       | 3.5       | 3.2       | 3.1  | 2.9       | 50          |
| 52          |            |           |           | 3.4/50.9  | 3.0       | 2.7       | 2.7  | 2.4       | 52          |
| 54          |            |           |           |           | 2.8/53.2  | 2.3       | 2.3  | 2.0       | 54          |
| 56          |            |           |           |           |           | 2.0/55.8  | 1.9  | 1.9/54.5  | 56          |

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7.8%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. 口太線の値は強度に基づいています。
4. 作業半径とは、荷をつい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. カウンタウイトは、56.4t（標準仕様）、ロアウイトは9.0t（標準仕様）です。
6. 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重t／作業半径mを示します。
7. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

| フック容量 | フック質量<br>(t) | 定格総荷重の最大値 (t) |       |     |      |     |      |     |      |     |      |
|-------|--------------|---------------|-------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|
|       |              | 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  |
| 150t  | 2.35         | 135           | 121.5 | 108 | 94.5 | 81  | 67.5 | 54  | 40.5 | 27  | -    |
| 80t   | 1.35         | -             | -     | -   | -    | 80  | 67.5 | 54  | 40.5 | 27  | -    |
| 35t   | 0.90         | -             | -     | -   | -    | -   | -    | -   | 35   | 27  | -    |
| 13.5t | 0.62         | -             | -     | -   | -    | -   | -    | -   | -    | -   | 13.5 |

8. ブームにスカイウォークが取り付け付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

| ブーム長さ | 15m  | 18m  | 21m  | 24m  | 27m  | 30m  | 33m  | 36m  | 39m  | 42m  | 45m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.3t | 0.3t | 0.3t |

| ブーム長さ | 48m  | 51m  | 54m  | 57m  | 60m  | 63m  | 66m  | 69m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.4t | 0.4t |



## ■第3 ウインチ使用時の主ブーム



単位：t

| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ (m) |            |            |            |            |            |            |            |            |           |            | 作業半径<br>(m) |
|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------------|
|             | 15         | 18         | 21         | 24         | 27         | 30         | 33         | 36         | 39         | 42        | 45         |             |
| 4.5         | 132.0      |            |            |            |            |            |            |            |            |           |            | 4.5         |
| 5           | 132.0      | 108.0 /5.2 |            |            |            |            |            |            |            |           |            | 5           |
| 5.5         | 123.4      | 108.0      | 96.0 /5.7  |            |            |            |            |            |            |           |            | 5.5         |
| 6           | 113.5      | 108.0      | 96.0       | 84.0 /6.3  | 72.0 /6.8  |            |            |            |            |           |            | 6           |
| 7           | 97.7       | 97.6       | 96.0       | 84.0       | 72.0       | 60.0 /7.4  | 60.0 /7.9  |            |            |           |            | 7           |
| 8           | 85.6       | 85.5       | 85.7       | 84.0       | 72.0       | 60.0       | 60.0       | 48.0 /8.5  |            |           |            | 8           |
| 9           | 71.8       | 71.9       | 72.3       | 72.3       | 72.0       | 60.0       | 60.0       | 48.0       | 48.0       | 36.0 /9.6 |            | 9           |
| 10          | 61.5       | 61.6       | 61.9       | 62.0       | 61.9       | 60.0       | 60.0       | 48.0       | 48.0       | 36.0      | 36.0 /10.1 | 10          |
| 12          | 47.4       | 47.5       | 47.9       | 47.9       | 47.8       | 47.8       | 47.8       | 47.7       | 47.6       | 36.0      | 36.0       | 12          |
| 14          | 38.4       | 38.4       | 38.8       | 38.8       | 38.7       | 38.7       | 38.6       | 38.5       | 38.4       | 36.0      | 36.0       | 14          |
| 16          | 36.6 /14.5 | 32.1       | 32.4       | 32.4       | 32.3       | 32.3       | 32.2       | 32.1       | 32.0       | 32.0      | 31.9       | 16          |
| 18          |            | 29.3 /17.1 | 27.7       | 27.7       | 27.6       | 27.6       | 27.5       | 27.4       | 27.3       | 27.3      | 27.1       | 18          |
| 20          |            |            | 24.6 /19.7 | 24.1       | 24.0       | 24.0       | 23.9       | 23.8       | 23.7       | 23.6      | 23.5       | 20          |
| 22          |            |            |            | 21.2       | 21.1       | 21.1       | 21.0       | 20.9       | 20.8       | 20.7      | 20.6       | 22          |
| 24          |            |            |            | 20.9 /22.3 | 18.8       | 18.8       | 18.7       | 18.6       | 18.4       | 18.4      | 18.2       | 24          |
| 26          |            |            |            |            | 17.9 /24.9 | 16.8       | 16.7       | 16.6       | 16.5       | 16.5      | 16.3       | 26          |
| 28          |            |            |            |            |            | 15.6 /27.5 | 15.1       | 15.0       | 14.9       | 14.8      | 14.6       | 28          |
| 30          |            |            |            |            |            |            | 13.7       | 13.6       | 13.5       | 13.4      | 13.2       | 30          |
| 32          |            |            |            |            |            |            | 13.7 /30.1 | 12.4       | 12.3       | 12.2      | 12.0       | 32          |
| 34          |            |            |            |            |            |            |            | 12.0 /32.7 | 11.2       | 11.2      | 11.0       | 34          |
| 36          |            |            |            |            |            |            |            |            | 10.6 /35.3 | 10.3      | 10.1       | 36          |
| 38          |            |            |            |            |            |            |            |            |            | 9.5 /37.9 | 9.3        | 38          |
| 40          |            |            |            |            |            |            |            |            |            |           | 8.5        | 40          |
| 42          |            |            |            |            |            |            |            |            |            |           | 8.4 /40.5  | 42          |

単位：t

| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ(m) |           |           |           |           |           | 作業半径<br>(m) |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
|             | 48        | 51        | 54        | 57        | 60        | 63        |             |
| 10          | 36.0/10.6 | 36.0/11.2 | 24.0/11.7 |           |           |           | 10          |
| 12          | 36.0      | 36.0      | 24.0      | 24.0/12.3 | 24.0/12.9 | 24.0/13.5 | 12          |
| 14          | 36.0      | 36.0      | 24.0      | 24.0      | 24.0      | 24.0      | 14          |
| 16          | 31.9      | 31.7      | 24.0      | 24.0      | 24.0      | 24.0      | 16          |
| 18          | 27.1      | 27.0      | 24.0      | 24.0      | 24.0      | 23.0      | 18          |
| 20          | 23.4      | 23.3      | 23.2      | 23.0      | 23.0      | 21.1      | 20          |
| 22          | 20.6      | 20.4      | 20.3      | 20.1      | 20.1      | 19.3      | 22          |
| 24          | 18.2      | 18.1      | 17.9      | 17.8      | 17.8      | 17.6      | 24          |
| 26          | 16.2      | 16.1      | 15.9      | 15.8      | 15.8      | 15.6      | 26          |
| 28          | 14.6      | 14.5      | 14.3      | 14.2      | 14.1      | 14.0      | 28          |
| 30          | 13.2      | 13.1      | 12.9      | 12.8      | 12.7      | 12.6      | 30          |
| 32          | 12.0      | 11.9      | 11.7      | 11.6      | 11.5      | 11.3      | 32          |
| 34          | 10.9      | 10.8      | 10.6      | 10.5      | 10.5      | 10.3      | 34          |
| 36          | 10.0      | 9.9       | 9.7       | 9.6       | 9.5       | 9.4       | 36          |
| 38          | 9.2       | 9.1       | 8.9       | 8.7       | 8.7       | 8.5       | 38          |
| 40          | 8.5       | 8.3       | 8.2       | 8.0       | 8.0       | 7.8       | 40          |
| 42          | 7.8       | 7.7       | 7.5       | 7.4       | 7.3       | 7.1       | 42          |
| 44          | 7.5/43.1  | 7.1       | 6.9       | 6.8       | 6.7       | 6.5       | 44          |
| 46          |           | 6.6/45.7  | 6.4       | 6.2       | 6.1       | 5.9       | 46          |
| 48          |           |           | 5.8       | 5.7       | 5.5       | 5.3       | 48          |
| 50          |           |           | 5.8/48.3  | 5.1       | 5.0       | 4.8       | 50          |
| 52          |           |           |           | 4.9/50.9  | 4.6       | 4.3       | 52          |
| 54          |           |           |           |           | 4.3/53.2  | 3.9       | 54          |
| 55.8        |           |           |           |           |           | 3.5       | 55.8        |

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. □太線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、56.4t（標準仕様）、ロアウエイトは9.0t（標準仕様）です。
6. 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重t／作業半径mを示します。
7. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。ロープ掛数1本掛では使用できません。

| フック容量 | フック質量<br>(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 |
| 150t  | 2.35         | 132          | 120  | 108 | 96  | 84  | 72  | 60  | 48  | 36  | 24  |
| 80t   | 1.35         | -            | -    | -   | -   | 80  | 72  | 60  | 48  | 36  | 24  |
| 35t   | 0.90         | -            | -    | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 35  | 24  |

8. ブームにスカイウォークが取り付け付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

| ブーム長さ | 15m  | 18m  | 21m  | 24m  | 27m  | 30m  | 33m  | 36m  | 39m  | 42m  | 45m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.3t | 0.3t | 0.3t |

| ブーム長さ | 48m  | 51m  | 54m  | 57m  | 60m  | 63m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t |

