



# SCX900

## HYDRAULIC CRAWLER CRANE

# Specifications

---

仕 様

---

HITACHI SUMITOMO

# SCX900

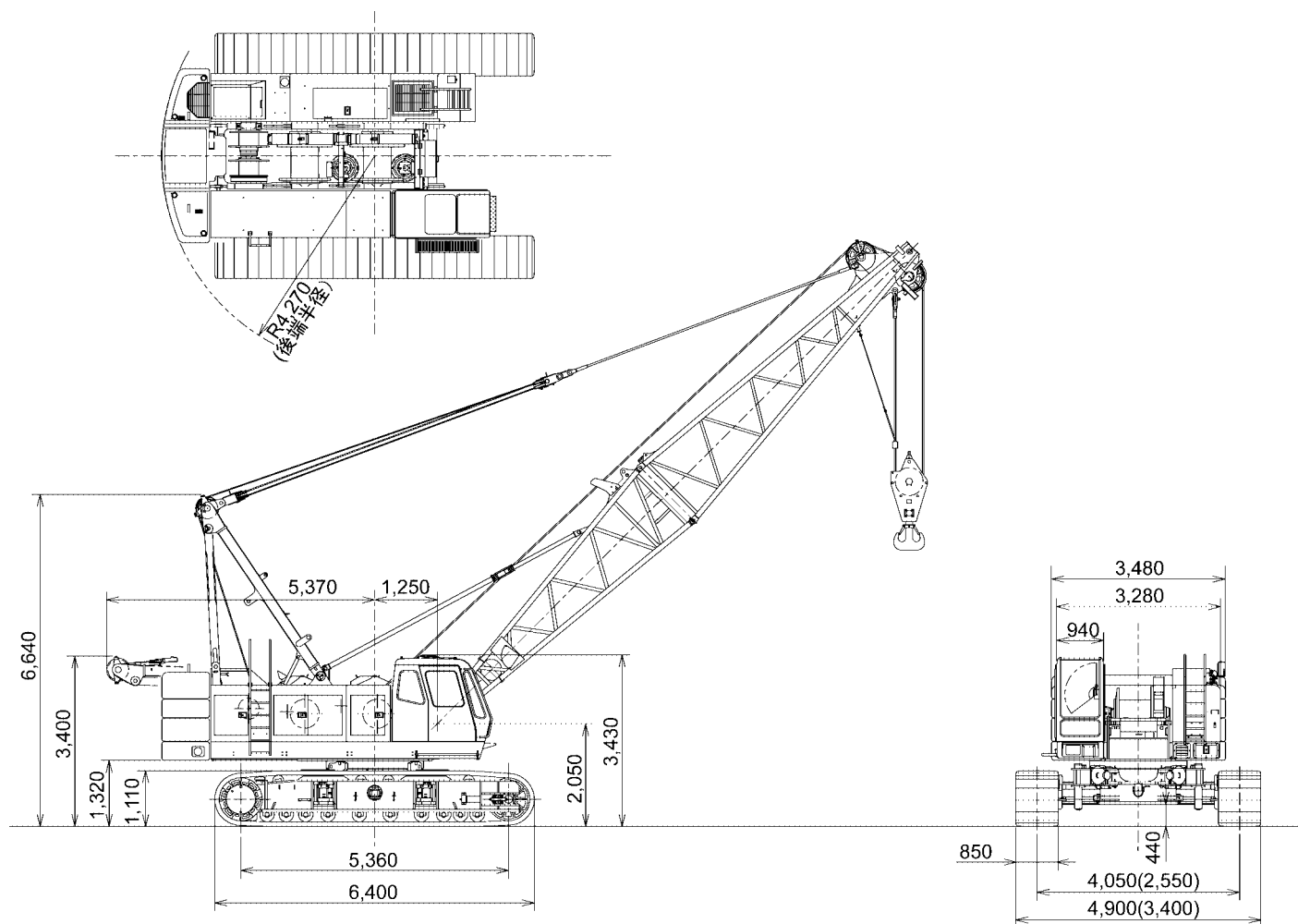
HYDRAULIC CRAWLER CRANE

## INDEX

|          |                           |    |
|----------|---------------------------|----|
| クローラクレーン | ■寸法図■仕様                   | 3  |
|          | ■作業範囲図                    | 4  |
|          | ■主ブーム定格総荷重表               | 5  |
|          | ■補助ジブ定格総荷重表               | 6  |
|          | ■補助ジブ付き主ブーム定格総荷重表         | 7  |
|          | ■ジブ定格総荷重表                 | 8  |
|          | ■ジブ付き主ブーム定格総荷重表           | 10 |
|          | ■クレーンブーム標準構成表■クレーンジブ標準構成表 |    |
|          | ■分解輸送質量および概略寸法(クレーンフロント)  | 12 |
| フルラフティング | ■寸法図■タワー×ジブ構成■仕様          | 13 |
| タワークレーン  | ■27 mタワークレーン定格総荷重表■作業範囲図  | 14 |
|          | ■30 mタワークレーン定格総荷重表■作業範囲図  | 15 |
|          | ■33 mタワークレーン定格総荷重表■作業範囲図  | 16 |
|          | ■36 mタワークレーン定格総荷重表■作業範囲図  | 17 |
|          | ■39 mタワークレーン定格総荷重表■作業範囲図  | 18 |
|          | ■42 mタワークレーン定格総荷重表■作業範囲図  | 20 |
|          | ■45 mタワークレーン定格総荷重表■作業範囲図  | 22 |
|          | ■タワー標準構成表■タワージブ標準構成表      |    |
|          | ■分解輸送質量および概略寸法            | 24 |
| クラムシェル   | ■寸法図■仕様■クラムシェルバケット        |    |
|          | ■推奨作業範囲図                  | 25 |
| テクニカルデータ | ■装備品一覧                    | 26 |
|          | ■基本装備×オプション一覧             | 27 |

## ■寸法図

単位:mm



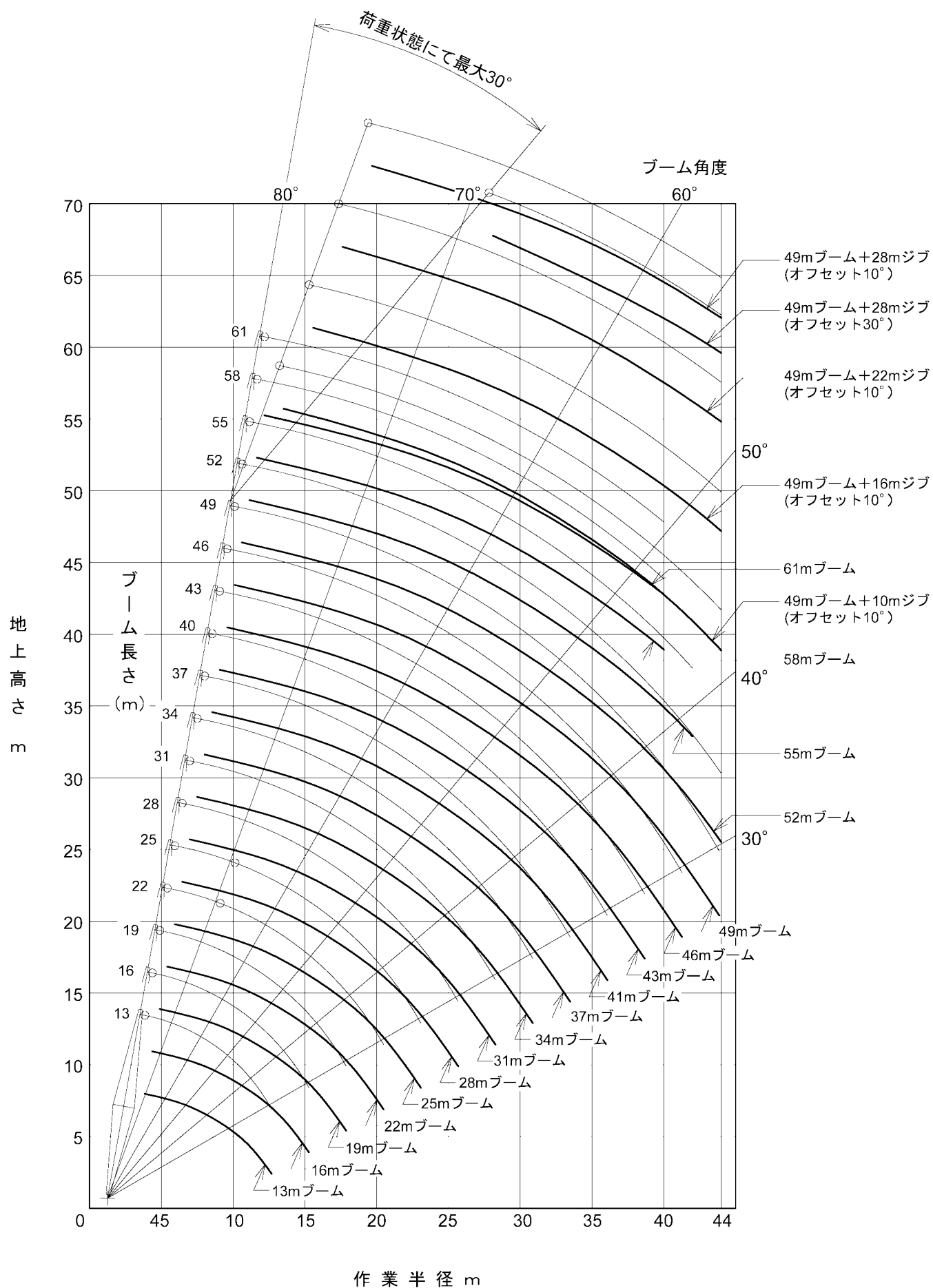
( )内寸法はサイドフレーム縮小時の寸法を示す。

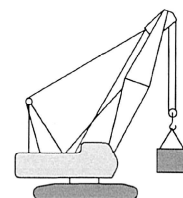
## ■仕様

|              |                               |                          |
|--------------|-------------------------------|--------------------------|
| つり上げ荷重×作業半径  | t×m                           | 90×4.0                   |
| 基本ブーム長さ      | m                             | 13                       |
| 最長ブーム長さ      | m                             | 61                       |
| ジブブーム長さ      | m                             | 28                       |
| ブーム+ジブブーム最長  | m                             | 49+28                    |
| 主巻ロープ巻上/巻下速度 | m/min                         | *105/60/30               |
| 補巻ロープ巻上/巻下速度 | m/min                         | *105/60/30               |
| 起伏ロープ速度      | m/min                         | *55                      |
| 旋回速度         | min <sup>-1</sup> (rpm)       | 2.7                      |
| 走行速度 高速/低速   | km/h                          | 1.6/1.1                  |
| 登坂能力         | %(度)                          | 30(16)                   |
| エンジン 名称      | 三菱自動車工業 6D24-T                |                          |
| 定格出力         | kW/min <sup>-1</sup> (PS/rpm) | 184/2000(250/2000)       |
| 接地圧          | kPa(kgf/cm <sup>2</sup> )     | 88.1(0.90)               |
| 全装備質量        | t                             | 87.5(ブーム長さ13m、90tフック付き時) |

<注> 1.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。  
 2.\*負荷により速度変化します。

■作業範囲図





単位:t

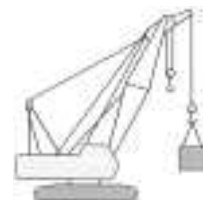
## ■主ブーム定格総荷重表

| 作業半径<br>(m) | ブーム長さ(m)   |            |            |            |           |           |           |           |           |
|-------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|             | 13         | 16         | 19         | 22         | 25        | 28        | 31        | 34        | 37        |
| 4.0         | 90.00      |            |            |            |           |           |           |           |           |
| 4.5         | 80.50      | 4.6×78.45  |            |            |           |           |           |           |           |
| 5.0         | 70.80      | 70.60      | 5.1×68.25  |            |           |           |           |           |           |
| 5.5         | 60.85      | 60.65      | 60.55      | 5.7×57.25  |           |           |           |           |           |
| 6.0         | 53.35      | 53.10      | 53.00      | 52.95      | 6.2×50.30 |           |           |           |           |
| 6.5         | 47.40      | 47.20      | 47.05      | 47.00      | 46.90     | 6.7×44.00 |           |           |           |
| 7.0         | 42.65      | 42.40      | 42.25      | 42.20      | 42.10     | 42.05     | 7.3×39.45 | 7.8×35.75 |           |
| 8.0         | 35.45      | 35.20      | 35.05      | 35.00      | 34.85     | 34.80     | 34.65     | 34.50     | 8.4×32.15 |
| 9.0         | 30.25      | 30.00      | 29.85      | 29.75      | 29.65     | 29.55     | 29.40     | 29.30     | 29.25     |
| 10.0        | 26.35      | 26.05      | 25.90      | 25.85      | 25.70     | 25.65     | 25.45     | 25.35     | 25.25     |
| 12.0        | 20.60      | 20.55      | 20.35      | 20.30      | 20.15     | 20.05     | 19.90     | 19.75     | 19.70     |
| 14.0        | 12.6×18.40 | 16.85      | 16.65      | 16.55      | 16.40     | 16.35     | 16.15     | 16.05     | 15.95     |
| 16.0        |            | 15.2×14.90 | 14.05      | 13.90      | 13.75     | 13.70     | 13.50     | 13.35     | 13.30     |
| 18.0        |            |            | 17.8×12.25 | 11.95      | 11.80     | 11.70     | 11.50     | 11.35     | 11.30     |
| 20.0        |            |            |            | 10.40      | 10.25     | 10.15     | 9.95      | 9.80      | 9.70      |
| 22.0        |            |            |            | 20.4×10.15 | 9.00      | 8.90      | 8.70      | 8.55      | 8.45      |
| 24.0        |            |            |            |            | 23.0×8.50 | 7.90      | 7.70      | 7.55      | 7.45      |
| 26.0        |            |            |            |            |           | 25.6×7.20 | 6.85      | 6.70      | 6.60      |
| 28.0        |            |            |            |            |           |           | 6.15      | 6.00      | 5.90      |
| 30.0        |            |            |            |            |           |           | 28.2×6.10 | 5.40      | 5.25      |
| 32.0        |            |            |            |            |           |           |           | 30.8×5.20 | 4.75      |
| 33.4        |            |            |            |            |           |           |           |           | 4.45      |