## ■第3 ウインチ使用時の補助シーブ付き主ブーム



単位：t

| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ (m) |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           | 作業半径<br>(m) |
|-------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-------------|
|             | 15         | 18        | 21        | 24        | 27        | 30        | 33        | 36        | 39        | 42       | 45        |             |
| 4.5         | 132.0      |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           | 4.5         |
| 5           | 132.0      | 108.0/5.2 |           |           |           |           |           |           |           |          |           | 5           |
| 5.5         | 122.5      | 108.0     | 96.0/5.7  |           |           |           |           |           |           |          |           | 5.5         |
| 6           | 112.6      | 108.0     | 96.0      | 84.0/6.3  | 72.0/6.8  |           |           |           |           |          |           | 6           |
| 7           | 96.8       | 96.7      | 96.0      | 84.0      | 72.0      | 60.0/7.4  | 60.0/7.9  |           |           |          |           | 7           |
| 8           | 84.7       | 84.6      | 84.8      | 84.0      | 72.0      | 60.0      | 60.0      | 48.0/8.5  |           |          |           | 8           |
| 9           | 71.4       | 71.5      | 71.9      | 71.9      | 71.9      | 60.0      | 60.0      | 48.0      | 48.0      | 36.0/9.6 |           | 9           |
| 10          | 61.1       | 61.2      | 61.5      | 61.6      | 61.5      | 60.0      | 60.0      | 48.0      | 48.0      | 36.0     | 36.0/10.1 | 10          |
| 12          | 47.1       | 47.2      | 47.5      | 47.5      | 47.5      | 47.4      | 47.3      | 47.3      | 47.2      | 36.0     | 36.0      | 12          |
| 14          | 38.1       | 38.1      | 38.4      | 38.4      | 38.3      | 38.3      | 38.2      | 38.1      | 38.0      | 36.0     | 36.0      | 14          |
| 16          | 36.3/14.5  | 31.8      | 32.1      | 32.1      | 32.0      | 32.0      | 31.8      | 31.7      | 31.6      | 31.6     | 31.4      | 16          |
| 18          |            | 29.0/17.1 | 27.4      | 27.4      | 27.3      | 27.2      | 27.1      | 27.0      | 26.9      | 26.9     | 26.7      | 18          |
| 20          |            |           | 24.3/19.7 | 23.8      | 23.7      | 23.6      | 23.5      | 23.4      | 23.3      | 23.2     | 23.0      | 20          |
| 22          |            |           |           | 20.9      | 20.8      | 20.8      | 20.6      | 20.5      | 20.4      | 20.3     | 20.2      | 22          |
| 24          |            |           |           | 20.6/22.3 | 18.5      | 18.4      | 18.3      | 18.2      | 18.1      | 18.0     | 17.8      | 24          |
| 26          |            |           |           |           | 17.6/24.9 | 16.5      | 16.4      | 16.3      | 16.1      | 16.1     | 15.9      | 26          |
| 28          |            |           |           |           |           | 15.3/27.5 | 14.8      | 14.6      | 14.5      | 14.4     | 14.2      | 28          |
| 30          |            |           |           |           |           |           | 13.4      | 13.3      | 13.1      | 13.1     | 12.9      | 30          |
| 32          |            |           |           |           |           |           | 13.4/30.1 | 12.1      | 11.9      | 11.9     | 11.7      | 32          |
| 34          |            |           |           |           |           |           |           | 11.7/32.7 | 10.9      | 10.8     | 10.6      | 34          |
| 36          |            |           |           |           |           |           |           |           | 10.3/35.3 | 9.8      | 9.6       | 36          |
| 38          |            |           |           |           |           |           |           |           |           | 8.9/37.9 | 8.6       | 38          |
| 40          |            |           |           |           |           |           |           |           |           |          | 7.8       | 40          |
| 42          |            |           |           |           |           |           |           |           |           |          | 7.6/40.5  | 42          |

単位：t

| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ (m) |           |           |           |           |           | 作業半径<br>(m) |
|-------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
|             | 48         | 51        | 54        | 57        | 60        | 63        |             |
| 10          | 36.0/10.6  | 36.0/11.2 | 24.0/11.7 |           |           |           | 10          |
| 12          | 36.0       | 36.0      | 24.0      | 24.0/12.3 | 24.0/12.9 | 24.0/13.5 | 12          |
| 14          | 36.0       | 35.3      | 24.0      | 24.0      | 24.0      | 24.0      | 14          |
| 16          | 31.4       | 31.3      | 24.0      | 24.0      | 24.0      | 23.3      | 16          |
| 18          | 26.7       | 26.5      | 24.0      | 24.0      | 23.7      | 21.7      | 18          |
| 20          | 23.0       | 22.9      | 22.7      | 22.6      | 22.1      | 20.0      | 20          |
| 22          | 20.1       | 20.0      | 19.8      | 19.7      | 19.6      | 18.2      | 22          |
| 24          | 17.8       | 17.6      | 17.4      | 17.3      | 17.3      | 16.6      | 24          |
| 26          | 15.8       | 15.7      | 15.5      | 15.4      | 15.3      | 15.1      | 26          |
| 28          | 14.2       | 14.0      | 13.9      | 13.7      | 13.7      | 13.5      | 28          |
| 30          | 12.8       | 12.7      | 12.5      | 12.3      | 12.3      | 12.1      | 30          |
| 32          | 11.6       | 11.4      | 11.2      | 11.0      | 11.1      | 10.8      | 32          |
| 34          | 10.6       | 10.3      | 10.1      | 9.8       | 9.9       | 9.6       | 34          |
| 36          | 9.5        | 9.3       | 9.0       | 8.8       | 8.8       | 8.5       | 36          |
| 38          | 8.6        | 8.4       | 8.1       | 7.9       | 7.9       | 7.6       | 38          |
| 40          | 7.8        | 7.5       | 7.3       | 7.1       | 7.0       | 6.8       | 40          |
| 42          | 7.0        | 6.8       | 6.5       | 6.3       | 6.3       | 6.0       | 42          |
| 44          | 6.6/43.1   | 6.1       | 5.9       | 5.7       | 5.6       | 5.3       | 44          |
| 46          |            | 5.6/45.7  | 5.3       | 5.1       | 5.0       | 4.7       | 46          |
| 48          |            |           | 4.7       | 4.5       | 4.4       | 4.1       | 48          |
| 50          |            |           | 4.6/48.3  | 4.0       | 3.9       | 3.6       | 50          |
| 52          |            |           |           | 3.8/50.9  | 3.4       | 3.2       | 52          |
| 54          |            |           |           |           | 3.2/53.2  | 2.7       | 54          |
| 56          |            |           |           |           |           | 2.4/55.8  | 56          |

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. □太線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. カウンタウイトは、56.4t（標準仕様）、ロアウイトは9.0t（標準仕様）です。
6. 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重t/作業半径mを示します。
7. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。ロープ掛数1本掛では使用できません。

| フック容量 | フック質量<br>(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 |
| 150 t | 2.35         | 132           | 120  | 108 | 96  | 84  | 72  | 60  | 48  | 36  | 24  |
| 80 t  | 1.35         | -             | -    | -   | -   | 80  | 72  | 60  | 48  | 36  | 24  |
| 35 t  | 0.90         | -             | -    | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 35  | 24  |

8. ブームにスカイウォークが取り付けられた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

| ブーム長さ | 15m  | 18m  | 21m  | 24m  | 27m  | 30m  | 33m  | 36m  | 39m  | 42m  | 45m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.3t | 0.3t | 0.3t |

| ブーム長さ | 48m  | 51m  | 54m  | 57m  | 60m  | 63m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t |

## ■第3 ウインチ使用時の2車補助シーブ付き主ブーム



単位：t

| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ (m) |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           | 作業半径<br>(m) |
|-------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-------------|
|             | 15         | 18        | 21        | 24        | 27        | 30        | 33        | 36        | 39        | 42       | 45        |             |
| 4.5         | 120.0      |           |           |           |           |           |           |           |           |          |           | 4.5         |
| 5           | 120.0      | 108.0/5.2 |           |           |           |           |           |           |           |          |           | 5           |
| 5.5         | 120.0      | 108.0     | 96.0/5.7  |           |           |           |           |           |           |          |           | 5.5         |
| 6           | 112.4      | 108.0     | 96.0      | 84.0/6.3  | 72.0/6.8  |           |           |           |           |          |           | 6           |
| 7           | 96.6       | 96.5      | 96.0      | 84.0      | 72.0      | 60.0/7.4  | 60.0/7.9  |           |           |          |           | 7           |
| 8           | 84.5       | 84.4      | 84.6      | 84.0      | 72.0      | 60.0      | 60.0      | 48.0/8.5  |           |          |           | 8           |
| 9           | 71.2       | 71.3      | 71.7      | 71.7      | 71.7      | 60.0      | 60.0      | 48.0      | 48.0      | 36.0/9.6 |           | 9           |
| 10          | 60.9       | 61.0      | 61.3      | 61.4      | 61.3      | 60.0      | 60.0      | 48.0      | 48.0      | 36.0     | 36.0/10.1 | 10          |
| 12          | 46.9       | 47.0      | 47.3      | 47.3      | 47.2      | 47.2      | 47.1      | 47.1      | 47.0      | 36.0     | 36.0      | 12          |
| 14          | 37.8       | 37.9      | 38.2      | 38.2      | 38.1      | 38.1      | 38.0      | 37.9      | 37.8      | 36.0     | 36.0      | 14          |
| 16          | 36.1/14.5  | 31.6      | 31.9      | 31.9      | 31.8      | 31.7      | 31.6      | 31.5      | 31.4      | 31.4     | 31.2      | 16          |
| 18          |            | 28.8/17.1 | 27.2      | 27.2      | 27.1      | 27.0      | 26.9      | 26.8      | 26.7      | 26.7     | 26.5      | 18          |
| 20          |            |           | 24.1/19.7 | 23.6      | 23.5      | 23.4      | 23.3      | 23.2      | 23.1      | 23.0     | 22.8      | 20          |
| 22          |            |           |           | 20.7      | 20.6      | 20.5      | 20.4      | 20.3      | 20.2      | 20.1     | 20.0      | 22          |
| 24          |            |           |           | 20.3/22.3 | 18.3      | 18.2      | 18.1      | 18.0      | 17.9      | 17.8     | 17.6      | 24          |
| 26          |            |           |           |           | 17.4/24.9 | 16.3      | 16.2      | 16.0      | 15.9      | 15.9     | 15.7      | 26          |
| 28          |            |           |           |           |           | 15.1/27.5 | 14.6      | 14.4      | 14.3      | 14.2     | 14.0      | 28          |
| 30          |            |           |           |           |           |           | 13.2      | 13.1      | 12.9      | 12.8     | 12.6      | 30          |
| 32          |            |           |           |           |           |           | 13.1/30.1 | 11.9      | 11.7      | 11.6     | 11.4      | 32          |
| 34          |            |           |           |           |           |           |           | 11.5/32.7 | 10.7      | 10.6     | 10.3      | 34          |
| 36          |            |           |           |           |           |           |           |           | 10.0/35.3 | 9.5      | 9.3       | 36          |
| 38          |            |           |           |           |           |           |           |           |           | 8.7/37.9 | 8.4       | 38          |
| 40          |            |           |           |           |           |           |           |           |           |          | 7.5       | 40          |
| 42          |            |           |           |           |           |           |           |           |           |          | 7.3/40.5  | 42          |

単位：t

| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ (m) |           |           |           |           |           | 作業半径<br>(m) |
|-------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
|             | 48         | 51        | 54        | 57        | 60        | 63        |             |
| 10          | 36.0/10.6  | 36.0/11.2 | 24.0/11.7 |           |           |           | 10          |
| 12          | 36.0       | 36.0      | 24.0      | 24.0/12.3 | 24.0/12.9 | 24.0/13.5 | 12          |
| 14          | 36.0       | 35.0      | 24.0      | 24.0      | 24.0      | 24.0      | 14          |
| 16          | 31.2       | 31.1      | 24.0      | 24.0      | 24.0      | 23.0      | 16          |
| 18          | 26.5       | 26.3      | 24.0      | 24.0      | 23.4      | 21.4      | 18          |
| 20          | 22.8       | 22.7      | 22.5      | 22.3      | 21.8      | 19.8      | 20          |
| 22          | 19.9       | 19.8      | 19.6      | 19.4      | 19.4      | 17.9      | 22          |
| 24          | 17.6       | 17.4      | 17.2      | 17.1      | 17.1      | 16.4      | 24          |
| 26          | 15.6       | 15.5      | 15.3      | 15.1      | 15.1      | 14.9      | 26          |
| 28          | 14.0       | 13.8      | 13.7      | 13.5      | 13.5      | 13.3      | 28          |
| 30          | 12.6       | 12.4      | 12.3      | 12.1      | 12.1      | 11.9      | 30          |
| 32          | 11.4       | 11.2      | 11.0      | 10.7      | 10.8      | 10.5      | 32          |
| 34          | 10.3       | 10.1      | 9.8       | 9.6       | 9.6       | 9.3       | 34          |
| 36          | 9.2        | 9.0       | 8.7       | 8.5       | 8.5       | 8.3       | 36          |
| 38          | 8.3        | 8.1       | 7.8       | 7.6       | 7.6       | 7.3       | 38          |
| 40          | 7.5        | 7.3       | 7.0       | 6.8       | 6.8       | 6.5       | 40          |
| 42          | 6.7        | 6.5       | 6.3       | 6.0       | 6.0       | 5.7       | 42          |
| 44          | 6.3/43.1   | 5.9       | 5.6       | 5.4       | 5.3       | 5.0       | 44          |
| 46          |            | 5.3/45.7  | 5.0       | 4.8       | 4.7       | 4.4       | 46          |
| 48          |            |           | 4.4       | 4.2       | 4.1       | 3.9       | 48          |
| 50          |            |           | 4.4/48.3  | 3.7       | 3.6       | 3.4       | 50          |
| 52          |            |           |           | 3.5/50.9  | 3.1       | 2.9       | 52          |
| 54          |            |           |           |           | 2.9/53.2  | 2.5       | 54          |
| 56          |            |           |           |           |           | 2.10/55.8 | 56          |

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. □太線の値は強度に基づいています。
4. 作業半径とは、荷をつ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、56.4t（標準仕様）、ロアウエイトは9.0t（標準仕様）です。
6. 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重t/作業半径mを示します。
7. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。ロープ掛数1本掛では使用できません。

| フック容量 | フック質量<br>(t) | 定格総荷重の最大値(t) |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|-------|--------------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
|       |              | 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 |  |
| 150t  | 2.35         | 120          | 108 | 96  | 84  | 72  | 60  | 48  | 36  | 24  |  |
| 80t   | 1.35         | -            | -   | -   | 80  | 72  | 60  | 48  | 36  | 24  |  |
| 35t   | 0.90         | -            | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 35  | 24  |  |

8. ブームにスカイウォークが取り付け付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

| ブーム長さ | 15m  | 18m  | 21m  | 24m  | 27m  | 30m  | 33m  | 36m  | 39m  | 42m  | 45m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.3t | 0.3t | 0.3t |

| ブーム長さ | 48m  | 51m  | 54m  | 57m  | 60m  | 63m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t | 0.3t |

## 定格総荷重表\_つり荷走行性能

### ■主ブーム



| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ(m)   |             |             |             |             |             |             |             | 作業半径<br>(m) |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|             | 15          | 18          | 21          | 24          | 27          | 30          | 33          | 36          |             |
| 4.5         | 139.9       |             |             |             |             |             |             |             | 4.5         |
| 5           | 126.9       | 122.1 / 5.2 |             |             |             |             |             |             | 5           |
| 5.5         | 115.8       | 115.7       | 111.4 / 5.7 |             |             |             |             |             | 5.5         |
| 6           | 106.5       | 106.4       | 106.6       | 100.1 / 6.3 | 88.2 / 6.8  |             |             |             | 6           |
| 7           | 91.6        | 91.5        | 91.8        | 91.7        | 87.2        | 78.0 / 7.4  | 70.2 / 7.9  |             | 7           |
| 8           | 80.3        | 80.2        | 80.4        | 80.4        | 80.2        | 75.5        | 69.9        | 62.6 / 8.5  | 8           |
| 9           | 68.9        | 69.0        | 69.4        | 69.4        | 69.4        | 69.4        | 66.5        | 61.2        | 9           |
| 10          | 59.0        | 59.0        | 59.4        | 59.4        | 59.4        | 59.4        | 59.3        | 58.5        | 10          |
| 12          | 45.5        | 45.5        | 45.9        | 45.9        | 45.8        | 45.8        | 45.7        | 45.6        | 12          |
| 14          | 36.7        | 36.8        | 37.1        | 37.1        | 37.0        | 37.0        | 36.9        | 36.8        | 14          |
| 16          | 35.0 / 14.5 | 30.6        | 31.0        | 31.0        | 30.9        | 30.8        | 30.7        | 30.6        | 16          |
| 18          |             | 28.0 / 17.1 | 26.4        | 26.4        | 26.3        | 26.3        | 26.2        | 26.1        | 18          |
| 20          |             |             | 23.5 / 19.7 | 23.0        | 22.8        | 22.8        | 22.7        | 22.6        | 20          |
| 22          |             |             |             | 20.2        | 20.1        | 20.0        | 19.9        | 19.8        | 22          |
| 24          |             |             |             | 19.9 / 22.3 | 17.9        | 17.8        | 17.7        | 17.6        | 24          |
| 26          |             |             |             |             | 17.0 / 24.9 | 15.9        | 15.8        | 15.7        | 26          |
| 28          |             |             |             |             |             | 14.8 / 27.5 | 14.3        | 14.1        | 28          |
| 30          |             |             |             |             |             |             | 13.0        | 12.8        | 30          |
| 32          |             |             |             |             |             |             | 12.9 / 30.1 | 11.7        | 32          |
| 34          |             |             |             |             |             |             |             | 11.3 / 32.7 | 34          |

1. 上表に示す定格総荷重は、転倒荷重の78%以内、移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上、およびISO4305に準拠した値です。
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. □太線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、5 6. 4 t (標準仕様)、ロアウエイトは9. 0 t (標準仕様) です。
6. 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。
7. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

| フック容量  | フック質量<br>(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  |
| 150 t  | 2.35         | 150           | 135  | 121.5 | 108 | 94.5 | 81  | 67.5 | 54  | 40.5 | 27  | —    |
| 80 t   | 1.35         | —             | —    | —     | —   | —    | 80  | 67.5 | 54  | 40.5 | 27  | —    |
| 35 t   | 0.90         | —             | —    | —     | —   | —    | —   | —    | —   | 35   | 27  | —    |
| 13.5 t | 0.62         | —             | —    | —     | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | 13.5 |

8. ブームにスカイウォークが取り付けられた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

| ブーム長さ | 15m  | 18m  | 21m  | 24m  | 27m  | 30m  | 33m  | 36m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.2t |

## ■補助シーブ



| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ (m) |            |            |            |            |            |            |            | 作業半径<br>(m) |
|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
|             | 15         | 18         | 21         | 24         | 27         | 30         | 33         | 36         |             |
| 5.3         | 12.6       |            |            |            |            |            |            |            | 5.3         |
| 6           | 12.6       | 12.6       | 12.6 /6.6  |            |            |            |            |            | 6           |
| 7           | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6 /7.1  | 12.6 /7.7  |            |            |            | 7           |
| 8           | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6 /8.2  | 12.6 /8.8  |            | 8           |
| 9           | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6 /9.3  | 9           |
| 10          | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 10          |
| 12          | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12          |
| 14          | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 14          |
| 16          | 12.6 /15.9 | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 16          |
| 18          |            | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 18          |
| 20          |            | 12.6 /18.5 | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 20          |
| 22          |            |            | 12.6 /21.1 | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 22          |
| 24          |            |            |            | 12.6 /23.7 | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 24          |
| 26          |            |            |            |            | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 26          |
| 28          |            |            |            |            | 12.6 /26.3 | 12.6       | 12.6       | 12.6       | 28          |
| 30          |            |            |            |            |            | 12.6 /28.9 | 12.6       | 12.6       | 30          |
| 32          |            |            |            |            |            |            | 11.9 /31.5 | 11.4       | 32          |
| 34          |            |            |            |            |            |            |            | 10.4       | 34          |
| 36          |            |            |            |            |            |            |            | 10.4 /34.1 | 36          |