| 作業半径<br>(m) | ブーム長さ(m) |           |           |            |            |            |            |            |
|-------------|----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|
|             | 40       | 43        | 46        | 49         | 52         | 55         | 58         | 61         |
| 8.9         | 29.50    |           |           |            |            |            |            |            |
| 9.0         | 29.05    | 9.5×26.85 |           |            |            |            |            |            |
| 10.0        | 25.10    | 25.00     | 24.85     | 10.6×22.00 | 11.1×21.25 | 11.7×19.60 |            |            |
| 12.0        | 19.55    | 19.40     | 19.25     | 19.20      | 19.05      | 18.90      | 12.2×17.30 | 12.8×15.00 |
| 14.0        | 15.80    | 15.65     | 15.50     | 15.45      | 15.30      | 15.15      | 15.00      | 14.50      |
| 16.0        | 13.10    | 12.95     | 12.85     | 12.75      | 12.60      | 12.45      | 12.30      | 12.15      |
| 18.0        | 11.10    | 10.95     | 10.80     | 10.75      | 10.60      | 10.45      | 10.30      | 10.10      |
| 20.0        | 9.55     | 9.40      | 9.25      | 9.15       | 9.05       | 8.90       | 8.70       | 8.55       |
| 22.0        | 8.30     | 8.15      | 8.00      | 7.90       | 7.75       | 7.60       | 7.45       | 7.30       |
| 24.0        | 7.25     | 7.10      | 6.95      | 6.90       | 6.75       | 6.60       | 6.40       | 6.25       |
| 26.0        | 6.40     | 6.25      | 6.10      | 6.00       | 5.90       | 5.75       | 5.55       | 5.35       |
| 28.0        | 5.70     | 5.55      | 5.40      | 5.30       | 5.15       | 4.95       | 4.75       | 4.50       |
| 30.0        | 5.10     | 4.95      | 4.80      | 4.65       | 4.45       | 4.25       | 4.05       | 3.80       |
| 32.0        | 4.55     | 4.40      | 4.20      | 4.05       | 3.85       | 3.65       | 3.45       | 3.20       |
| 34.0        | 4.10     | 3.90      | 3.70      | 3.55       | 3.35       | 3.15       | 2.90       | 2.70       |
| 36.0        | 3.65     | 3.45      | 3.25      | 3.05       | 2.90       | 2.70       | 2.45       | 2.25       |
| 38.0        |          | 3.05      | 2.85      | 2.65       | 2.50       | 2.30       | 2.05       | 1.80       |
| 40.0        |          | 38.6×2.95 | 2.50      | 2.30       | 2.10       | 1.90       | 1.70       | 39.7×1.50  |
| 42.0        |          |           | 41.2×2.30 | 2.00       | 1.80       | 1.60       | 41.1×1.50  |            |
| 44.0        |          |           |           | 43.8×1.75  | 1.50       | 42.6×1.50  |            |            |

- <注> 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。  
 2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
 3. 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。  
 4. 表中の○×○は、作業半径m×定格総荷重tを示します。  
 5. カウンタウエイトの質量は、30.4tです。  
 6. 作業を行うときは、必ずサイドフレームを規定位置まで拡張してください。  
 7. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値、フックの質量は下表のとおりです。

| フック容量<br>(t) | フック質量<br>(t) | 定格総荷重の最大値(t) |     |     |     |     |     |     |     |
|--------------|--------------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|              |              | 8本掛          | 7本掛 | 6本掛 | 5本掛 | 4本掛 | 3本掛 | 2本掛 | 1本掛 |
| 90           | 0.97         | 90           | 77  | 66  | 55  | 44  | —   | —   | —   |
| 45           | 0.62         | —            | —   | —   | —   | 44  | 33  | 22  | —   |
| 22           | 0.60         | —            | —   | —   | —   | —   | —   | 22  | —   |



単位:t

# ■補助ジブ定格総荷重表

| 作業半径<br>(m) | ブーム長さ(m) |            |            |           |           |           |           |           |
|-------------|----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|             | 13       | 16         | 19         | 22        | 25        | 28        | 31        | 34        |
| 4.8         | 11.00    |            |            |           |           |           |           |           |
| 5.0         | 11.00    | 5.3×11.00  |            |           |           |           |           |           |
| 5.5         | 11.00    | 11.00      | 5.9×11.00  |           |           |           |           |           |
| 6.0         | 11.00    | 11.00      | 11.00      | 6.4×11.00 |           |           |           |           |
| 6.5         | 11.00    | 11.00      | 11.00      | 11.00     |           |           |           |           |
| 7.0         | 11.00    | 11.00      | 11.00      | 11.00     | 11.00     | 7.5×11.00 |           |           |
| 8.0         | 11.00    | 11.00      | 11.00      | 11.00     | 11.00     | 11.00     | 11.00     | 8.6×11.00 |
| 9.0         | 11.00    | 11.00      | 11.00      | 11.00     | 11.00     | 11.00     | 11.00     | 11.00     |
| 10.0        | 11.00    | 11.00      | 11.00      | 11.00     | 11.00     | 11.00     | 11.00     | 11.00     |
| 12.0        | 11.00    | 11.00      | 11.00      | 11.00     | 11.00     | 11.00     | 11.00     | 11.00     |
| 14.0        | 11.00    | 11.00      | 11.00      | 11.00     | 11.00     | 11.00     | 11.00     | 11.00     |
| 16.0        |          | 11.00      | 11.00      | 11.00     | 11.00     | 11.00     | 11.00     | 11.00     |
| 18.0        |          | 16.6×11.00 | 11.00      | 11.00     | 11.00     | 11.00     | 11.00     | 11.00     |
| 20.0        |          |            | 19.2×10.95 | 10.25     | 10.05     | 9.95      | 9.75      | 9.60      |
| 22.0        |          |            |            | 21.8×9.15 | 8.80      | 8.70      | 8.50      | 8.35      |
| 24.0        |          |            |            |           | 7.80      | 7.70      | 7.50      | 7.30      |
| 26.0        |          |            |            |           | 24.4×7.65 | 6.85      | 6.65      | 6.45      |
| 28.0        |          |            |            |           |           | 27.0×6.50 | 5.95      | 5.75      |
| 30.0        |          |            |            |           |           |           | 29.6×5.45 | 5.15      |
| 32.0        |          |            |            |           |           |           |           | 4.65      |
| 32.2        |          |            |            |           |           |           |           | 4.60      |

| 作業半径<br>(m) | ブーム長さ(m)  |           |            |            |            |            |            |
|-------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|
|             | 37        | 40        | 43         | 46         | 49         | 52         | 55         |
| 9.1         | 11.00     | 9.7×11.00 |            |            |            |            |            |
| 10.0        | 11.00     | 11.00     | 10.2×11.00 | 10.8×11.00 | 11.3×11.00 | 11.9×11.00 |            |
| 12.0        | 11.00     | 11.00     | 11.00      | 11.00      | 11.00      | 11.00      | 12.4×11.00 |
| 14.0        | 11.00     | 11.00     | 11.00      | 11.00      | 11.00      | 11.00      | 11.00      |
| 16.0        | 11.00     | 11.00     | 11.00      | 11.00      | 11.00      | 11.00      | 11.00      |
| 18.0        | 11.00     | 10.90     | 10.75      | 10.60      | 10.50      | 10.35      | 10.20      |
| 20.0        | 9.50      | 9.30      | 9.15       | 9.00       | 8.95       | 8.80       | 8.65       |
| 22.0        | 8.25      | 8.05      | 7.90       | 7.75       | 7.65       | 7.50       | 7.35       |
| 24.0        | 7.20      | 7.05      | 6.90       | 6.70       | 6.65       | 6.45       | 6.30       |
| 26.0        | 6.35      | 6.20      | 6.00       | 5.85       | 5.75       | 5.60       | 5.45       |
| 28.0        | 5.65      | 5.45      | 5.30       | 5.15       | 5.00       | 4.80       | 4.60       |
| 30.0        | 5.05      | 4.85      | 4.65       | 4.45       | 4.30       | 4.10       | 3.90       |
| 32.0        | 4.50      | 4.30      | 4.05       | 3.85       | 3.70       | 3.50       | 3.30       |
| 34.0        | 4.00      | 3.75      | 3.55       | 3.35       | 3.20       | 3.00       | 2.80       |
| 36.0        | 34.8×3.85 | 3.30      | 3.10       | 2.90       | 2.75       | 2.55       | 2.30       |
| 38.0        |           | 37.4×3.05 | 2.70       | 2.50       | 2.30       | 2.10       | 1.90       |
| 40.0        |           |           | 2.35       | 2.15       | 1.95       | 1.75       | 1.55       |
| 42.0        |           |           |            | 1.85       | 1.65       | 41.6×1.50  | 40.2×1.50  |
| 42.6        |           |           |            | 1.75       |            |            |            |

- <注> 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。  
2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重から「主フック+補フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
3. 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。  
4. 表中の○×○は、作業半径 m×定格総荷重 t を示します。  
5. カウンタウエイトの質量は、30.4t です。  
6. 作業を行なうときは、必ずサイドフレームを規定位置まで拡張してください。  
7. フックの質量は下表のとおりです。

| フック容量(t) |    | フック質量(t) |
|----------|----|----------|
| 主フック     | 90 | 0.97     |
|          | 45 | 0.62     |
|          | 22 | 0.60     |
| 補フック     | 11 | 0.37     |



単位：t

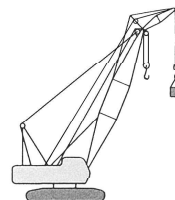
# ■補助ジブ付き主ブーム定格総荷重表

| 作業半径<br>(m) | ブーム長さ(m)   |            |            |           |           |           |           |           |
|-------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|             | 13         | 16         | 19         | 22        | 25        | 28        | 31        | 34        |
| 4.0         | 89.65      |            |            |           |           |           |           |           |
| 4.5         | 80.15      | 4.6×78.10  |            |           |           |           |           |           |
| 5.0         | 70.40      | 70.20      | 5.1×67.90  |           |           |           |           |           |
| 5.5         | 60.50      | 60.25      | 60.15      | 5.7×56.85 |           |           |           |           |
| 6.0         | 52.95      | 52.70      | 52.60      | 52.55     | 6.2×49.90 |           |           |           |
| 6.5         | 47.05      | 46.80      | 46.65      | 46.60     | 46.50     | 6.7×44.00 |           |           |
| 7.0         | 42.25      | 42.00      | 41.90      | 41.80     | 41.70     | 41.65     | 7.3×39.00 | 7.8×35.35 |
| 8.0         | 35.05      | 34.80      | 34.65      | 34.60     | 34.45     | 34.40     | 34.20     | 34.10     |
| 9.0         | 29.90      | 29.60      | 29.45      | 29.40     | 29.25     | 29.20     | 29.00     | 28.85     |
| 10.0        | 25.95      | 25.70      | 25.55      | 25.45     | 25.30     | 25.25     | 25.05     | 24.90     |
| 12.0        | 20.10      | 20.15      | 20.00      | 19.90     | 19.75     | 19.65     | 19.50     | 19.35     |
| 14.0        | 12.6×17.95 | 16.50      | 16.30      | 16.20     | 16.05     | 15.95     | 15.75     | 15.60     |
| 16.0        |            | 15.2×14.40 | 13.70      | 13.55     | 13.40     | 13.30     | 13.10     | 12.95     |
| 18.0        |            |            | 17.8×11.85 | 11.60     | 11.40     | 11.30     | 11.10     | 10.95     |
| 20.0        |            |            |            | 10.05     | 9.85      | 9.75      | 9.55      | 9.40      |
| 22.0        |            |            |            | 20.4×9.80 | 8.65      | 8.50      | 8.30      | 8.15      |
| 24.0        |            |            |            |           | 23.0×8.15 | 7.55      | 7.30      | 7.15      |
| 26.0        |            |            |            |           |           | 25.6×6.85 | 6.50      | 6.30      |
| 28.0        |            |            |            |           |           |           | 5.80      | 5.60      |
| 30.0        |            |            |            |           |           |           | 28.2×5.75 | 5.00      |
| 30.8        |            |            |            |           |           |           |           | 4.80      |

| 作業半径<br>(m) | ブーム長さ(m)  |           |           |           |            |            |            |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
|             | 37        | 40        | 43        | 46        | 49         | 52         | 55         |
| 8.4         | 31.75     | 8.9×29.10 |           |           |            |            |            |
| 9.0         | 28.80     | 28.65     | 9.5×26.40 |           |            |            |            |
| 10.0        | 24.85     | 24.70     | 24.55     | 24.40     | 10.6×22.00 | 11.1×20.80 | 11.7×19.15 |
| 12.0        | 19.30     | 19.10     | 18.95     | 18.80     | 18.75      | 18.60      | 18.45      |
| 14.0        | 15.55     | 15.35     | 15.20     | 15.05     | 15.00      | 14.85      | 14.70      |
| 16.0        | 12.90     | 12.70     | 12.55     | 12.40     | 12.30      | 12.15      | 12.00      |
| 18.0        | 10.85     | 10.70     | 10.55     | 10.35     | 10.30      | 10.15      | 10.00      |
| 20.0        | 9.30      | 9.10      | 8.95      | 8.80      | 8.70       | 8.55       | 8.40       |
| 22.0        | 8.05      | 7.85      | 7.70      | 7.55      | 7.45       | 7.30       | 7.15       |
| 24.0        | 7.05      | 6.85      | 6.70      | 6.55      | 6.45       | 6.30       | 6.15       |
| 26.0        | 6.20      | 6.00      | 5.85      | 5.70      | 5.60       | 5.45       | 5.25       |
| 28.0        | 5.50      | 5.30      | 5.15      | 4.95      | 4.85       | 4.70       | 4.55       |
| 30.0        | 4.90      | 4.70      | 4.55      | 4.35      | 4.25       | 4.10       | 3.95       |
| 32.0        | 4.40      | 4.15      | 4.00      | 3.85      | 3.70       | 3.55       | 3.35       |
| 34.0        | 33.4×4.00 | 3.70      | 3.55      | 3.35      | 3.25       | 3.05       | 2.80       |
| 36.0        |           | 3.20      | 3.15      | 2.95      | 2.75       | 2.55       | 2.35       |
| 38.0        |           |           | 2.65      | 2.55      | 2.35       | 2.15       | 1.95       |
| 40.0        |           |           | 38.6×2.50 | 2.15      | 2.00       | 1.75       | 1.55       |
| 42.0        |           |           |           | 41.2×1.85 | 1.65       | 41.6×1.50  | 40.3×1.50  |
| 42.6        |           |           |           |           | 1.50       |            |            |

- <注> 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。  
2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重から「主フック+補フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
補フック：フック容量11t、フック質量0.37t  
3. 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。  
4. 表中の○×○は、作業半径m×定格総荷重tを示します。  
5. カウンタウエイトの質量は、30.4tです。  
6. 作業を行なうときは、必ずサイドフレームを規定位置まで拡張してください。  
7. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値、フックの質量は下表のとおりです。

| 主フック容量<br>(t) | 主フック質量<br>(t) | 定格総荷重の最大値(t) |     |     |     |     |     |     |     |
|---------------|---------------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|               |               | 8本掛          | 7本掛 | 6本掛 | 5本掛 | 4本掛 | 3本掛 | 2本掛 | 1本掛 |
| 90            | 0.97          | 90           | 77  | 66  | 55  | 44  | 33  | 22  | —   |
| 45            | 0.62          | —            | —   | —   | —   | 44  | 33  | 22  | —   |
| 22            | 0.60          | —            | —   | —   | —   | —   | —   | 22  | —   |



単位:t

# ■ジブ定格総荷重表

| ブーム長さ(m) | 34        |            |            |           |           |           |           |      | 37         |            |           |           |           |           |           |           |
|----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ジブ長さ(m)  | 10        |            | 16         |           | 22        |           | 28        |      | 10         |            | 16        |           | 22        |           | 28        |           |
| オフセット角度  | 10°       | 30°        | 10°        | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°  | 10°        | 30°        | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       |
| 作業半径(m)  | 10°       | 30°        | 10°        | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°  | 10°        | 30°        | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       |
| 11.3     | 11.00     |            |            |           |           |           |           |      | 11.9x11.00 |            |           |           |           |           |           |           |
| 12.0     | 11.00     |            | 13.4x11.00 |           |           |           |           |      | 11.00      |            |           |           |           |           |           |           |
| 14.0     | 11.00     | 14.3x11.00 | 11.00      |           | 15.5x9.20 |           |           |      | 11.00      | 14.9x10.95 | 11.00     |           |           |           |           |           |
| 16.0     | 11.00     | 10.60      | 11.00      |           | 9.05      |           | 17.6x5.05 |      | 11.00      | 10.70      | 11.00     |           | 16.1x9.15 |           |           |           |
| 18.0     | 11.00     | 10.20      | 11.00      | 18.2x8.55 | 8.65      |           | 5.00      |      | 11.00      | 10.30      | 11.00     | 18.8x8.55 | 8.80      |           | 18.2x5.00 |           |
| 20.0     | 9.95      | 9.80       | 10.20      | 8.20      | 8.30      |           | 4.70      |      | 9.85       | 9.95       | 10.10     | 8.30      | 8.40      |           | 4.80      |           |
| 22.0     | 8.65      | 8.95       | 8.90       | 7.80      | 7.95      | 22.1x6.25 | 4.50      |      | 8.55       | 8.90       | 8.80      | 7.90      | 8.05      | 22.7x6.20 | 4.55      |           |
| 24.0     | 7.60      | 7.90       | 7.85       | 7.45      | 7.65      | 5.90      | 4.30      |      | 7.50       | 7.80       | 7.70      | 7.60      | 7.75      | 6.00      | 4.35      |           |
| 26.0     | 6.70      | 6.95       | 6.95       | 7.15      | 7.10      | 5.60      | 4.10      | 3.25 | 6.60       | 6.90       | 6.85      | 7.25      | 7.00      | 5.70      | 4.15      | 26.6x3.25 |
| 28.0     | 6.00      | 6.20       | 6.20       | 6.55      | 6.35      | 5.35      | 3.90      | 3.15 | 5.85       | 6.10       | 6.10      | 6.45      | 6.25      | 5.45      | 4.00      | 3.20      |
| 30.0     | 5.35      | 5.50       | 5.55       | 5.85      | 5.70      | 5.10      | 3.75      | 3.05 | 5.25       | 5.45       | 5.45      | 5.80      | 5.60      | 5.20      | 3.85      | 3.10      |
| 32.0     | 4.80      | 4.95       | 5.00       | 5.25      | 5.15      | 4.90      | 3.60      | 3.00 | 4.70       | 4.85       | 4.90      | 5.20      | 5.00      | 5.00      | 3.70      | 3.00      |
| 34.0     | 4.35      | 4.45       | 4.50       | 4.75      | 4.65      | 4.70      | 3.45      | 2.90 | 4.20       | 4.35       | 4.40      | 4.65      | 4.55      | 4.80      | 3.55      | 2.95      |
| 36.0     | 3.90      | 4.00       | 4.10       | 4.30      | 4.20      | 4.50      | 3.35      | 2.85 | 3.80       | 3.90       | 3.95      | 4.20      | 4.10      | 4.45      | 3.45      | 2.85      |
| 38.0     | 3.55      | 3.60       | 3.70       | 3.90      | 3.80      | 4.10      | 3.25      | 2.75 | 3.40       | 3.50       | 3.60      | 3.80      | 3.70      | 4.05      | 3.30      | 2.80      |
| 40.0     | 3.25      | 3.25       | 3.35       | 3.50      | 3.50      | 3.75      | 3.15      | 2.70 | 3.10       | 3.15       | 3.25      | 3.40      | 3.35      | 3.65      | 3.20      | 2.75      |
| 42.0     | 40.6x3.05 | 41.2x3.00  | 3.05       | 3.20      | 3.15      | 3.40      | 3.05      | 2.65 | 2.80       | 2.85       | 2.95      | 3.10      | 3.05      | 3.30      | 3.10      | 2.70      |
| 44.0     |           |            | 2.80       | 2.90      | 2.90      | 3.10      | 2.95      | 2.60 | 43.2x2.50  | 43.8x2.40  | 2.65      | 2.80      | 2.75      | 3.00      | 2.85      | 2.65      |
| 46.0     |           |            | 2.45       | 2.60      | 2.65      | 2.80      | 2.70      | 2.55 |            |            | 2.40      | 2.50      | 2.50      | 2.70      | 2.60      | 2.60      |
| 48.0     |           |            | 46.3x2.35  | 47.2x2.30 | 2.40      | 2.55      | 2.50      | 2.55 |            |            | 2.10      | 2.25      | 2.30      | 2.45      | 2.35      | 2.55      |
| 50.0     |           |            |            |           | 2.20      | 2.30      | 2.25      | 2.45 |            |            | 48.9x1.90 | 49.8x1.85 | 2.05      | 2.20      | 2.15      | 2.40      |
| 52.0     |           |            |            |           | 51.9x1.80 | 2.05      | 2.05      | 2.25 |            |            |           |           | 1.80      | 1.95      | 1.90      | 2.15      |
| 54.0     |           |            |            |           |           | 53.2x1.75 | 1.85      | 2.05 |            |            |           |           | 1.50      | 1.70      | 1.70      | 1.95      |
| 56.0     |           |            |            |           |           |           | 1.60      | 1.80 |            |            |           |           |           | 55.0x1.50 | 1.50      | 1.70      |
| 58.0     |           |            |            |           |           |           | 56.5x1.50 | 1.55 |            |            |           |           |           |           |           | 1.50      |
| 58.2     |           |            |            |           |           |           |           | 1.50 |            |            |           |           |           |           |           |           |

| ブーム長さ(m) | 40        |            |            |           |           |           |           |           | 43         |       |            |           |           |           |           |           |
|----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ジブ長さ(m)  | 10        |            | 16         |           | 22        |           | 28        |           | 10         |       | 16         |           | 22        |           | 28        |           |
| オフセット角度  | 10°       | 30°        | 10°        | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°        | 30°   | 10°        | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       |
| 作業半径(m)  | 10°       | 30°        | 10°        | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°        | 30°   | 10°        | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       |
| 12.4     | 11.00     |            |            |           |           |           |           |           | 13.0x11.00 |       |            |           |           |           |           |           |
| 14.0     | 11.00     | 15.4x10.95 | 14.5x11.00 |           |           |           |           |           | 11.00      |       | 15.1x11.00 |           |           |           |           |           |
| 16.0     | 11.00     | 10.85      | 11.00      |           | 16.6x9.15 |           |           |           | 11.00      | 10.95 | 11.00      |           | 17.2x9.15 |           |           |           |
| 18.0     | 11.00     | 10.45      | 11.00      | 19.3x8.50 | 8.90      |           | 18.7x5.00 |           | 11.00      | 10.55 | 11.00      | 19.9x8.50 | 9.00      |           | 19.3x5.00 |           |
| 20.0     | 9.65      | 10.10      | 9.95       | 8.40      | 8.55      |           | 4.85      |           | 9.50       | 10.00 | 9.80       | 8.50      | 8.65      |           | 4.90      |           |
| 22.0     | 8.35      | 8.75       | 8.65       | 8.05      | 8.20      | 23.2x6.20 | 4.65      |           | 8.20       | 8.65  | 8.50       | 8.15      | 8.30      | 23.8x6.20 | 4.70      |           |
| 24.0     | 7.30      | 7.65       | 7.55       | 7.70      | 7.75      | 6.10      | 4.45      |           | 7.15       | 7.50  | 7.40       | 7.80      | 7.60      | 6.15      | 4.50      |           |
| 26.0     | 6.45      | 6.70       | 6.65       | 7.15      | 6.85      | 5.80      | 4.25      | 27.1x3.25 | 6.30       | 6.60  | 6.50       | 7.05      | 6.70      | 5.90      | 4.30      | 27.7x3.25 |
| 28.0     | 5.70      | 5.95       | 5.90       | 6.35      | 6.10      | 5.55      | 4.05      | 3.20      | 5.55       | 5.80  | 5.75       | 6.20      | 5.95      | 5.60      | 4.15      | 3.20      |
| 30.0     | 5.05      | 5.25       | 5.25       | 5.65      | 5.40      | 5.30      | 3.90      | 3.10      | 4.90       | 5.15  | 5.10       | 5.50      | 5.30      | 5.40      | 4.00      | 3.15      |
| 32.0     | 4.50      | 4.70       | 4.70       | 5.05      | 4.85      | 5.10      | 3.75      | 3.05      | 4.35       | 4.55  | 4.55       | 4.90      | 4.70      | 5.20      | 3.85      | 3.05      |
| 34.0     | 4.00      | 4.20       | 4.20       | 4.50      | 4.35      | 4.80      | 3.65      | 2.95      | 3.85       | 4.05  | 4.05       | 4.40      | 4.20      | 4.70      | 3.70      | 2.95      |
| 36.0     | 3.60      | 3.75       | 3.80       | 4.05      | 3.90      | 4.30      | 3.50      | 2.90      | 3.45       | 3.60  | 3.60       | 3.90      | 3.75      | 4.20      | 3.55      | 2.90      |
| 38.0     | 3.25      | 3.35       | 3.40       | 3.65      | 3.55      | 3.90      | 3.40      | 2.80      | 3.05       | 3.20  | 3.25       | 3.50      | 3.40      | 3.80      | 3.45      | 2.85      |
| 40.0     | 2.90      | 3.00       | 3.05       | 3.25      | 3.20      | 3.50      | 3.30      | 2.75      | 2.70       | 2.85  | 2.90       | 3.15      | 3.05      | 3.40      | 3.15      | 2.80      |
| 42.0     | 2.60      | 2.65       | 2.75       | 2.95      | 2.90      | 3.15      | 2.95      | 2.70      | 2.35       | 2.50  | 2.60       | 2.80      | 2.70      | 3.05      | 2.80      | 2.75      |
| 44.0     | 2.25      | 2.35       | 2.45       | 2.65      | 2.60      | 2.85      | 2.70      | 2.65      | 2.05       | 2.15  | 2.25       | 2.50      | 2.45      | 2.75      | 2.55      | 2.70      |
| 46.0     | 45.8x1.85 | 1.90       | 2.20       | 2.35      | 2.35      | 2.55      | 2.45      | 2.60      | 1.80       | 1.85  | 1.95       | 2.15      | 2.15      | 2.45      | 2.25      | 2.65      |
| 48.0     |           | 46.4x1.80  | 1.90       | 2.05      | 2.05      | 2.30      | 2.15      | 2.50      | 47.5x1.50  | 1.50  | 1.70       | 1.90      | 1.85      | 2.15      | 2.00      | 2.35      |
| 50.0     |           |            | 1.65       | 1.80      | 1.80      | 2.05      | 1.90      | 2.25      |            |       | 49.6x1.50  | 1.60      | 1.60      | 1.90      | 1.70      | 2.10      |
| 52.0     |           |            | 50.7x1.50  | 51.5x1.50 | 1.60      | 1.80      | 1.70      | 2.00      |            |       |            | 50.8x1.50 | 51.0x1.50 | 1.60      | 1.50      | 1.85      |
| 54.0     |           |            |            |           | 53.0x1.50 | 1.55      | 1.50      | 1.75      |            |       |            |           |           | 53.0x1.50 |           | 1.60      |
| 56.0     |           |            |            |           |           | 54.4x1.50 | 55.3x1.50 | 1.50      |            |       |            |           |           |           |           | 54.8x1.50 |