1. 上表に示す定格総荷重は、転動荷重の78%以内、移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上、およびIS04305に準拠した値です。
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. □太線内の値は強度に基づいています。
4. 作業半径とは、荷をつ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、5 6. 4 t (標準仕様)、ロアウエイトは9. 0 t (標準仕様) です。
6. 表中の○●/○●は、定格総荷重  $t$  / 作業半径  $m$  を示します。
7. フック容量とフック質量は下表の通りです。

| フック容量  | フック質量<br>(t) |
|--------|--------------|
| 150 t  | 2.35         |
| 80 t   | 1.35         |
| 35 t   | 0.90         |
| 13.5 t | 0.62         |

8. ブームにスカイウォークが取り付けられた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

|       |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| ブーム長さ | 15m  | 18m  | 21m  | 24m  | 27m  | 30m  | 33m  | 36m  |
| 差引き荷重 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.2t |

## ■補助シーブ付き主ブーム



| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ (m)  |             |             |             |             |             |             |             | 作業半径<br>(m) |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|             | 15          | 18          | 21          | 24          | 27          | 30          | 33          | 36          |             |
| 4.5         | 139.1       |             |             |             |             |             |             |             | 4.5         |
| 5           | 126.0       | 121.3 / 5.2 |             |             |             |             |             |             | 5           |
| 5.5         | 115.0       | 114.9       | 110.5 / 5.7 |             |             |             |             |             | 5.5         |
| 6           | 105.7       | 105.6       | 105.8       | 98.8 / 6.3  | 87.0 / 6.8  |             |             |             | 6           |
| 7           | 90.8        | 90.7        | 90.9        | 90.8        | 85.9        | 76.8 / 7.4  | 69.0 / 7.9  |             | 7           |
| 8           | 79.5        | 79.4        | 79.6        | 79.5        | 79.3        | 74.3        | 68.6        | 61.3 / 8.5  | 8           |
| 9           | 68.5        | 68.6        | 69.0        | 69.0        | 69.0        | 69.0        | 65.3        | 59.9        | 9           |
| 10          | 58.6        | 58.7        | 59.0        | 59.0        | 59.0        | 59.0        | 58.9        | 57.3        | 10          |
| 12          | 45.1        | 45.2        | 45.5        | 45.5        | 45.4        | 45.4        | 45.3        | 45.2        | 12          |
| 14          | 36.4        | 36.4        | 36.8        | 36.7        | 36.6        | 36.6        | 36.5        | 36.4        | 14          |
| 16          | 34.7 / 14.5 | 30.3        | 30.6        | 30.6        | 30.5        | 30.5        | 30.3        | 30.2        | 16          |
| 18          |             | 27.7 / 17.1 | 26.1        | 26.1        | 26.0        | 25.9        | 25.8        | 25.7        | 18          |
| 20          |             |             | 23.2 / 19.7 | 22.6        | 22.5        | 22.5        | 22.3        | 22.2        | 20          |
| 22          |             |             |             | 19.9        | 19.8        | 19.7        | 19.6        | 19.4        | 22          |
| 24          |             |             |             | 19.6 / 22.3 | 17.5        | 17.5        | 17.3        | 17.2        | 24          |
| 26          |             |             |             |             | 16.7 / 24.9 | 15.6        | 15.5        | 15.3        | 26          |
| 28          |             |             |             |             |             | 14.5 / 27.5 | 13.9        | 13.8        | 28          |
| 30          |             |             |             |             |             |             | 12.6        | 12.5        | 30          |
| 32          |             |             |             |             |             |             | 12.6 / 30.1 | 11.3        | 32          |
| 34          |             |             |             |             |             |             |             | 11.0 / 32.7 | 34          |

1. 上表に示す定格総荷重は、転倒荷重の78%以内、移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上、およびISO4305に準拠した値です。
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. □太線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、56.4t（標準仕様）、ロアウエイトは9.0t（標準仕様）です。
6. 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重t／作業半径mを示します。
7. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

| フック容量  | フック質量<br>(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  |  |
| 150 t  | 2.35         | 150           | 135  | 121.5 | 108 | 94.5 | 81  | 67.5 | 54  | 40.5 | 27  | -    |  |
| 80 t   | 1.35         | -             | -    | -     | -   | -    | 80  | 67.5 | 54  | 40.5 | 27  | -    |  |
| 35 t   | 0.90         | -             | -    | -     | -   | -    | -   | -    | -   | 35   | 27  | -    |  |
| 13.5 t | 0.62         | -             | -    | -     | -   | -    | -   | -    | -   | -    | -   | 13.5 |  |

8. ブームにスカイウォークが取り付け付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

| ブーム長さ | 15m  | 18m  | 21m  | 24m  | 27m  | 30m  | 33m  | 36m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.2t |

### ■第3 ウインチ使用時の主ブーム

[illegible]

1. 上表に示す定格総荷重は、転倒荷重の78%以内、移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上、およびISO4305に準拠した値です。
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. □と線内の値は強度に基づいています。
4. 作業半径とは、荷をつい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、56.4t（標準仕様）、ロウエイトは9.0t（標準仕様）です。
6. 表中の○/○は、定格総荷重t/作業半径mを示します。
7. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。ロープ掛数1本掛では使用できません。

[illegible]

8. ブームにスカイウォークが取り付けられた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

|       |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| ブーム長さ | 15m  | 18m  | 21m  | 24m  | 27m  | 30m  | 33m  | 36m  |
| 差引き荷重 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.2t |

## ■第3 ウインチ使用時の補助シーブ付き主ブーム



| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ (m)  |             |             |             |             |             |             |             | 作業半径<br>(m) |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|             | 15          | 18          | 21          | 24          | 27          | 30          | 33          | 36          |             |
| 4.5         | 124.0       |             |             |             |             |             |             |             | 4.5         |
| 5           | 124.0       | 101.5 / 5.2 |             |             |             |             |             |             | 5           |
| 5.5         | 115.2       | 101.5       | 90.2 / 5.7  |             |             |             |             |             | 5.5         |
| 6           | 105.9       | 101.5       | 90.2        | 78.9 / 6.3  | 67.6 / 6.8  |             |             |             | 6           |
| 7           | 91.0        | 90.9        | 90.2        | 78.9        | 67.6        | 56.3 / 7.4  | 56.3 / 7.9  |             | 7           |
| 8           | 79.7        | 79.6        | 79.8        | 78.9        | 67.6        | 56.3        | 56.3        | 45.1 / 8.5  | 8           |
| 9           | 68.7        | 68.7        | 69.1        | 69.2        | 67.6        | 56.3        | 56.3        | 45.1        | 9           |
| 10          | 58.7        | 58.8        | 59.2        | 59.2        | 59.1        | 56.3        | 56.3        | 45.1        | 10          |
| 12          | 45.2        | 45.3        | 45.6        | 45.6        | 45.5        | 45.5        | 45.4        | 45.1        | 12          |
| 14          | 36.5        | 36.5        | 36.9        | 36.9        | 36.8        | 36.7        | 36.6        | 36.5        | 14          |
| 16          | 34.8 / 14.5 | 30.4        | 30.7        | 30.7        | 30.6        | 30.6        | 30.5        | 30.4        | 16          |
| 18          |             | 27.8 / 17.1 | 26.2        | 26.2        | 26.1        | 26.1        | 25.9        | 25.8        | 18          |
| 20          |             |             | 23.2 / 19.7 | 22.7        | 22.6        | 22.6        | 22.5        | 22.3        | 20          |
| 22          |             |             |             | 20.0        | 19.9        | 19.8        | 19.7        | 19.6        | 22          |
| 24          |             |             |             | 19.6 / 22.3 | 17.6        | 17.6        | 17.4        | 17.3        | 24          |
| 26          |             |             |             |             | 16.8 / 24.9 | 15.7        | 15.6        | 15.4        | 26          |
| 28          |             |             |             |             |             | 14.5 / 27.5 | 14.0        | 13.9        | 28          |
| 30          |             |             |             |             |             |             | 12.7        | 12.6        | 30          |
| 32          |             |             |             |             |             |             | 12.7 / 30.1 | 11.4        | 32          |
| 34          |             |             |             |             |             |             |             | 11.1 / 32.7 | 34          |

1. 上表に示す定格総荷重は、転倒荷重の78%以内、移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上、およびISO4305に準拠した値です。
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. □太線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、56.4t（標準仕様）、ロアウエイトは9.0t（標準仕様）です。
6. 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。
7. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。ロープ掛数 1 本掛では使用できません。

| フック容量 | フック質量<br>(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 |
| 150 t | 2.35         | 132           | 120  | 108 | 96  | 84  | 72  | 60  | 48  | 36  | 24  |
| 80 t  | 1.35         | -             | -    | -   | -   | 80  | 72  | 60  | 48  | 36  | 24  |
| 35 t  | 0.90         | -             | -    | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 35  | 24  |

8. ブームにスカイウォークが取り付けられた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

| ブーム長さ | 15m  | 18m  | 21m  | 24m  | 27m  | 30m  | 33m  | 36m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.2t |



## ■ 2 車補助シーブ



| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ(m)   |             |             |             |             |             |             |             | 作業半径<br>(m) |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|             | 15          | 18          | 21          | 24          | 27          | 30          | 33          | 36          |             |
| 5.3         | 12.6        |             |             |             |             |             |             |             | 5.3         |
| 6           | 12.6        | 12.6        | 12.6 / 6.6  |             |             |             |             |             | 6           |
| 7           | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6 / 7.1  | 12.6 / 7.7  |             |             |             | 7           |
| 8           | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6 / 8.2  | 12.6 / 8.8  |             | 8           |
| 9           | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6 / 9.3  | 9           |
| 10          | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 10          |
| 12          | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12          |
| 14          | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 14          |
| 16          | 12.6 / 15.9 | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 16          |
| 18          |             | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 18          |
| 20          |             | 12.6 / 18.5 | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 20          |
| 22          |             |             | 12.6 / 21.1 | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 22          |
| 24          |             |             |             | 12.6 / 23.7 | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 24          |
| 26          |             |             |             |             | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 26          |
| 28          |             |             |             |             | 12.6 / 26.3 | 12.6        | 12.6        | 12.6        | 28          |
| 30          |             |             |             |             |             | 12.6 / 28.9 | 12.5        | 12.3        | 30          |
| 32          |             |             |             |             |             |             | 11.6 / 31.5 | 11.2        | 32          |
| 34          |             |             |             |             |             |             |             | 10.2        | 34          |
| 36          |             |             |             |             |             |             |             | 10.1 / 34.1 | 36          |