※注記は9ページと同じになります。



単位:t

| ブーム長さ(m)           | 46        |            |            |           |           |           |           |           | 49         |            |            |           |           |           |           |           |
|--------------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ジブ長さ(m)            | 10        |            | 16         |           | 22        |           | 28        |           | 10         |            | 16         |           | 22        |           | 28        |           |
| オフセット角度<br>作業半径(m) | 10°       | 30°        | 10°        | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°        | 30°        | 10°        | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       |
| 13.5               | 11.00     |            |            |           |           |           |           |           |            |            |            |           |           |           |           |           |
| 14.0               | 11.00     |            | 15.6×11.00 |           |           |           |           |           | 14.1×11.00 |            |            |           |           |           |           |           |
| 16.0               | 11.00     | 16.5×10.95 | 11.00      |           | 17.7×9.15 |           |           |           | 11.00      | 17.1×10.95 | 16.2×11.00 |           |           |           |           |           |
| 18.0               | 11.00     | 10.65      | 11.00      |           | 9.10      |           | 19.8×5.00 |           | 10.90      | 10.75      | 11.00      |           | 18.3×9.15 |           |           |           |
| 20.0               | 9.35      | 9.85       | 9.65       | 20.4×8.50 | 8.75      |           | 4.95      |           | 9.25       | 9.80       | 9.55       | 21.0×8.20 | 8.85      |           | 20.4×5.00 |           |
| 22.0               | 8.05      | 8.50       | 8.35       | 8.20      | 8.40      |           | 4.75      |           | 7.95       | 8.45       | 8.25       | 8.00      | 8.45      |           | 4.80      |           |
| 24.0               | 7.00      | 7.40       | 7.25       | 7.90      | 7.45      | 24.3×6.20 | 4.55      |           | 6.90       | 7.30       | 7.15       | 7.65      | 7.35      | 24.9×6.15 | 4.60      |           |
| 26.0               | 6.10      | 6.45       | 6.35       | 6.90      | 6.55      | 5.95      | 4.35      |           | 6.00       | 6.40       | 6.25       | 6.85      | 6.45      | 6.00      | 4.45      |           |
| 28.0               | 5.35      | 5.65       | 5.60       | 6.10      | 5.80      | 5.70      | 4.20      | 28.2×3.20 | 5.25       | 5.60       | 5.50       | 6.05      | 5.70      | 5.75      | 4.25      | 28.8×3.20 |
| 30.0               | 4.75      | 5.00       | 4.95       | 5.40      | 5.15      | 5.45      | 4.05      | 3.15      | 4.65       | 4.90       | 4.85       | 5.35      | 5.05      | 5.50      | 4.10      | 3.15      |
| 32.0               | 4.20      | 4.40       | 4.40       | 4.80      | 4.55      | 5.15      | 3.90      | 3.05      | 4.05       | 4.30       | 4.30       | 4.70      | 4.45      | 5.05      | 3.95      | 3.10      |
| 34.0               | 3.70      | 3.90       | 3.90       | 4.25      | 4.05      | 4.60      | 3.75      | 3.00      | 3.60       | 3.80       | 3.80       | 4.20      | 3.95      | 4.50      | 3.85      | 3.00      |
| 36.0               | 3.25      | 3.45       | 3.45       | 3.80      | 3.60      | 4.10      | 3.65      | 2.95      | 3.15       | 3.35       | 3.35       | 3.70      | 3.50      | 4.00      | 3.65      | 2.95      |
| 38.0               | 2.90      | 3.05       | 3.10       | 3.40      | 3.25      | 3.65      | 3.35      | 2.85      | 2.75       | 2.95       | 2.95       | 3.30      | 3.10      | 3.60      | 3.25      | 2.90      |
| 40.0               | 2.50      | 2.65       | 2.75       | 3.00      | 2.90      | 3.25      | 3.00      | 2.80      | 2.35       | 2.55       | 2.60       | 2.90      | 2.75      | 3.20      | 2.90      | 2.85      |
| 42.0               | 2.15      | 2.30       | 2.40       | 2.65      | 2.55      | 2.90      | 2.70      | 2.75      | 2.00       | 2.15       | 2.20       | 2.55      | 2.40      | 2.85      | 2.55      | 2.75      |
| 44.0               | 1.85      | 1.95       | 2.05       | 2.30      | 2.25      | 2.60      | 2.35      | 2.70      | 1.65       | 1.80       | 1.90       | 2.20      | 2.05      | 2.50      | 2.20      | 2.70      |
| 46.0               | 1.55      | 1.65       | 1.75       | 2.00      | 1.95      | 2.30      | 2.05      | 2.55      | 45.2×1.50  | 1.50       | 1.60       | 1.85      | 1.75      | 2.20      | 1.90      | 2.45      |
| 48.0               | 46.4×1.50 | 47.2×1.50  | 1.50       | 1.70      | 1.65      | 2.00      | 1.80      | 2.25      |            |            | 46.8×1.50  | 1.55      | 1.50      | 1.85      | 1.65      | 2.15      |
| 50.0               |           |            |            | 49.6×1.50 | 49.2×1.50 | 1.70      | 1.55      | 1.95      |            |            |            | 48.4×1.50 |           | 1.60      | 49.0×1.50 | 1.85      |
| 52.0               |           |            |            |           |           | 51.6×1.50 | 50.4×1.50 | 1.70      |            |            |            |           |           | 50.6×1.50 |           | 1.55      |
| 53.6               |           |            |            |           |           |           |           | 1.50      |            |            |            |           |           |           |           | 52.4×1.50 |

| ブーム長さ(m)           | 52        |            |            |           |
|--------------------|-----------|------------|------------|-----------|
| ジブ長さ(m)            | 10        |            | 16         |           |
| オフセット角度<br>作業半径(m) | 10°       | 30°        | 10°        | 30°       |
| 14.6               | 11.00     |            |            |           |
| 16.0               | 11.00     | 17.6×10.20 | 16.7×11.00 |           |
| 18.0               | 10.75     | 10.10      | 11.00      |           |
| 20.0               | 9.10      | 9.60       | 9.40       | 21.5×7.10 |
| 22.0               | 7.80      | 8.30       | 8.10       | 7.00      |
| 24.0               | 6.75      | 7.20       | 7.00       | 6.70      |
| 26.0               | 5.85      | 6.25       | 6.10       | 6.40      |
| 28.0               | 5.10      | 5.45       | 5.35       | 5.90      |
| 30.0               | 4.45      | 4.80       | 4.70       | 5.20      |
| 32.0               | 3.90      | 4.20       | 4.15       | 4.60      |
| 34.0               | 3.45      | 3.65       | 3.65       | 4.05      |
| 36.0               | 2.95      | 3.20       | 3.20       | 3.60      |
| 38.0               | 2.50      | 2.80       | 2.80       | 3.15      |
| 40.0               | 2.15      | 2.35       | 2.40       | 2.80      |
| 42.0               | 1.80      | 1.95       | 2.00       | 2.40      |
| 44.0               | 43.7×1.50 | 1.65       | 1.70       | 2.00      |
| 46.0               |           | 44.8×1.50  | 45.3×1.50  | 1.70      |
| 47.3               |           |            |            | 1.50      |

- <注> 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。  
2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重から「主フック+補フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
3. 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。  
4. 表中の○×○は、作業半径m×定格総荷重tを示します。  
5. カウンタウエイトの質量は、30.4tです。  
6. 作業を行なうときは、必ずサイドフレームを規定位置まで拡張してください。  
7. 主ブームに対するジブの取り付け角度（オフセット角）は、荷をつった状態の値です。  
8. フックの質量は下表のとおりです。

|      | フック容量(t) | フック質量(t) |
|------|----------|----------|
| 主フック | 90       | 0.97     |
|      | 45       | 0.62     |
|      | 22       | 0.60     |
| 補フック | 11       | 0.37     |



# ■ジブ付き主ブーム定格総荷重表

単位:t

| ブーム長さ(m)           | 34        |           |           |           |           |           |           |           | 37        |           |           |           |           |           |           |           |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ジブ長さ(m)            | 10        |           | 16        |           | 22        |           | 28        |           | 10        |           | 16        |           | 22        |           | 28        |           |
| オフセット角度<br>作業半径(m) | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       |
| 7.8                | 34.60     | 34.30     | 34.15     | 33.50     | 33.55     | 32.60     | 32.90     | 31.50     |           |           |           |           |           |           |           |           |
| 8.0                | 33.40     | 33.05     | 32.90     | 32.30     | 32.30     | 31.40     | 31.65     | 30.35     | 8.4×31.10 | 8.4×30.75 | 8.4×30.60 | 8.4×30.00 | 8.4×30.05 | 8.4×29.15 | 8.4×29.40 | 8.4×28.15 |
| 9.0                | 28.20     | 27.90     | 27.70     | 27.20     | 27.15     | 26.35     | 26.50     | 25.40     | 28.15     | 27.85     | 27.65     | 27.15     | 27.10     | 26.30     | 26.50     | 25.35     |
| 10.0               | 24.20     | 23.95     | 23.75     | 23.30     | 23.20     | 22.55     | 22.60     | 21.65     | 24.20     | 23.90     | 23.70     | 23.25     | 23.20     | 22.50     | 22.60     | 21.60     |
| 12.0               | 18.65     | 18.45     | 18.20     | 17.85     | 17.70     | 17.15     | 17.10     | 16.40     | 18.60     | 18.40     | 18.15     | 17.80     | 17.65     | 17.10     | 17.10     | 16.35     |
| 14.0               | 14.90     | 14.75     | 14.50     | 14.20     | 14.00     | 13.60     | 13.45     | 12.85     | 14.85     | 14.70     | 14.45     | 14.15     | 13.95     | 13.55     | 13.40     | 12.80     |
| 16.0               | 12.25     | 12.10     | 11.80     | 11.60     | 11.35     | 11.00     | 10.80     | 10.35     | 12.20     | 12.05     | 11.75     | 11.55     | 11.30     | 10.95     | 10.80     | 10.30     |
| 18.0               | 10.25     | 10.15     | 9.85      | 9.65      | 9.35      | 9.10      | 8.85      | 8.50      | 10.20     | 10.05     | 9.75      | 9.60      | 9.30      | 9.05      | 8.80      | 8.40      |
| 20.0               | 8.70      | 8.60      | 8.30      | 8.15      | 7.85      | 7.60      | 7.35      | 7.05      | 8.60      | 8.50      | 8.20      | 8.05      | 7.80      | 7.55      | 7.30      | 6.95      |
| 22.0               | 7.45      | 7.40      | 7.05      | 6.95      | 6.60      | 6.45      | 6.10      | 5.90      | 7.35      | 7.30      | 7.00      | 6.85      | 6.55      | 6.35      | 6.05      | 5.80      |
| 24.0               | 6.45      | 6.40      | 6.05      | 5.95      | 5.60      | 5.50      | 5.15      | 4.95      | 6.35      | 6.30      | 5.95      | 5.85      | 5.55      | 5.40      | 5.10      | 4.85      |
| 26.0               | 5.60      | 5.55      | 5.20      | 5.15      | 4.80      | 4.70      | 4.30      | 4.20      | 5.50      | 5.45      | 5.15      | 5.05      | 4.70      | 4.60      | 4.25      | 4.05      |
| 28.0               | 4.90      | 4.85      | 4.55      | 4.50      | 4.10      | 4.05      | 3.55      | 3.45      | 4.80      | 4.75      | 4.45      | 4.35      | 4.00      | 3.90      | 3.45      | 3.30      |
| 30.0               | 4.20      | 4.15      | 3.70      | 3.65      | 3.20      | 3.10      | 2.60      | 2.50      | 4.20      | 4.15      | 3.85      | 3.80      | 3.35      | 3.25      | 2.80      | 2.70      |
| 32.0               | 30.8×3.80 | 30.8×3.75 | 30.8×3.30 | 30.8×3.30 | 30.8×2.80 | 30.8×2.75 | 30.8×2.20 | 30.8×2.15 | 3.60      | 3.55      | 3.15      | 3.10      | 2.60      | 2.55      | 2.05      | 1.95      |
| 33.4               |           |           |           |           |           |           |           |           | 3.00      | 3.00      | 2.55      | 2.50      | 2.05      | 2.00      | 33.2×1.50 | 33.1×1.50 |