1. 上表に示す定格総荷重は、転倒荷重の78%以内、移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上、およびISO4305に準拠した値です。
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. □太線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、56.4 t (標準仕様)、ロウエイトは9.0 t (標準仕様)です。
6. 表中の○/○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。
7. フック容量とフック質量は下表の通りです。

| フック容量  | フック質量<br>(t) |
|--------|--------------|
| 150 t  | 2.35         |
| 80 t   | 1.35         |
| 35 t   | 0.90         |
| 13.5 t | 0.62         |

8. ブームにスカイウォークが取り付けられた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

|       |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| ブーム長さ | 15m  | 18m  | 21m  | 24m  | 27m  | 30m  | 33m  | 36m  |
| 差引き荷重 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.2t |

## ■ 2車補助シーブ付き主ブーム



| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ(m)   |             |             |             |             |             |             |             | 作業半径<br>(m) |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|             | 15          | 18          | 21          | 24          | 27          | 30          | 33          | 36          |             |
| 4.5         | 126.8       |             |             |             |             |             |             |             | 4.5         |
| 5           | 125.7       | 121.0 / 5.2 |             |             |             |             |             |             | 5           |
| 5.5         | 114.7       | 114.6       | 110.2 / 5.7 |             |             |             |             |             | 5.5         |
| 6           | 105.4       | 105.3       | 105.5       | 98.4 / 6.3  | 86.6 / 6.8  |             |             |             | 6           |
| 7           | 90.5        | 90.4        | 90.6        | 90.5        | 85.6        | 76.4 / 7.4  | 68.6 / 7.9  |             | 7           |
| 8           | 79.2        | 79.1        | 79.3        | 79.2        | 79.0        | 73.9        | 68.3        | 61.0 / 8.5  | 8           |
| 9           | 68.2        | 68.3        | 68.7        | 68.7        | 68.6        | 68.6        | 64.9        | 59.6        | 9           |
| 10          | 58.3        | 58.3        | 58.7        | 58.7        | 58.6        | 58.6        | 58.5        | 57.0        | 10          |
| 12          | 44.8        | 44.8        | 45.2        | 45.2        | 45.1        | 45.1        | 45.0        | 44.9        | 12          |
| 14          | 36.1        | 36.1        | 36.4        | 36.4        | 36.3        | 36.3        | 36.2        | 36.1        | 14          |
| 16          | 34.4 / 14.5 | 30.0        | 30.3        | 30.3        | 30.2        | 30.1        | 30.0        | 29.9        | 16          |
| 18          |             | 27.4 / 17.1 | 25.8        | 25.8        | 25.7        | 25.6        | 25.5        | 25.4        | 18          |
| 20          |             |             | 22.8 / 19.7 | 22.3        | 22.2        | 22.1        | 22.0        | 21.9        | 20          |
| 22          |             |             |             | 19.6        | 19.4        | 19.4        | 19.2        | 19.1        | 22          |
| 24          |             |             |             | 19.2 / 22.3 | 17.2        | 17.2        | 17.0        | 16.9        | 24          |
| 26          |             |             |             |             | 16.4 / 24.9 | 15.3        | 15.2        | 15.0        | 26          |
| 28          |             |             |             |             |             | 14.1 / 27.5 | 13.6        | 13.5        | 28          |
| 30          |             |             |             |             |             |             | 12.3        | 12.1        | 30          |
| 32          |             |             |             |             |             |             | 12.3 / 30.1 | 11.0        | 32          |
| 34          |             |             |             |             |             |             |             | 10.7 / 32.7 | 34          |

1. 上表に示す定格総荷重は、転倒荷重の78%以内、移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上、およびISO4305に準拠した値です。
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. □太線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、5 6. 4 t (標準仕様)、ロアウエイトは9. 0 t (標準仕様)です。
6. 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。
7. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

| フック容量  | フック質量<br>(t) | 定格総荷重の最大値 (t) |       |     |      |     |      |     |      |     |      |
|--------|--------------|---------------|-------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|
|        |              | 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  |
| 150 t  | 2.35         | 135           | 121.5 | 108 | 94.5 | 81  | 67.5 | 54  | 40.5 | 27  | -    |
| 80 t   | 1.35         | -             | -     | -   | -    | 80  | 67.5 | 54  | 40.5 | 27  | -    |
| 35 t   | 0.90         | -             | -     | -   | -    | -   | -    | -   | 35   | 27  | -    |
| 13.5 t | 0.62         | -             | -     | -   | -    | -   | -    | -   | -    | -   | 13.5 |

8. ブームにスカイウォークが取り付け付いた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

| ブーム長さ | 15m  | 18m  | 21m  | 24m  | 27m  | 30m  | 33m  | 36m  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 差引き荷重 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.2t | 0.2t | 0.2t | 0.2t |

### ■第3 ウインチ使用時の2車補助シーブ付き主ブーム



単位:t

| 作業半径<br>(m) | 主ブーム長さ(m)   |             |             |             |             |             |             |             | 作業半径<br>(m) |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|             | 15          | 18          | 21          | 24          | 27          | 30          | 33          | 36          |             |
| 4.5         | 112.7       |             |             |             |             |             |             |             | 4.5         |
| 5           | 112.7       | 101.5 / 5.2 |             |             |             |             |             |             | 5           |
| 5.5         | 112.7       | 101.5       | 90.2 / 5.7  |             |             |             |             |             | 5.5         |
| 6           | 105.6       | 101.5       | 90.2        | 78.9 / 6.3  | 67.6 / 6.8  |             |             |             | 6           |
| 7           | 90.7        | 90.6        | 90.2        | 78.9        | 67.6        | 56.3 / 7.4  | 56.3 / 7.9  |             | 7           |
| 8           | 79.3        | 79.3        | 79.5        | 78.9        | 67.6        | 56.3        | 56.3        | 45.1 / 8.5  | 8           |
| 9           | 68.3        | 68.4        | 68.8        | 68.8        | 67.6        | 56.3        | 56.3        | 45.1        | 9           |
| 10          | 58.4        | 58.4        | 58.8        | 58.8        | 58.8        | 56.3        | 56.3        | 45.1        | 10          |
| 12          | 44.9        | 44.9        | 45.3        | 45.3        | 45.2        | 45.2        | 45.1        | 45.0        | 12          |
| 14          | 36.2        | 36.2        | 36.5        | 36.5        | 36.4        | 36.4        | 36.3        | 36.2        | 14          |
| 16          | 34.5 / 14.5 | 30.1        | 30.4        | 30.4        | 30.3        | 30.3        | 30.2        | 30.1        | 16          |
| 18          |             | 27.5 / 17.1 | 25.9        | 25.9        | 25.8        | 25.7        | 25.6        | 25.5        | 18          |
| 20          |             |             | 22.9 / 19.7 | 22.4        | 22.3        | 22.2        | 22.1        | 22.0        | 20          |
| 22          |             |             |             | 19.7        | 19.5        | 19.5        | 19.4        | 19.2        | 22          |
| 24          |             |             |             | 19.3 / 22.3 | 17.3        | 17.2        | 17.1        | 17.0        | 24          |
| 26          |             |             |             |             | 16.4 / 24.9 | 15.4        | 15.3        | 15.1        | 26          |
| 28          |             |             |             |             |             | 14.2 / 27.5 | 13.7        | 13.6        | 28          |
| 30          |             |             |             |             |             |             | 12.4        | 12.2        | 30          |
| 32          |             |             |             |             |             |             | 12.3 / 30.1 | 11.1        | 32          |
| 34          |             |             |             |             |             |             |             | 10.7 / 32.7 | 34          |

1. 上表に示す定格総荷重は、転倒荷重の78%以内、移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上、およびISO4305に準拠した値です。
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. □太線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、5 6. 4 t (標準仕様)、ロアウエイトは9. 0 t (標準仕様) です。
6. 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。
7. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。ロープ掛数1本掛では使用できません。

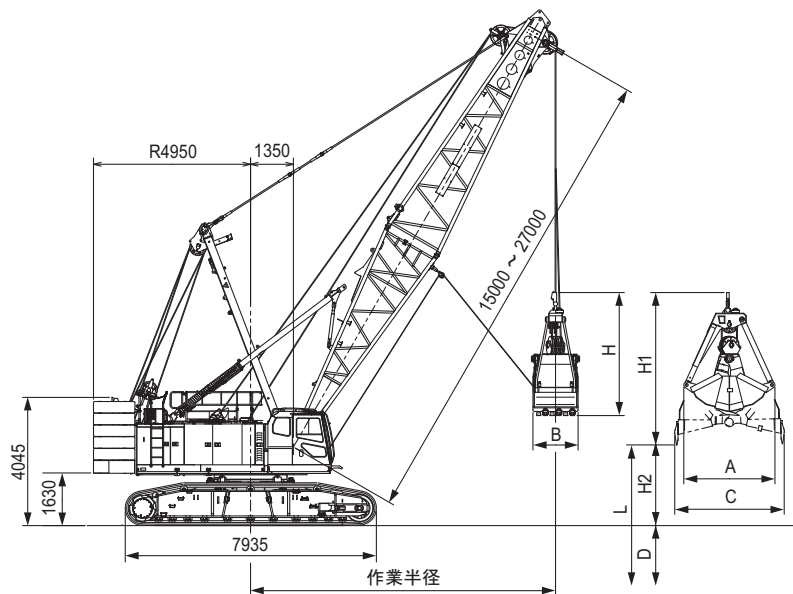
| フック容量 | フック質量<br>(t) | 定格総荷重の最大値 (t) |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|-------|--------------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
|       |              | 10本掛          | 9本掛 | 8本掛 | 7本掛 | 6本掛 | 5本掛 | 4本掛 | 3本掛 | 2本掛 |  |
| 150 t | 2. 35        | 120           | 108 | 96  | 84  | 72  | 60  | 48  | 36  | 24  |  |
| 80 t  | 1. 35        | —             | —   | —   | 80  | 72  | 60  | 48  | 36  | 24  |  |
| 35 t  | 0. 90        | —             | —   | —   | —   | —   | —   | —   | 35  | 24  |  |