| ブーム長さ(m)           | 40    |       |       |       |           |           |           |           | 43        |           |           |           |           |           |           |           |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ジブ長さ(m)            | 10    |       | 16    |       | 22        |           | 28        |           | 10        |           | 16        |           | 22        |           | 28        |           |
| オフセット角度<br>作業半径(m) | 10°   | 30°   | 10°   | 30°   | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       |
| 8.9                | 28.45 | 28.15 | 27.95 | 27.40 | 27.45     | 26.60     | 26.80     | 25.65     |           |           |           |           |           |           |           |           |
| 9.0                | 27.95 | 27.70 | 27.50 | 26.95 | 26.95     | 26.15     | 26.35     | 25.20     | 9.5×25.75 | 9.5×25.45 | 9.5×25.30 | 9.5×24.75 | 9.5×24.75 | 9.5×24.00 | 9.5×24.20 | 9.5×23.10 |
| 10.0               | 24.00 | 23.75 | 23.55 | 23.10 | 23.05     | 22.35     | 22.45     | 21.45     | 23.90     | 23.60     | 23.45     | 22.95     | 22.95     | 22.20     | 22.35     | 21.35     |
| 12.0               | 18.45 | 18.20 | 18.00 | 17.65 | 17.50     | 16.95     | 16.95     | 16.20     | 18.30     | 18.10     | 17.85     | 17.50     | 17.40     | 16.80     | 16.85     | 16.05     |
| 14.0               | 14.70 | 14.50 | 14.25 | 14.00 | 13.80     | 13.35     | 13.30     | 12.65     | 14.55     | 14.35     | 14.15     | 13.85     | 13.70     | 13.25     | 13.15     | 12.55     |
| 16.0               | 12.00 | 11.85 | 11.60 | 11.35 | 11.15     | 10.80     | 10.65     | 10.15     | 11.85     | 11.70     | 11.45     | 11.20     | 11.05     | 10.65     | 10.55     | 10.00     |
| 18.0               | 10.00 | 9.90  | 9.60  | 9.40  | 9.15      | 8.85      | 8.70      | 8.25      | 9.85      | 9.75      | 9.45      | 9.25      | 9.05      | 8.70      | 8.55      | 8.15      |
| 20.0               | 8.45  | 8.35  | 8.05  | 7.90  | 7.60      | 7.35      | 7.15      | 6.80      | 8.30      | 8.20      | 7.90      | 7.75      | 7.50      | 7.20      | 7.00      | 6.65      |
| 22.0               | 7.20  | 7.10  | 6.80  | 6.65  | 6.40      | 6.20      | 5.90      | 5.65      | 7.05      | 6.95      | 6.65      | 6.50      | 6.25      | 6.05      | 5.80      | 5.50      |
| 24.0               | 6.15  | 6.10  | 5.80  | 5.70  | 5.40      | 5.20      | 4.90      | 4.70      | 6.00      | 5.95      | 5.65      | 5.50      | 5.25      | 5.05      | 4.80      | 4.55      |
| 26.0               | 5.35  | 5.25  | 4.95  | 4.85  | 4.55      | 4.40      | 4.05      | 3.80      | 5.15      | 5.10      | 4.80      | 4.70      | 4.40      | 4.25      | 3.90      | 3.65      |
| 28.0               | 4.60  | 4.55  | 4.25  | 4.15  | 3.80      | 3.65      | 3.25      | 3.05      | 4.45      | 4.40      | 4.10      | 4.00      | 3.65      | 3.45      | 3.10      | 2.85      |
| 30.0               | 4.00  | 3.95  | 3.65  | 3.55  | 3.15      | 3.00      | 2.60      | 2.40      | 3.85      | 3.80      | 3.45      | 3.35      | 2.95      | 2.80      | 2.40      | 2.20      |
| 32.0               | 3.50  | 3.45  | 3.05  | 2.95  | 2.55      | 2.45      | 2.00      | 1.90      | 3.30      | 3.25      | 2.85      | 2.75      | 2.35      | 2.25      | 1.80      | 1.65      |
| 34.0               | 2.95  | 2.90  | 2.45  | 2.40  | 1.95      | 1.90      | 33.6×1.50 | 33.3×1.50 | 2.75      | 2.70      | 2.30      | 2.25      | 1.85      | 1.75      | 33.2×1.50 | 32.6×1.50 |
| 36.0               | 2.20  | 2.15  | 1.75  | 1.70  | 35.2×1.50 | 35.1×1.50 |           |           | 2.30      | 2.25      | 1.85      | 1.80      | 35.4×1.50 | 35.1×1.50 |           |           |
| 38.0               |       |       |       |       |           |           |           |           | 1.70      | 1.65      | 37.1×1.50 | 37.0×1.50 |           |           |           |           |
| 38.6               |       |       |       |       |           |           |           |           | 1.50      | 1.50      |           |           |           |           |           |           |

- <注> 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。  
2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重から「主フック+補フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。  
補フック：フック容量11t、フック質量0.37t  
3. 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。  
4. 表中の○×○は、作業半径m×定格総荷重tを示します。  
5. カウンタウエイトの質量は、30.4tです。  
6. 作業を行なうときは、必ずサイドフレームを規定位置まで拡張してください。  
7. 主ブームに対するジブブームの取り付け角度（オフセット角）は、荷をつった状態の値です。  
8. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値、フックの質量は下表のとおりです。

| フック容量<br>(t) | フック質量<br>(t) | 定格総荷重の最大値(t) |     |     |     |
|--------------|--------------|--------------|-----|-----|-----|
|              |              | 4本掛          | 3本掛 | 2本掛 | 1本掛 |
| 45           | 0.62         | 34.6         | 33  | 22  | —   |
| 22           | 0.60         | —            | —   | 22  | —   |

単位:t

| ブーム長さ(m)           | 46    |           |           |           |           |           |           |           | 49         |            |            |            |            |            |            |            |
|--------------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| ジブ長さ(m)            | 10    |           | 16        |           | 22        |           | 28        |           | 10         |            | 16         |            | 22         |            | 28         |            |
| オフセット角度<br>作業半径(m) | 10°   | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°       | 30°       | 10°        | 30°        | 10°        | 30°        | 10°        | 30°        | 10°        | 30°        |
| 10.0               | 23.75 | 23.50     | 23.30     | 22.85     | 22.80     | 22.05     | 22.25     | 21.20     | 10.6×21.75 | 10.6×21.50 | 10.6×21.30 | 10.6×20.85 | 10.6×20.85 | 10.6×20.15 | 10.6×20.30 | 10.6×19.35 |
| 12.0               | 18.15 | 17.95     | 17.75     | 17.35     | 17.25     | 16.70     | 16.75     | 15.95     | 18.10      | 17.85      | 17.65      | 17.30      | 17.20      | 16.65      | 16.70      | 15.90      |
| 14.0               | 14.40 | 14.25     | 14.00     | 13.70     | 13.55     | 13.10     | 13.05     | 12.40     | 14.35      | 14.15      | 13.95      | 13.65      | 13.50      | 13.00      | 13.00      | 12.35      |
| 16.0               | 11.70 | 11.55     | 11.35     | 11.10     | 10.90     | 10.50     | 10.40     | 9.90      | 11.65      | 11.50      | 11.25      | 11.00      | 10.85      | 10.45      | 10.35      | 9.80       |
| 18.0               | 9.70  | 9.60      | 9.35      | 9.10      | 8.90      | 8.60      | 8.45      | 8.00      | 9.65       | 9.50       | 9.25       | 9.05       | 8.85       | 8.50       | 8.40       | 7.90       |
| 20.0               | 8.15  | 8.05      | 7.75      | 7.60      | 7.35      | 7.10      | 6.90      | 6.50      | 8.05       | 7.95       | 7.70       | 7.50       | 7.30       | 7.00       | 6.85       | 6.45       |
| 22.0               | 6.90  | 6.80      | 6.50      | 6.35      | 6.10      | 5.90      | 5.65      | 5.35      | 6.80       | 6.70       | 6.45       | 6.30       | 6.05       | 5.80       | 5.60       | 5.25       |
| 24.0               | 5.85  | 5.80      | 5.50      | 5.35      | 5.10      | 4.90      | 4.65      | 4.35      | 5.80       | 5.70       | 5.40       | 5.30       | 5.05       | 4.80       | 4.60       | 4.25       |
| 26.0               | 5.00  | 4.95      | 4.65      | 4.55      | 4.25      | 4.05      | 3.75      | 3.45      | 4.95       | 4.85       | 4.55       | 4.45       | 4.15       | 3.95       | 3.60       | 3.30       |
| 28.0               | 4.30  | 4.25      | 3.95      | 3.80      | 3.45      | 3.25      | 2.90      | 2.65      | 4.20       | 4.15       | 3.80       | 3.70       | 3.35       | 3.15       | 2.80       | 2.55       |
| 30.0               | 3.70  | 3.60      | 3.25      | 3.15      | 2.75      | 2.60      | 2.25      | 2.00      | 3.55       | 3.45       | 3.10       | 3.00       | 2.65       | 2.45       | 2.10       | 1.90       |
| 32.0               | 3.05  | 3.00      | 2.65      | 2.55      | 2.15      | 2.05      | 1.65      | 31.8×1.50 | 2.95       | 2.85       | 2.50       | 2.40       | 2.00       | 1.90       | 1.50       | 31.3×1.50  |
| 34.0               | 2.55  | 2.50      | 2.10      | 2.05      | 1.65      | 1.55      | 32.6×1.50 |           | 2.40       | 2.35       | 1.95       | 1.90       | 1.50       | 33.4×1.50  |            |            |
| 36.0               | 2.10  | 2.05      | 1.65      | 1.60      | 34.6×1.50 | 34.2×1.50 |           |           | 1.90       | 1.85       | 1.50       | 35.6×1.50  |            |            |            |            |
| 38.0               | 1.70  | 1.65      | 36.7×1.50 | 36.5×1.50 |           |           |           |           | 1.50       | 37.7×1.50  |            |            |            |            |            |            |
| 38.8               | 1.50  | 38.6×1.50 |           |           |           |           |           |           |            |            |            |            |            |            |            |            |

| ブーム長さ(m)           | 52         |            |            |            |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|
| ジブ長さ(m)            | 10         |            | 16         |            |
| オフセット角度<br>作業半径(m) | 10°        | 30°        | 10°        | 30°        |
| 10.0               | 11.1×20.15 | 11.1×19.90 | 11.1×19.75 | 11.1×19.30 |
| 12.0               | 17.95      | 17.70      | 17.55      | 17.15      |
| 14.0               | 14.20      | 14.00      | 13.80      | 13.50      |
| 16.0               | 11.50      | 11.35      | 11.10      | 10.85      |
| 18.0               | 9.50       | 9.35       | 9.10       | 8.90       |
| 20.0               | 7.90       | 7.80       | 7.55       | 7.35       |
| 22.0               | 6.65       | 6.55       | 6.30       | 6.15       |
| 24.0               | 5.65       | 5.55       | 5.30       | 5.15       |
| 26.0               | 4.75       | 4.70       | 4.45       | 4.30       |
| 28.0               | 4.05       | 3.95       | 3.65       | 3.50       |
| 30.0               | 3.35       | 3.25       | 2.90       | 2.80       |
| 32.0               | 2.75       | 2.65       | 2.30       | 2.20       |
| 34.0               | 2.20       | 2.15       | 1.75       | 1.65       |
| 36.0               | 1.70       | 1.65       | 35.1×1.50  | 34.6×1.50  |
| 37.0               | 1.50       | 36.7×1.50  |            |            |

※注記は 10 ページと同じになります。

■クレーンブーム標準構成表

| ブーム長さ<br>(m) | 13                                              | 16 | 19 | 22 | 25 | 28 | 31 | 34 | 37 | 40 | 43 | 46 | 49 | 52 | 55 | 58 | 61 |
|--------------|-------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 下ブーム (6.5m)  | 1                                               | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 上ブーム (6.5m)  | 1                                               | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 3m (B) 継ぎ    |                                                 | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 3m 継ぎ        |                                                 | 1  | 2  | 1  | 1  | 2  | 1  | 1  | 2  | 1  | 1  | 2  | 1  | 2  | 1  | 1  | 2  |
| 6m 継ぎ        |                                                 |    |    | 1  | 1  | 1  | 1  | 2  | 2  | 1  | 1  | 2  | 2  | 2  | 1  | 2  | 2  |
| 9m 継ぎ        |                                                 |    |    |    |    |    | 1  | 1  | 1  | 2  | 2  | 2  | 2  | 3  | 3  | 4  | 3  |
| ジブ装着範囲       | <div>ジブ長さ 10m、16m</div> <div>ジブ長さ 22m、28m</div> |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 補助ジブ装着範囲     |                                                 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

<注> 1. 上表はブーム構成の代表例を示します。  
2. (3m+3m)の代わりに6m 継ぎを、(3m+6m)の代わりに9m 継ぎを使用することができます。  
3. 最長タワー45m からクレーン専用部品一式を追加変更して、クローラクレーンとして使用できるブーム長さは49m です。  
クローラクレーンブーム 52m 以上の時の追加継ぎブームは次の通りです。  
● 52m～58m ブーム＝9m×1  
● 61m ブーム ＝9m×1+3m×1

■クレーンジブ標準構成表

| ジブ長さ(m) | 10 | 16 | 22 | 28 |
|---------|----|----|----|----|
| ジブ下(5m) | 1  | 1  | 1  | 1  |
| ジブ上(5m) | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 6m継ぎ    |    | 1  | 2  | 3  |

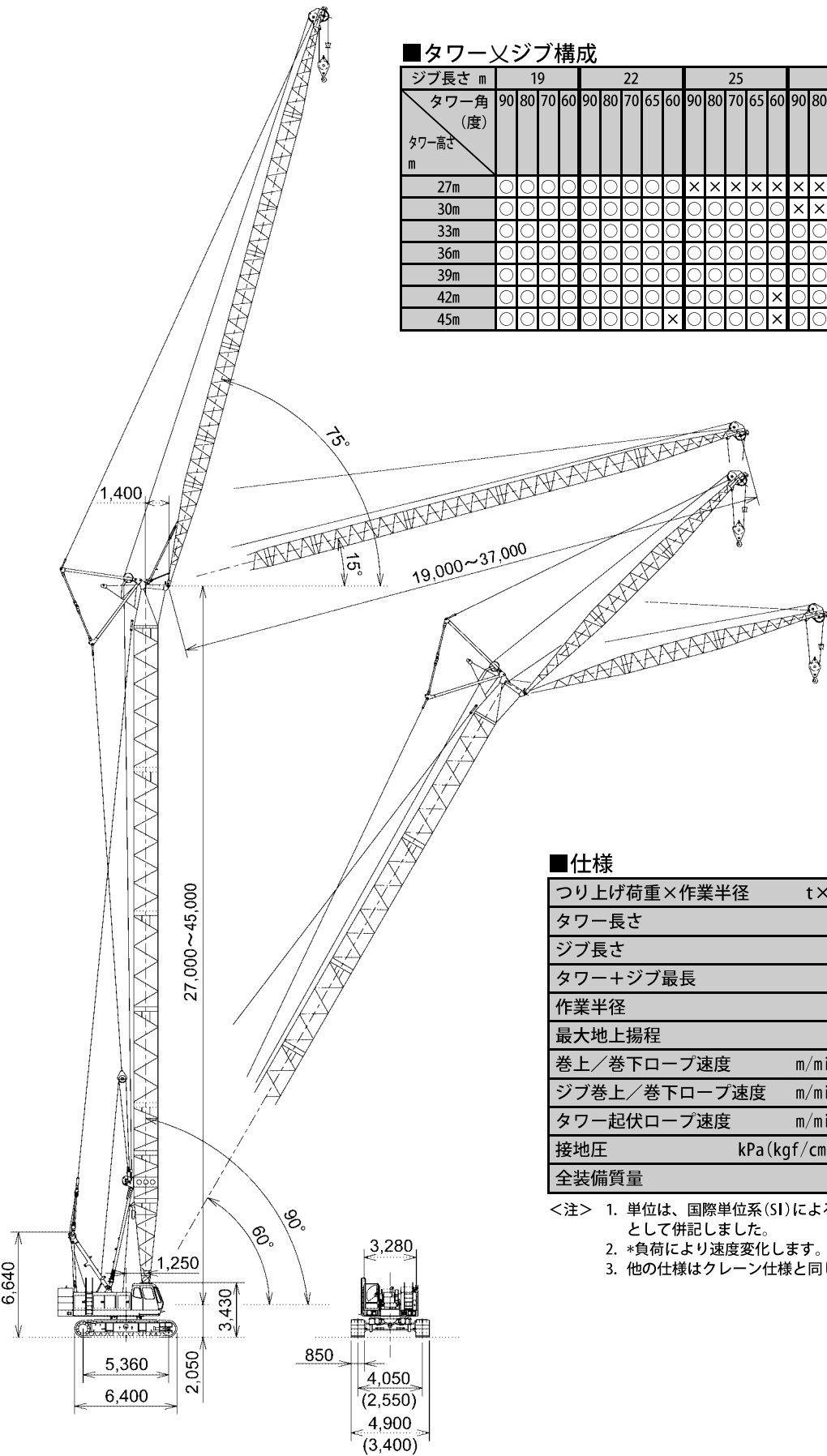
■分解輸送質量および概略寸法(クレーンフロント)

| 主 要 部 品 名 |           | 質量(t) | 個数 | 高さ×長さ×幅(m)     | 備 考                                          |
|-----------|-----------|-------|----|----------------|----------------------------------------------|
| 本 体       | 本体        | 35.1  | 1  | 3.11×13.2×3.28 | Aフレーム、下ブーム、主・起ロープ付き、サイドフレーム、カウンタウエイト、フロート不付き |
|           | 本体        | 32.4  | 1  | 3.11×7.79×3.28 | Aフレーム付き、サイドフレーム、下ブーム、主・起ロープ、カウンタウエイト、フロート不付き |
|           | 本体 (構内輸送) | 54.7  | 1  | 3.43×13.2×3.40 | Aフレーム、下ブーム、主・起ロープ、サイドフレーム付き、カウンタウエイト不付き      |
|           | サイドフレーム片側 | 9.75  | 2  | 1.11×6.40×0.93 |                                              |
|           | カウンタウエイトA | 8.58  | 1  | 0.91×3.48×1.27 |                                              |
|           | カウンタウエイトB | 7.35  | 1  | 0.62×3.48×0.96 |                                              |
|           | カウンタウエイトC | 6.61  | 1  | 0.53×3.48×0.96 |                                              |
|           | カウンタウエイトD | 7.85  | 1  | 0.66×3.48×0.96 |                                              |
| クレーン      | 下ブーム      | 1.19  | 1  | 1.81×6.69×1.79 | フットピン、ブームジョイントピン付き                           |
|           | 上ブーム      | 1.68  | 1  | 1.74×7.04×1.62 | ペンダントロープ、フック過巻スイッチ付き                         |
|           | ブームストップ片側 | 0.09  | 2  | 0.15×4.35×0.15 |                                              |
|           | ブライドル     | 0.39  | 1  | 0.30×1.85×0.63 |                                              |
|           | 3m継ぎブーム   | 0.43  | 1  | 1.73×3.14×1.79 | ジョイントピン付き、ペンダントロープ不付き                        |
|           | 6m継ぎブーム   | 0.70  | 1  | 1.73×6.14×1.79 | ジョイントピン付き、ペンダントロープ不付き                        |
|           | 9m継ぎブーム   | 1.01  | 1  | 1.73×9.14×1.79 | ジョイントピン付き、ペンダントロープ不付き                        |
|           | 下ジブ       | 0.57  | 1  | 1.11×5.12×1.03 | フットピン、ジブマスト付き                                |
|           | 上ジブ       | 0.31  | 1  | 1.35×5.43×1.01 | フック過巻スイッチ付き                                  |
|           | 6m継ぎジブ    | 0.18  | 1  | 0.93×6.08×1.06 |                                              |
|           | ジブマスト     | 0.35  | 1  | 0.62×4.80×0.85 |                                              |
|           | 補助ジブ      | 0.33  | 1  | 0.84×1.47×0.94 | フック過巻スイッチ付き                                  |
|           | 90tフック    | 0.97  | 1  | 1.98×0.73×0.45 |                                              |
|           | 45tフック    | 0.62  | 1  | 1.76×0.73×0.36 |                                              |
|           | 22tフック    | 0.60  | 1  | 1.67×0.73×0.36 |                                              |
|           | 11tフック    | 0.37  | 1  | 1.03×0.45×0.45 |                                              |

<注> 本体をトレーラなどに搭載する場合は、関係官庁(警察署、国道工事事務所など)の通行許可が必要です。  
また、輸送時の質量と寸法については、関係法規(道路交通法、道路運送車両法、道路法)に従い、事前にご確認ください。

■寸法図

単位:mm



■タワー×ジブ構成

| ジブ長さ m      | 19 |    |    |    | 22 |    |    |    | 25 |    |    |    | 28 |    |    |    | 31 |    |    |    | 34 |    |    |    | 37 |    |    |    |
|-------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| タワー角<br>(度) | 90 | 80 | 70 | 60 | 90 | 80 | 70 | 65 | 60 | 90 | 80 | 70 | 65 | 60 | 90 | 80 | 70 | 65 | 60 | 90 | 80 | 70 | 65 | 60 | 90 | 80 | 75 | 70 |
| タワー高さ<br>m  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 27m         | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  |
| 30m         | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  |
| 33m         | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  | ×  |
| 36m         | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ×  | ×  | ×  | ×  |
| 39m         | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ×  | ×  | ×  |
| 42m         | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |
| 45m         | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |

■仕様

|              |                           |                     |
|--------------|---------------------------|---------------------|
| つり上げ荷重×作業半径  | t×m                       | 15×14.0             |
| タワー長さ        | m                         | 27~45               |
| ジブ長さ         | m                         | 19~37               |
| タワー+ジブ最長     | m                         | 45+37               |
| 作業半径         | m                         | 8.6~53.0            |
| 最大地上揚程       | m                         | 78(45mタワー+37mジブ)    |
| 巻上/巻下ロープ速度   | m/min                     | *105/60/30          |
| ジブ巻上/巻下ロープ速度 | m/min                     | *30                 |
| タワー起伏ロープ速度   | m/min                     | *55                 |
| 接地圧          | kPa(kgf/cm <sup>2</sup> ) | 99.7(1.02)          |
| 全装備質量        | t                         | 99.1(45mタワー+37mジブ時) |

<注> 1. 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。  
2. \*負荷により速度変化します。  
3. 他の仕様はクレーン仕様と同じです。

( )内はクローラ縮小時の寸法です。

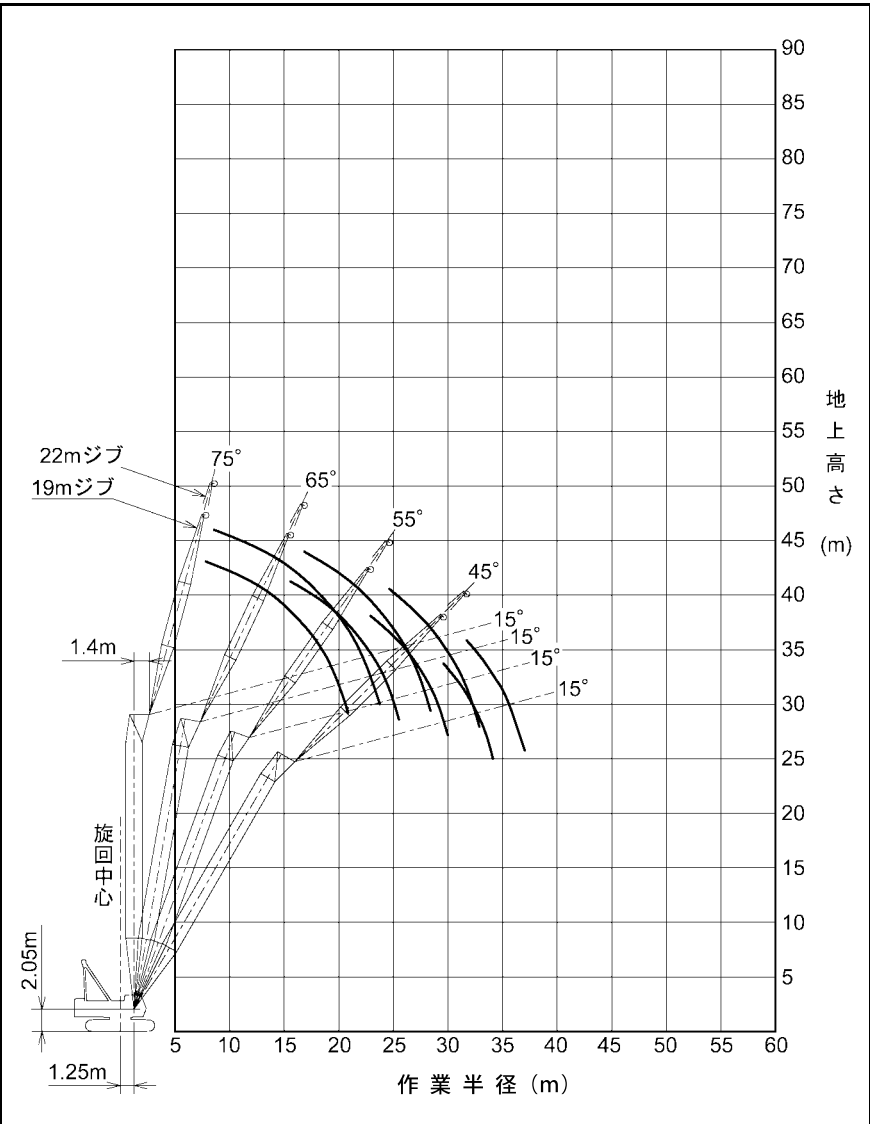
# 27<sub>m</sub> タワー (2 本掛)

■ タワークレーン定格総荷重表

単位: t

| ジブ長さ (m)<br>タワー角度<br>作業半径 (m) | 19        |            |           |           | 22        |            |           |      |
|-------------------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------|
|                               | 90°       | 80°        | 70°       | 60°       | 90°       | 80°        | 70°       | 60°  |
| 8.6                           | 15.00     |            |           |           |           |            |           |      |
| 9.0                           | 15.00     |            |           |           | 9.5×15.00 |            |           |      |
| 10.0                          | 15.00     |            |           |           | 15.00     |            |           |      |
| 12.0                          | 15.00     |            |           |           | 15.00     |            |           |      |
| 14.0                          | 15.00     | 15.6×13.05 |           |           | 15.00     |            |           |      |
| 16.0                          | 13.60     | 12.65      |           |           | 13.55     | 16.9×11.70 |           |      |
| 18.0                          | 11.80     | 10.95      |           |           | 11.70     | 10.85      |           |      |
| 20.0                          | 10.35     | 9.60       |           |           | 10.25     | 9.50       |           |      |
| 22.0                          | 21.0×8.25 | 8.55       | 22.9×7.35 |           | 9.10      | 8.45       |           |      |
| 24.0                          |           | 7.65       | 6.95      |           | 23.9×7.05 | 7.55       | 24.6×6.60 |      |
| 26.0                          |           | 25.4×7.15  | 6.25      |           |           | 6.85       | 6.15      |      |
| 28.0                          |           |            | 5.70      | 29.5×4.80 |           | 6.20       | 5.60      |      |
| 30.0                          |           |            | 29.9×5.25 | 4.65      | 28.3×6.15 | 5.10       | 31.6×4.25 |      |
| 32.0                          |           |            |           | 4.30      |           |            | 4.70      | 4.15 |
| 34.0                          |           |            |           | 3.95      |           |            | 32.8×4.55 | 3.85 |
| 36.0                          |           |            |           | 34.1×3.95 |           |            |           | 3.55 |
| 37.0                          |           |            |           |           |           |            |           | 3.40 |