8. ブームにスカイウォークが取り付けられた状態で作業する場合の定格総荷重は、上表の定格総荷重から下表の値を差し引いた値となります。

| ブーム長さ | 15m   | 18m   | 21m   | 24m   | 27m   | 30m   | 33m   | 36m   |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 差引き荷重 | 0. 1t | 0. 1t | 0. 1t | 0. 1t | 0. 2t | 0. 2t | 0. 2t | 0. 2t |

# クラムシェル仕様

## 寸法図／仕様



### ■作業範囲

| ブーム長さ         | m | 15   |      |      |      | 18   |      |      |      | 21   |      |      |      | 24   |      |      |      | 27   |      |      |      |
|---------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| ブーム角度         | 度 | 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 | 10.7 | 8.5  | 16.7 | 14.8 | 12.4 | 9.8  | 19.1 | 16.9 | 14.1 | 11.1 | 21.6 | 19.0 | 15.9 | 12.3 | 24.0 | 21.1 | 17.6 | 13.6 |
| 許容グロス質量       | t | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 |
| 揚程 L (D + H2) | m | 39.8 | 41.9 | 43.6 | 45.0 | 41.5 | 43.9 | 46.0 | 47.7 | 43.1 | 46.0 | 48.4 | 50.4 | 44.7 | 48.0 | 50.8 | 53.0 | 46.4 | 50.1 | 53.2 | 55.7 |
| 最大掘削深さ D      | m | 36   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 開口地上高 H2      | m | 3.8  | 5.9  | 7.6  | 9.0  | 5.5  | 7.9  | 10.0 | 11.7 | 7.1  | 10.0 | 12.4 | 14.4 | 8.7  | 12.0 | 14.8 | 17.0 | 10.4 | 14.1 | 17.2 | 19.7 |

### ■仕様

| クラムシェル仕様      |                            |                                                 |
|---------------|----------------------------|-------------------------------------------------|
| バケット容量        | m <sup>3</sup>             | 3.0                                             |
| クラムシェル許容グロス質量 | t                          | 12.5                                            |
| ブーム長さ         | m                          | 15 ~ 27                                         |
| 最大掘削深さ        | m                          | 36                                              |
| 接地圧           | kPa (kgf/cm <sup>2</sup> ) | 95.5 (0.97)<br>(基本ブーム 3.0 m <sup>3</sup> バケット付) |
| 全装備質量         | t                          | 約 128.5<br>(基本ブーム 3.0 m <sup>3</sup> バケット付)     |

#### 【注】

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。

### ■バケット

| 容量 (m <sup>3</sup> ) | 質量 (t) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | H (mm) | H1 (mm) |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 3.0                  | 6.5    | 2,980  | 1,650  | 3,500  | 3,550  | 4,550   |

### ■定格総荷重表

| 作業半径 (m) | 主ブーム長さ      |             |             |             |             |
|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|          | 15          | 18          | 21          | 24          | 27          |
| 8.5      | 12.5        |             |             |             |             |
| 9        | 12.5        | 12.5 / 9.8  |             |             |             |
| 10       | 12.5        | 12.5        | 12.5 / 11.1 |             |             |
| 12       | 12.5        | 12.5        | 12.5        | 12.5 / 12.3 | 12.5 / 13.6 |
| 14       | 12.5        | 12.5        | 12.5        | 12.5        | 12.5        |
| 16       | 12.5 / 14.2 | 12.5        | 12.5        | 12.5        | 12.5        |
| 18       |             | 12.5 / 16.7 | 12.5        | 12.5        | 12.5        |
| 20       |             |             | 12.5 / 19.1 | 12.5        | 12.5        |
| 22       |             |             |             | 12.5 / 21.6 | 12.5        |
| 24       |             |             |             |             | 12.5        |

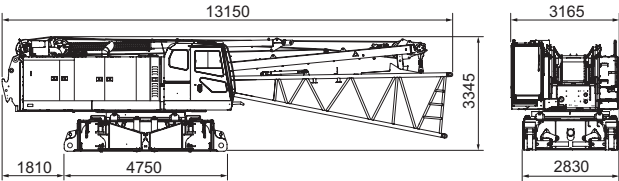
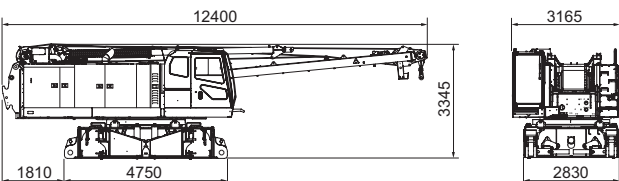
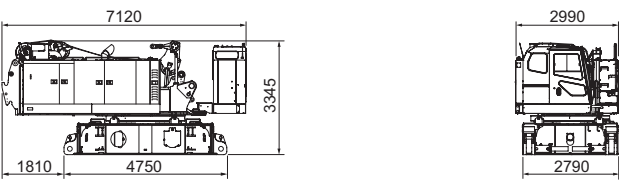
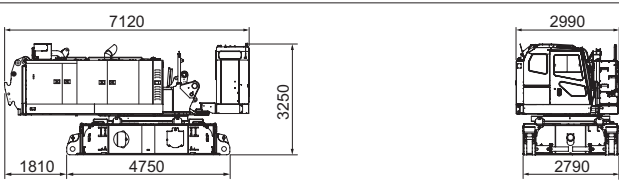
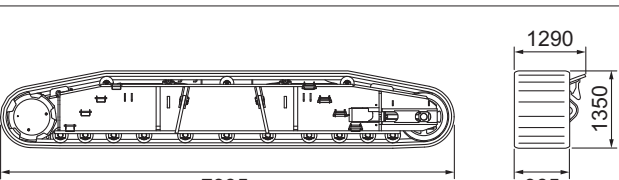
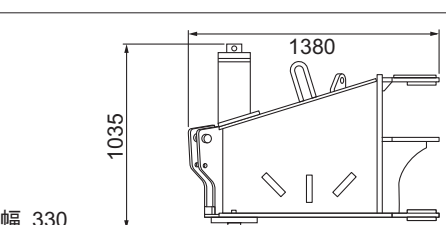
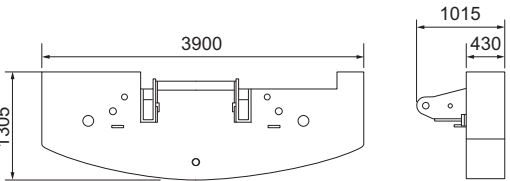
- 作業半径は負荷時における旋回中心からつかみ物を含むバケットの重心までの水平距離です。
- クラムシェル作業の定格総荷重は、転倒荷重の70%以内です。
- 定格総荷重は次式による上限を示すもので、この値を超えないようにつかみ物に応じてバケットを選定してください。  
定格総荷重 = バケット容量 (m<sup>3</sup>) × つかみ物密度 (t/m<sup>3</sup>) + バケット質量 (t)
- つかみ物の種類により容積の異なるバケットを使用する場合でも上表の定格総荷重を超えてはなりません。
- カウンタウエイトは、49.6t (最上段の6.8tカウンタウエイトを外した) 仕様です。ロアウエイト (前・後) は取外してください。
- 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

# 分解時の質量と外形寸法

## 質量・外形寸法一覧表

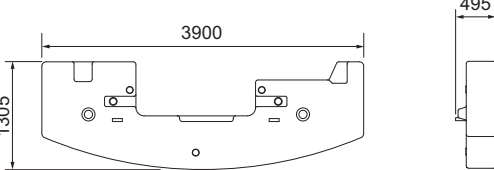
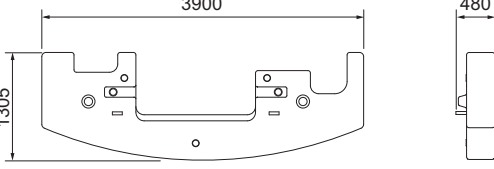
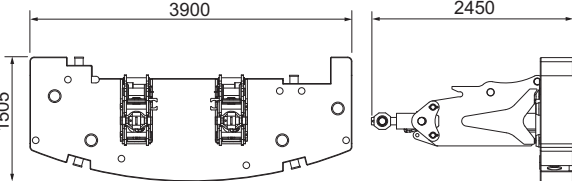
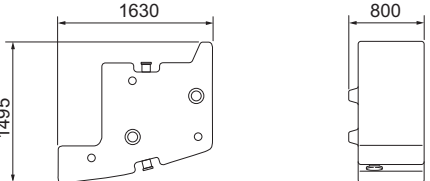
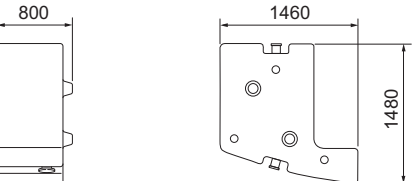
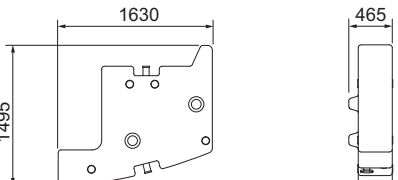
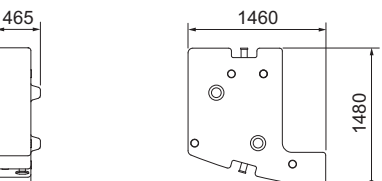
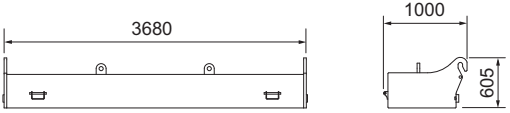
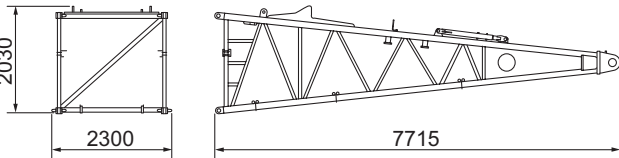
輸送に際しては、関係法規を順守してください。  
「質量」は1ユニットあたりの質量を示しています。