■ 作業範囲図



- ＜注＞
1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の 78% 以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度 1.15 以上です。
  2. 定格荷重は、上表の定格総荷重からフックなどつり具一切の質量を差し引いた値です。

| フック容量 (t) | フック質量 (t) |
|-----------|-----------|
| 22        | 0.6       |
  3. 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。
  4. 表中の○×○は、作業半径 m×定格総荷重 t を示します。
  5. カウンタウエイトの質量は、30.4t です。
  6. 作業を行なうときは、必ずサイドフレームを規定位置まで拡張してください。

作業範囲は無負荷時の状態です。

# 30<sub>m</sub> タワー (2 本掛)

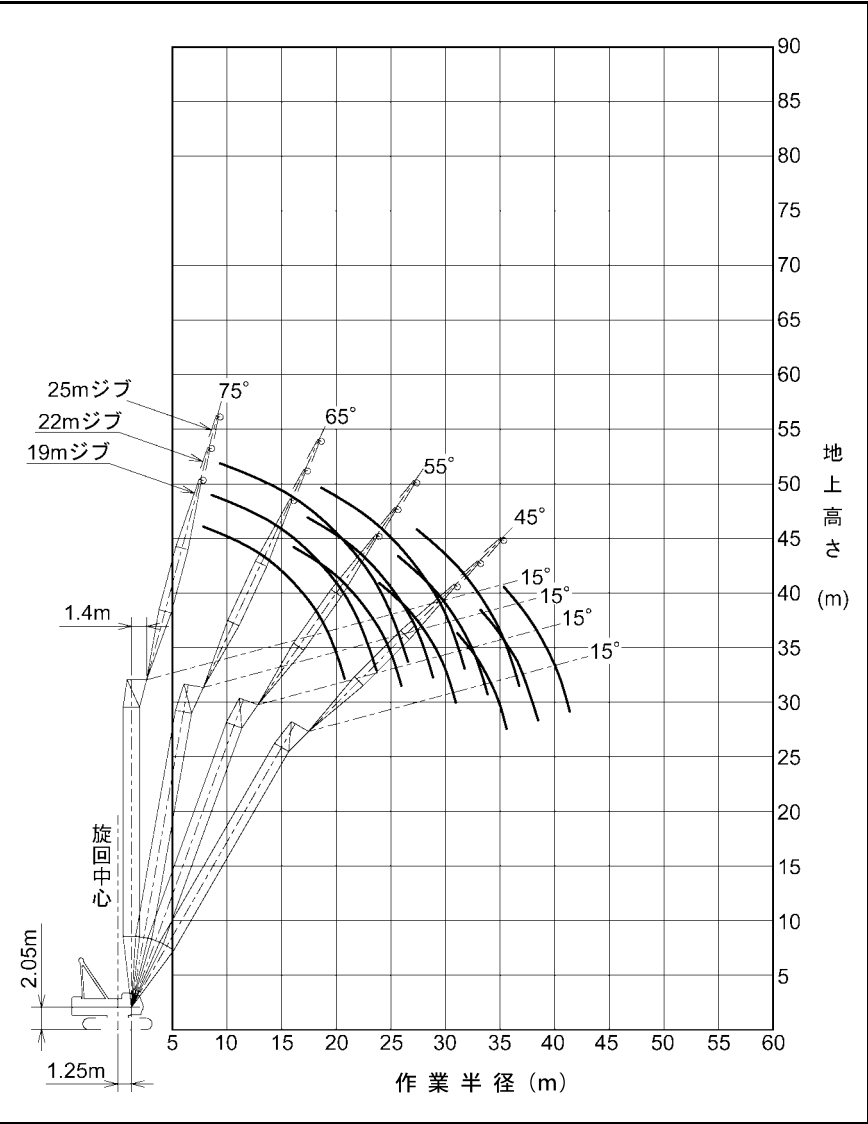
■タワークレーン定格総荷重表

単位:t

| ジブ長さ (m)<br>タワー角度<br>作業半径 (m) | 19        |            |           |           | 22        |            |           |           | 25         |            |           |           |
|-------------------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|
|                               | 90°       | 80°        | 70°       | 60°       | 90°       | 80°        | 70°       | 60°       | 90°        | 80°        | 70°       | 60°       |
| 8.7                           | 15.00     |            |           |           |           |            |           |           |            |            |           |           |
| 9.0                           | 15.00     |            |           |           | 9.5×15.00 |            |           |           |            |            |           |           |
| 10.0                          | 15.00     |            |           |           | 15.00     |            |           |           | 10.3×15.00 |            |           |           |
| 12.0                          | 15.00     |            |           |           | 15.00     |            |           |           | 15.00      |            |           |           |
| 14.0                          | 15.00     |            |           |           | 15.00     |            |           |           | 15.00      |            |           |           |
| 16.0                          | 13.60     | 16.1×12.40 |           |           | 13.50     | 17.4×11.15 |           |           | 13.40      |            |           |           |
| 18.0                          | 11.75     | 10.80      |           |           | 11.70     | 10.70      |           |           | 11.60      | 18.7×10.10 |           |           |
| 20.0                          | 10.30     | 9.50       |           |           | 10.25     | 9.40       |           |           | 10.15      | 9.25       |           |           |
| 22.0                          | 21.0×8.50 | 8.45       | 23.9×6.75 |           | 9.10      | 8.35       |           |           | 9.00       | 8.20       |           |           |
| 24.0                          |           | 7.55       | 6.70      |           | 23.9×7.25 | 7.45       | 25.6×6.05 |           | 8.05       | 7.35       |           |           |
| 26.0                          |           | 25.9×6.85  | 6.05      |           |           | 6.75       | 5.95      |           | 7.30       | 6.65       | 27.3×5.45 |           |
| 28.0                          |           |            | 5.50      |           |           | 6.15       | 5.40      |           | 26.8×6.25  | 6.00       | 5.25      |           |
| 30.0                          |           |            | 5.05      | 31.0×4.25 |           | 28.8×5.90  | 4.95      |           |            | 5.50       | 4.80      |           |
| 32.0                          |           |            | 30.9×4.85 | 4.05      |           |            | 4.55      | 33.1×3.75 |            | 31.7×5.10  | 4.40      |           |
| 34.0                          |           |            |           | 3.75      |           |            | 33.8×4.20 | 3.60      |            |            | 4.05      | 35.2×3.30 |
| 36.0                          |           |            |           | 35.6×3.50 |           |            |           | 3.35      |            |            | 3.75      | 3.20      |
| 38.0                          |           |            |           |           |           |            |           | 3.10      |            |            | 36.7×3.65 | 2.95      |
| 40.0                          |           |            |           |           |           |            |           | 38.5×3.05 |            |            |           | 2.75      |
| 41.4                          |           |            |           |           |           |            |           |           |            |            |           | 2.60      |

※注記は、27m タワーと同じになります。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

# 33<sub>m</sub> タワー (2 本掛)

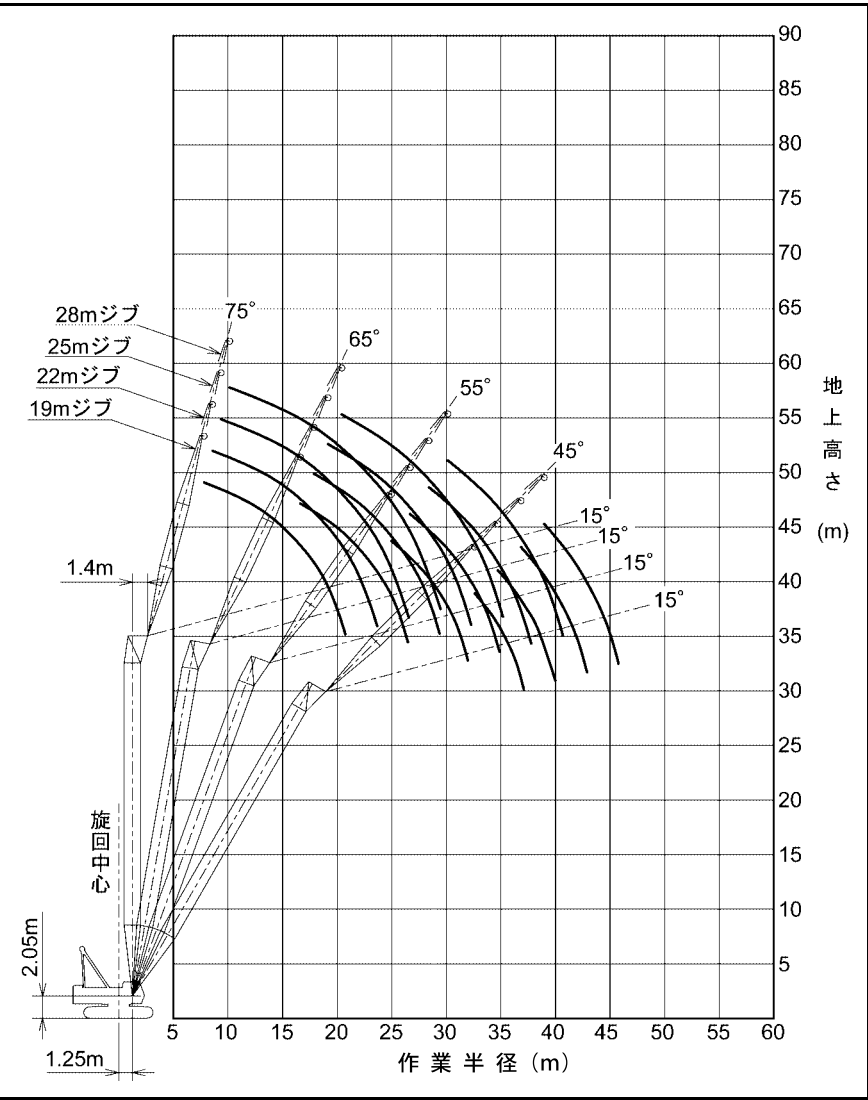
■タワークレーン定格総荷重表

単位:t

| ジブ長さ (m)          | 19        |            |           |           | 22        |            |           |     | 25         |           |           |           | 28         |           |           |           |
|-------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| タワー角度<br>作業半径 (m) | 90°       | 80°        | 70°       | 60°       | 90°       | 80°        | 70°       | 60° | 90°        | 80°       | 70°       | 60°       | 90°        | 80°       | 70°       | 60°       |
| 8.7               | 15.00     |            |           |           |           |            |           |     |            |           |           |           |            |           |           |           |
| 9.0               | 15.00     |            |           |           | 9.6×15.00 |            |           |     |            |           |           |           |            |           |           |           |
| 10.0              | 15.00     |            |           |           | 15.00     |            |           |     | 10.4×15.00 |           |           |           | 11.2×15.00 |           |           |           |
| 12.0              | 15.00     |            |           |           | 15.00     |            |           |     | 15.00      |           |           |           | 15.00      |           |           |           |
| 14.0              | 15.00     |            |           |           | 15.00     |            |           |     | 15.00      |           |           |           | 15.00      |           |           |           |
| 16.0              | 13.55     | 16.6×11.75 |           |           | 13.50     | 17.9×10.60 |           |     | 13.40      |           |           |           | 13.30      |           |           |           |
| 18.0              | 11.75     | 10.65      |           |           | 11.65     | 10.55      |           |     | 11.55      | 19.2×9.60 |           |           | 11.45      |           |           |           |
| 20.0              | 10.30     | 9.35       |           |           | 10.25     | 9.25       |           |     | 10.15      | 9.10      |           |           | 10.05      | 20.4×8.80 |           |           |
| 22.0              | 21.0×8.70 | 8.30       |           |           | 9.10      | 8.20       |           |     | 9.00       | 8.05      |           |           | 8.90       | 7.95      |           |           |
| 24.0              |           | 7.45       | 24.9×6.20 |           | 23.9×7.45 | 7.35       |           |     | 8.05       | 7.20      |           |           | 8.00       | 7.10      |           |           |
| 26.0              |           | 6.70       | 5.85      |           | 6.65      | 26.6×5.55  |           |     | 7.30       | 6.50      |           |           | 7.20       | 6.40      |           |           |
| 28.0              |           | 26.5×6.55  | 5.30      |           | 6.05      | 5.20       |           |     | 26.8×6.35  | 5.90      | 28.4×4.95 |           | 6.55       | 5.80      |           |           |
| 30.0              |           |            | 4.85      |           | 29.4×5.65 | 4.75       |           |     |            | 5.40      | 4.60      |           | 29.7×5.45  | 5.30      | 30.1×4.45 |           |
| 32.0              |           |            | 4.45      | 32.5×3.70 |           | 4.35       |           |     |            | 4.95      | 4.20      |           |            | 4.85      | 4.10      |           |
| 34.0              |           |            |           | 3.50      |           | 4.00       | 34.6×3.30 |     | 32.3×4.90  | 3.85      |           |           |            | 4.50      | 3.75      |           |
| 36.0              |           |            |           | 3.20      |           | 34.9×3.85  | 3.10      |     |            | 3.55      | 36.7×2.85 |           | 35.2×4.25  | 3.45      |           |           |
| 38.0              |           |            |           | 37.1×3.10 |           |            | 2.85      |     |            |           | 37.7×3.35 | 2.70      |            |           | 3.20      | 38.8×2.50 |
| 40.0              |           |            |           |           |           |            | 2.65      |     |            |           |           | 2.50      |            |           | 2.95      | 2.40      |
| 42.0              |           |            |           |           |           |            |           |     |            |           |           | 2.35      |            |           | 40.6×2.90 | 2.20      |
| 44.0              |           |            |           |           |           |            |           |     |            |           |           | 42.9×2.25 |            |           |           | 2.00      |
| 45.8              |           |            |           |           |           |            |           |     |            |           |           |           |            |           |           | 1.85      |