分解時の質量と外形寸法

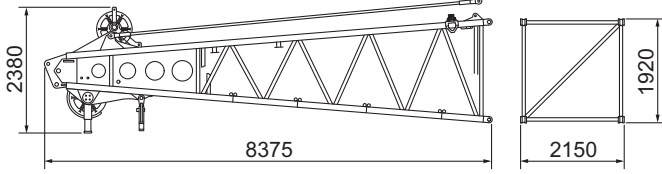
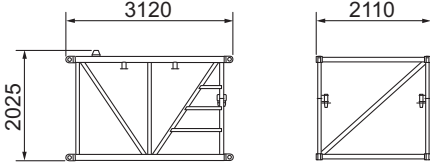
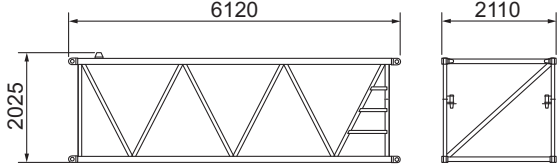
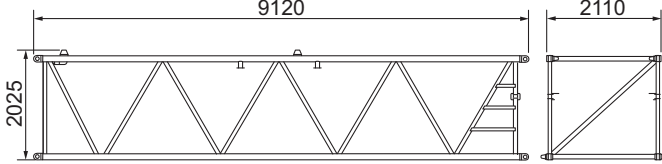
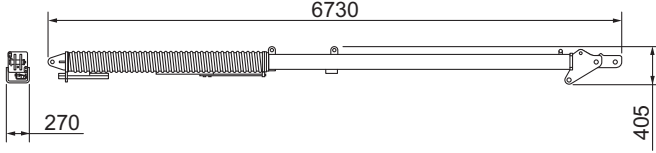
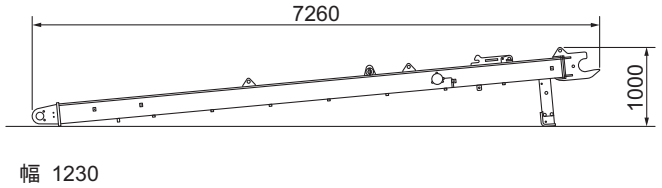
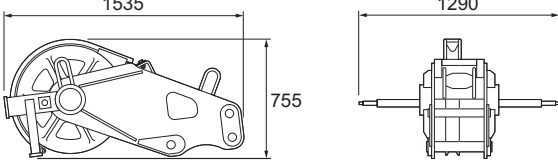
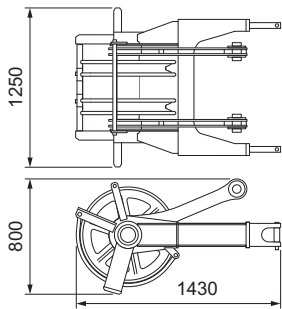
| 本 体                                                                           | 個数         | 外形寸法 (mm)                                                                            | 質量 (kg) |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 本体<br>バックストップ付<br>下部ブーム付<br>マスト付<br>Fワイヤロープ付<br>ジャッキ付<br>上部、下部スプレッド付<br>フロート付 | 1          |    | 41200   |
| 本体<br>バックストップ付<br>マスト付<br>Fワイヤロープ付<br>ジャッキ付<br>上部、下部スプレッド付<br>フロート付           | 1          |    | 39000   |
| 本体<br>マスト無し<br>Fワイヤロープ付<br>起伏ワイヤロープ付<br>ジャッキ無し<br>上部、下部スプレッド付<br>フロート無し       | 1          |   | 34800   |
| 本体<br>マスト無し<br>ワイヤロープ無し<br>ジャッキ無し<br>上部、下部スプレッド無し<br>フロート無し                   | 1          |  | 31700   |
| クローラ (ASSY)                                                                   | 2<br>(1台分) |  | 14200   |
| ジャッキビーム                                                                       | 4<br>(1台分) |  | 420     |
| カウンタウエイト (ベース)                                                                | 1          |  | 9100    |

・ハウス上面ハンドレール付きの場合は、本体質量が 95 kg 増加します。  
・キャットウォーク付きの場合は、本体質量が 195 kg、上部旋回体幅が 210 mm 増加します。

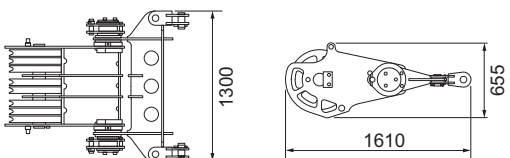
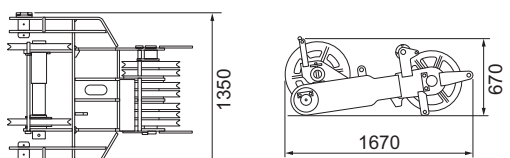
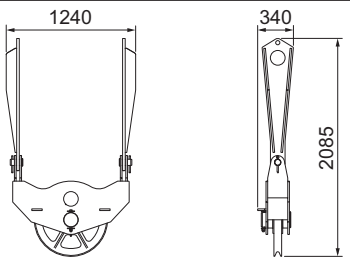
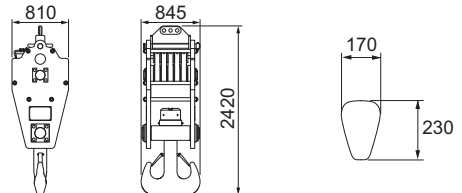
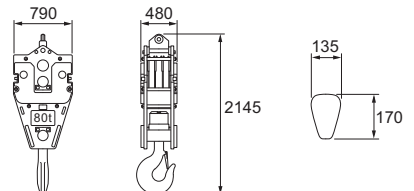
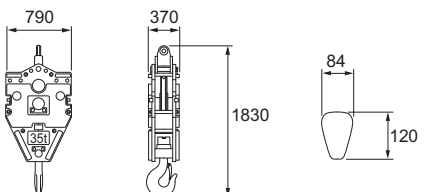
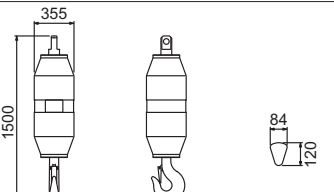
分解時の質量と外形寸法

| 本 体                          | 個数         | 外形寸法 (mm)                                                                            | 質量 (kg) |
|------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| カウンタウエイト                     | 5<br>(1台分) |    | 8100    |
| カウンタウエイト<br>(最上段)            | 1          |    | 6860    |
| 自力着脱装置付<br>カウンタウエイト (ベース)    | 1          |    | 9220    |
| 自力着脱装置付<br>カウンタウエイト          | 3<br>(1台分) |   | 6410    |
| 自力着脱装置付<br>カウンタウエイト          | 3<br>(1台分) |  | 6780    |
| 自力着脱装置付<br>カウンタウエイト<br>(最上段) | 1          |  | 3340    |
| 自力着脱装置付<br>カウンタウエイト<br>(最上段) | 1          |  | 3530    |
| ロアウエイト                       | 2          |  | 4500    |
| 下部ブーム                        | 1          |  | 2300    |

分解時の質量と外形寸法

| 本 体         | 個数         | 外形寸法 (mm)                                                                            | 質量 (kg) |
|-------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 上部ブーム       | 1          |    | 2400    |
| 3 m 中間ブーム   | 1          |    | 470     |
| 6 m 中間ブーム   | 1          |    | 760     |
| 9 m 中間ブーム   | 1          |   | 1050    |
| ブームバックストップ  | 2<br>(1台分) |  | 490     |
| マスト         | 1          |  | 1480    |
| 補助シーブ       | 1          |  | 350     |
| 補助シーブ (2 車) | 1          |  | 450     |

分解時の質量と外形寸法

| 本 体        | 個数 | 外形寸法 (mm)                                                                            | 質量 (kg) |
|------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 上部スプレッダ    | 1  |    | 810     |
| 下部スプレッダ    | 1  |    | 870     |
| 上部ブームスプレッダ | 1  |    | 370     |
| 150 t フック  | 1  |   | 2350    |
| 80 t フック   | 1  |  | 1350    |
| 35 t フック   | 1  |  | 900     |
| 13.5 t フック | 1  |  | 620     |



# 装備品一覧

## 標準装備・オプション一覧

○：標準装備 ●：オプション ー：設定無し

| 項 目   |                                  | クレーン仕様 | クラムシェル仕様 |
|-------|----------------------------------|--------|----------|
| 下部走行体 | 965 mm 一体シュー                     | ○      | ○        |
|       | 965 mm 低摩耗シュー                    | ●      | ●        |
|       | ジャッキ                             | ○      | ○        |
|       | クローラ連結装置                         | ○      | ○        |
|       | 昇降ステップ                           | ○      | ○        |
|       | シュー緊張装置（油圧式）                     | ●      | ●        |
| 上部旋回体 | フリー増速装置                          | ○      | ○        |
|       | キャブ昇降キャットウォーク                    | ○      | ○        |
|       | アンダーカバー（ベッド下面）                   | ○      | ○        |
|       | 前照灯（2 灯）                         | ○      | ○        |
|       | バックミラー（左右）                       | ○      | ○        |
|       | 集中給脂装置（旋回輪用）                     | ○      | ○        |
|       | ドラムフランジカバー                       | ○      | ○        |
|       | オートアイドルストップ                      | ○      | ○        |
|       | エコウインチ                           | ○      | ○        |
|       | ドラムライト（フロントドラム）                  | ●      | ●        |
|       | ウインチロープ押さえ（フロントウインチ）             | ●      | ●        |
|       | ウインチロープ押さえ（リヤウインチ）               | ●      | ●        |
|       | ウインチロープ押さえ（第3ウインチ）               | ●      | ●        |
|       | キャットウォーク（折畳式・左右）                 | ○      | ○        |
|       | 電動燃料ポンプ                          | ●      | ●        |
| キャブ   | ハンドレール（折畳式）                      | ○      | ○        |
|       | フロント、リヤフリー付きウインチ（ブレーキモード切替スイッチ付） | ○      | ○        |
|       | 第3ウインチ（フリー付・ロープ不含）               | ●      | ー        |
|       | エアコン                             | ○      | ○        |
|       | サンバイザ                            | ○      | ○        |
|       | サンシェード                           | ○      | ○        |
|       | ウインドウオッシャ付ワイパ（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                           | ○      | ○        |
|       | 24 V 電源ソケット（2 個）                 | ○      | ○        |
|       | フロアカーペット                         | ○      | ○        |
|       | 水準器（運転室内、下部走行体）                  | ○      | ○        |
|       | アームチェアレバー                        | ○      | ○        |
|       | クロス操作レバー（レバーロック不付）※1※2           | ●      | ●        |
|       | フロント操作レバー（レバーロック付）※1             | ●      | ●        |
|       | フロント、リヤ操作レバー、ブレーキペダル入替え          | ●      | ●        |
|       | アクセルグリップ                         | ○      | ○        |
|       | アクセルペダル（右側）                      | ●      | ●        |
|       | ウインチ回転感知装置（フロント、リヤ、起伏）※3         | ○      | ○        |
|       | 速度制御ダイヤル（フロント、リヤ、起伏、旋回）          | ○      | ○        |
|       | ブーム起伏操作ペダル※4                     | ●      | ●        |
|       | 旋回ブレーキ操作ペダル※4                    | ●      | ●        |
|       | 消火器（ABC4 号）                      | ●      | ●        |
|       | 扇風機                              | ●      | ●        |
|       | 燃焼式ヒータ（軽油）                       | ●      | ●        |
|       | 脱出用ハンマー                          | ○      | ○        |

※1 同時に取付けることはできません。

※2 クロス操作レバーは、フロント・リヤ・起伏・旋回の操作ができます。

※3 クロス操作レバー、フロント操作レバー時は装備できません。

※4 同時に取付けることはできません。

○：標準装備 ●：オプション —：設定無し

| 項 目      |                                     |                    | クレーン仕様             | コラムシェル仕様 |
|----------|-------------------------------------|--------------------|--------------------|----------|
| ブーム・フック類 | 15 m 基本ブーム（下部ブーム：7.5 m、上部ブーム：7.5 m） |                    | ○                  | ○        |
|          | 3 m 中間ブーム                           |                    | ●                  | ●        |
|          | 6 m 中間ブーム                           |                    | ●                  | ●        |
|          | 9 m 中間ブーム                           |                    | ●                  | ●        |
|          | 中間支持ペンダントロープ（66 m ブーム以上時必要）         |                    | ●                  | —        |
|          | 補助シーブ（1 車）[ 補助シーブ、フック過巻防止装置 ]       |                    | ●                  | —        |
|          | 補助シーブ（2 車）[ 補助シーブ、バケット過巻防止装置 ]      |                    | ●                  | —        |
|          | ブームフットピン着脱シリンダ                      |                    | ●                  | ●        |
|          | 150 t フック（5 車）                      |                    | ○                  | —        |
|          | 80 t フック（3 車）                       |                    | ●                  | —        |
|          | 35 t フック（1 車）                       |                    | ●                  | —        |
|          | 13.5 t フック                          |                    | ●                  | —        |
| ワイヤロープ   | フロントウインチ（φ 28）                      | モノロープ EP 3 x F（40） | ○                  | —        |
|          |                                     | P・S（19） + 39 x P・7 | ●                  | —        |
|          |                                     | IWRC 6 x P・WS（31）  | —                  | ○※5      |
|          | リヤウインチ（φ 28）                        | モノロープ EP 3 x F（40） | ●                  | —        |
|          |                                     | P・S（19） + 39 x P・7 | ●                  | —        |
|          |                                     | IWRC 6 x P・WS（31）  | ●※6                | ○※7      |
|          | 第3 ウインチ（φ 26）                       | モノロープ EP 3 x F（40） | ●                  | —        |
| 安全装置     | ブーム起伏ウインチ（φ 22.4）                   |                    | P・S（19） + 39 x P・7 | ●        |
|          |                                     |                    | IWRC 6 x P・WS（31）  | ○        |
|          | 過負荷防止装置（M/L）                        |                    | ○                  | ○        |
|          | M/L 外部表示灯                           |                    | ○                  | ○        |
|          | ゲートロックレバー                           |                    | ○                  | ○        |
|          | 個別ウインチ操作レバーロック（フロント、リヤ、起伏、走行）※8     |                    | ○                  | ○        |
|          | オートドラムロック（起伏）                       |                    | ○                  | ○        |
|          | ウインチドラムロック（フロント、リヤ）                 |                    | ○                  | ○        |
|          | 旋回ロック                               |                    | ○                  | ○        |
|          | 旋回警報装置                              |                    | ○                  | ○        |
|          | 走行警報装置                              |                    | ○                  | ○        |
|          | 自動スローダウン（緩停止）                       |                    | ○                  | ○        |
|          | ブーム過巻防止装置                           |                    | ○                  | ○        |
|          | 第2 過巻防止装置                           |                    | ○                  | ○        |
|          | ボイスアラーム                             |                    | ○                  | ○        |
|          | 旋回ブレーキ掛け忘れ防止装置                      |                    | ○                  | ○        |
|          | エンジン非常停止スイッチ（キャブ内）                  |                    | ○                  | ○        |
|          | 揚程計                                 |                    | ○                  | ○        |
|          | 旋回中立フリー/ブレーキモード切替                   |                    | ○                  | ○        |
|          | フック過巻防止装置                           |                    | ○                  | ●        |
|          | 過負荷防止装置（M/L）モード切替装置（左ハウス内）          |                    | ●                  | ○        |
|          | 旋回角度制限装置                            |                    | ●                  | ●        |
|          | 風速計                                 |                    | ○                  | —        |
|          | 航空障害灯                               |                    | ●                  | —        |
|          | 無線通話装置（1 対 2）                       |                    | ●                  | ●        |
|          | ドラム&後方監視カメラ（3 台）                    |                    | ●                  | ●        |
|          | 天窓ガード                               |                    | ●                  | ●        |

※5 開閉ロープ（φ 28 mm × 82 m）です。開閉、支持ロープ長さは 21 m ブーム、掘削 12 m を基準としています。

※6 補助シーブ使用時の巻上ロープとして使用可能です。

※7 支持ロープ（φ 28 mm × 70 m）です。開閉、支持ロープ長さは 21 m ブーム、掘削 12 m を基準としています。

※8 クロス操作レバー時は、フロント、リヤ、起伏に操作レバーロックが付きません。

○：標準装備 ●：オプション —：設定無し

| 項 目  |                                        | クレーン仕様 | クラムシェル仕様 |
|------|----------------------------------------|--------|----------|
| 共通部品 | ブームバックストップ                             | ○      | ○        |
|      | ブーム角度計                                 | ○      | ○        |
|      | ブームつりピース                               | ○      | ○        |
|      | リモートセンシング（携帯通信端末・データロギング装置）            | ○      | ○        |
|      | 組立用パッド※9                               | ●      | —        |
|      | クローラ自力着脱用クイックドロ                        | ●      | ●        |
|      | 自力着脱装置付カウンタウエイト                        | ●      | ●        |
|      | 減少カウンタウエイト仕様※10                        | ●      | —        |
|      | スカイウォーク（スタンション付）                       | ●      | —        |
|      | 上部ブーム下面バッファ（プロテクタ）                     | ●      | ●        |
|      | 荷重表銘板（ホワイトボード、下部ブーム取付）                 | ●      | ●        |
|      | 差込式社名銘板（本体両側面）                         | ●      | ●        |
|      | 開閉・支持ロープ外れ防止装置                         | —      | ○        |
|      | 油圧タグライン（6×Fi（29）φ10mm×55m）             | ●※11   | ○        |
|      | リーピングウインチ（4×F（30）φ8mm×250m）            | ●※11   | —        |
|      | リーピングウインチ兼用油圧タグライン用（6×Fi（29）φ10mm×55m） | ●※11   | —        |
|      | 油圧タグラインリーピング用（6×Fi（29）φ10mm×220m）      |        |          |
|      | 分解組立用玉掛ロープ（カウンタウエイト、クローラ用）             | ●      | ●        |
|      | エアクリーナダブルエレメント                         | ○      | ○        |
|      | 追加予備品（作動油フィルタ）                         | ●      | ●        |
|      | 追加工具（大型ハンマ、クローバー、タガネ）                  | ●      | ●        |
| その他  | 標準付属工具                                 | ○      | ○        |
|      | 標準予備品                                  | ○      | ○        |
|      | 指定色塗装                                  | ●      | ●        |

※9 組立用パッドは以下のアタッチメントで必要になります。

減少カウンタウエイト仕様

・クレーンブーム長さ 60m 以上

・クレーンブーム長さ 57m 以上+補助シーブ

※10 減少カウンタウエイト仕様は、クレーン仕様時のみ使用できます。

※11 ①油圧タグライン（最大ラインプル：2.9kN（300kgf））

②リーピングウインチ単品（最大ラインプル：11.8kN（1,200kgf））

③リーピングウインチ兼用油圧タグライン（最大ラインプル：2.9kN（300kgf））

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal dashed lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, providing a guide for handwriting or drawing. There are no other markings, text, or illustrations on the page.



[illegible]



- 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…

## 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  
Tel:03-3845-1396 Fax:03-3845-1394 <http://www.hsc-cranes.com>