※注記は、27m タワーと同じになります。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。



# 36<sub>m</sub> タワー (2 本掛)

■タワークレーン定格総荷重表

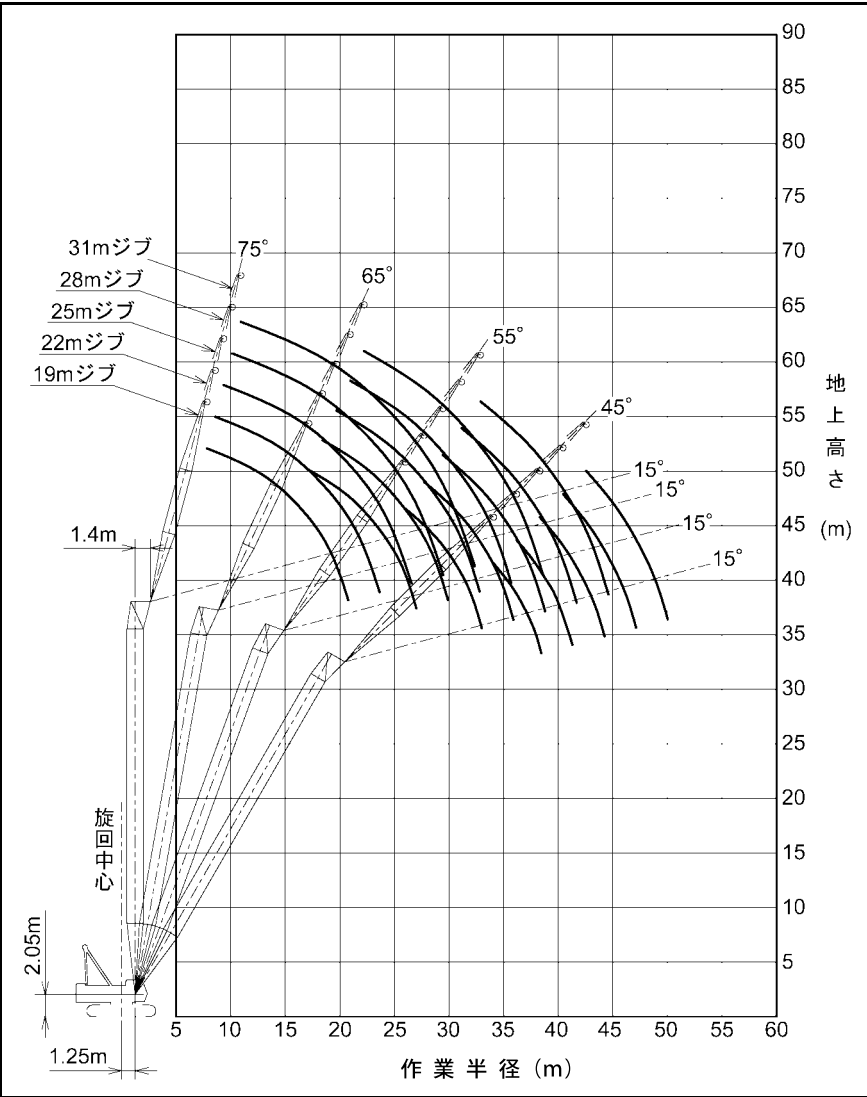
単位:t

| ジブ長さ (m) | 19        |            |           |           | 22        |            |           |     | 25         |           |           |     | 28         |           |           |     |
|----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----|------------|-----------|-----------|-----|------------|-----------|-----------|-----|
| タワー角度    | 90°       | 80°        | 70°       | 60°       | 90°       | 80°        | 70°       | 60° | 90°        | 80°       | 70°       | 60° | 90°        | 80°       | 70°       | 60° |
| 作業半径 (m) | 90°       | 80°        | 70°       | 60°       | 90°       | 80°        | 70°       | 60° | 90°        | 80°       | 70°       | 60° | 90°        | 80°       | 70°       | 60° |
| 8.8      | 15.00     |            |           |           |           |            |           |     |            |           |           |     |            |           |           |     |
| 9.0      | 15.00     |            |           |           | 9.6×15.00 |            |           |     |            |           |           |     |            |           |           |     |
| 10.0     | 15.00     |            |           |           | 15.00     |            |           |     | 10.4×15.00 |           |           |     | 11.3×15.00 |           |           |     |
| 12.0     | 15.00     |            |           |           | 15.00     |            |           |     | 15.00      |           |           |     | 15.00      |           |           |     |
| 14.0     | 15.00     |            |           |           | 15.00     |            |           |     | 15.00      |           |           |     | 15.00      |           |           |     |
| 16.0     | 13.55     | 17.2×11.10 |           |           | 13.45     |            |           |     | 13.35      |           |           |     | 13.25      |           |           |     |
| 18.0     | 11.70     | 10.50      |           |           | 11.65     | 18.4×10.10 |           |     | 11.55      | 19.7×9.15 |           |     | 11.45      |           |           |     |
| 20.0     | 10.30     | 9.20       |           |           | 10.20     | 9.10       |           |     | 10.10      | 8.95      |           |     | 10.00      | 21.0×8.30 |           |     |
| 22.0     | 21.0×8.55 | 8.15       |           |           | 9.05      | 8.05       |           |     | 8.95       | 7.95      |           |     | 8.90       | 7.85      |           |     |
| 24.0     |           | 7.30       | 25.9×5.65 |           | 23.9×7.35 | 7.20       |           |     | 8.05       | 7.10      |           |     | 7.95       | 7.00      |           |     |
| 26.0     |           | 6.60       | 5.65      |           | 6.50      | 27.7×5.05  |           |     | 7.25       | 6.40      |           |     | 7.20       | 6.30      |           |     |
| 28.0     |           | 27.0×6.30  | 5.10      |           | 5.90      | 5.00       |           |     | 26.8×6.30  | 5.80      | 29.4×4.55 |     | 6.50       | 5.70      |           |     |
| 30.0     |           |            | 4.65      |           | 29.9×5.45 | 4.55       |           |     | 5.30       | 4.40      |           |     | 29.7×5.40  | 5.20      | 31.1×4.10 |     |
| 32.0     |           |            | 4.30      |           |           | 4.15       |           |     | 4.85       | 4.05      |           |     | 4.75       | 3.90      |           |     |
| 34.0     |           |            | 33.0×4.10 | 3.25      |           | 3.85       |           |     | 32.8×4.70  | 3.70      |           |     | 4.40       | 3.60      |           |     |
| 36.0     |           |            | 3.00      |           |           | 35.9×3.55  | 36.1×2.85 |     |            | 3.40      |           |     | 35.7×4.10  | 3.30      |           |     |
| 38.0     |           |            | 2.75      |           |           |            | 2.65      |     |            | 3.15      | 38.2×2.45 |     |            | 3.05      |           |     |
| 40.0     |           |            |           | 38.6×2.70 |           |            | 2.45      |     |            | 38.8×3.05 | 2.25      |     |            | 2.80      | 40.3×2.05 |     |
| 42.0     |           |            |           |           |           |            | 41.5×2.30 |     |            |           | 2.05      |     |            | 41.7×2.65 | 1.90      |     |
| 44.0     |           |            |           |           |           |            |           |     |            |           | 1.90      |     |            |           | 1.70      |     |
| 46.0     |           |            |           |           |           |            |           |     |            |           | 44.4×1.85 |     |            |           | 1.55      |     |
| 47.3     |           |            |           |           |           |            |           |     |            |           |           |     |            |           | 1.45      |     |

| ジブ長さ (m) | 31        |           |           |           |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| タワー角度    | 90°       | 80°       | 70°       | 60°       |
| 作業半径 (m) | 90°       | 80°       | 70°       | 60°       |
| 12.1     | 14.90     |           |           |           |
| 14.0     | 14.75     |           |           |           |
| 16.0     | 13.20     |           |           |           |
| 18.0     | 11.35     |           |           |           |
| 20.0     | 9.95      |           |           |           |
| 22.0     | 8.80      | 22.2×7.65 |           |           |
| 24.0     | 7.85      | 6.90      |           |           |
| 26.0     | 7.10      | 6.20      |           |           |
| 28.0     | 6.45      | 5.60      |           |           |
| 30.0     | 5.90      | 5.10      |           |           |
| 32.0     | 5.25      | 4.65      | 32.8×3.65 |           |
| 34.0     | 32.6×4.60 | 4.30      | 3.50      |           |
| 36.0     |           | 3.95      | 3.20      |           |
| 38.0     |           | 3.65      | 2.95      |           |
| 40.0     |           | 38.6×3.60 | 2.70      |           |
| 42.0     |           |           | 2.50      | 42.5×1.70 |
| 44.0     |           |           | 2.30      | 1.55      |
| 46.0     |           |           | 44.6×2.25 | 1.40      |
| 48.0     |           |           |           | 1.25      |
| 50.0     |           |           |           | 1.15      |
| 50.2     |           |           |           | 1.10      |

※注記は、27m タワーと同じになります。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

# 39<sub>m</sub> タワー (2 本掛)

■タワークレーン定格総荷重表

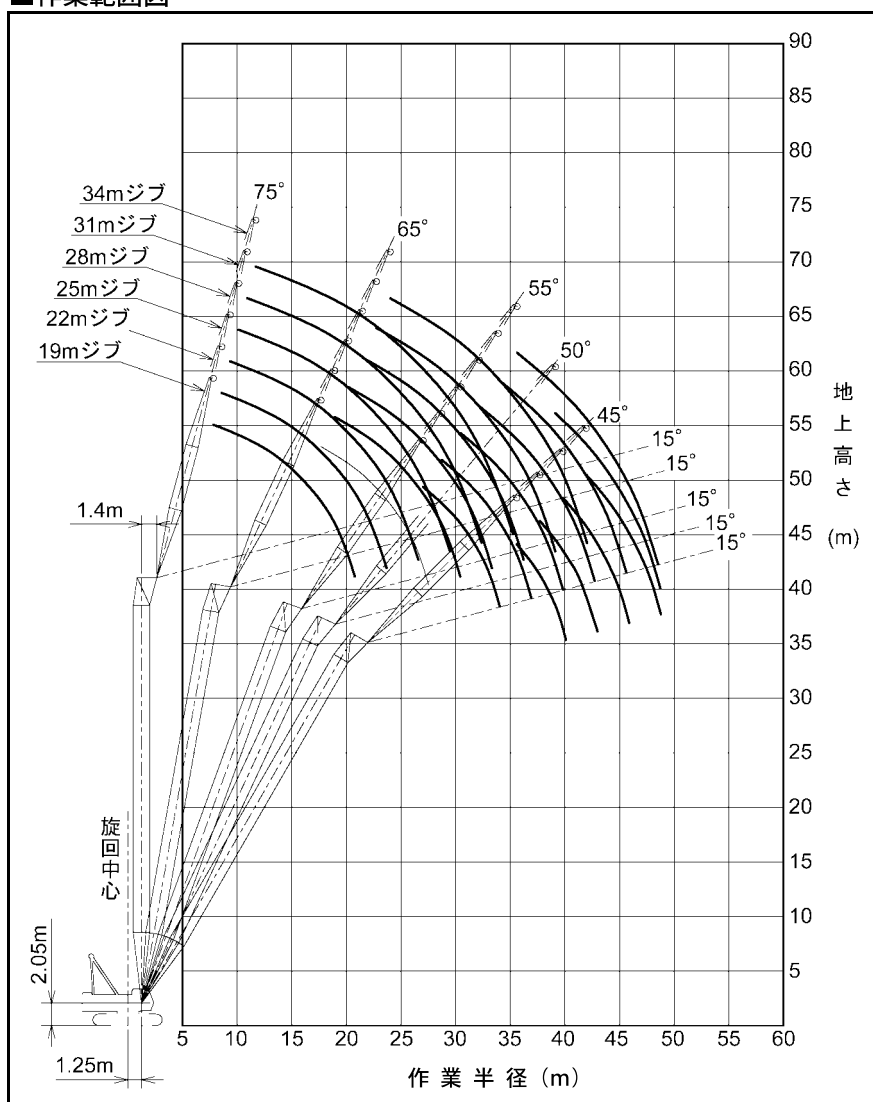
単位：t

| ジブ長さ (m)          | 19        |            |           |           | 22        |           |           |           | 25         |           |           |           | 28         |           |           |           |
|-------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| タワー角度<br>作業半径 (m) | 90°       | 80°        | 70°       | 60°       | 90°       | 80°       | 70°       | 60°       | 90°        | 80°       | 70°       | 60°       | 90°        | 80°       | 70°       | 60°       |
| 8.8               | 15.00     |            |           |           |           |           |           |           |            |           |           |           |            |           |           |           |
| 9.0               | 15.00     |            |           |           | 9.7×15.00 |           |           |           |            |           |           |           |            |           |           |           |
| 10.0              | 15.00     |            |           |           | 15.00     |           |           |           | 10.5×15.00 |           |           |           | 11.3×15.00 |           |           |           |
| 12.0              | 15.00     |            |           |           | 15.00     |           |           |           | 15.00      |           |           |           | 15.00      |           |           |           |
| 14.0              | 15.00     |            |           |           | 15.00     |           |           |           | 15.00      |           |           |           | 15.00      |           |           |           |
| 16.0              | 13.50     | 17.7×10.55 |           |           | 13.45     |           |           |           | 13.30      |           |           |           | 13.25      |           |           |           |
| 18.0              | 11.70     | 10.30      |           |           | 11.60     | 18.9×9.60 |           |           | 11.50      |           |           |           | 11.40      |           |           |           |
| 20.0              | 10.25     | 9.05       |           |           | 10.20     | 8.95      |           |           | 10.10      | 20.2×8.70 |           |           | 10.00      | 21.5×7.90 |           |           |
| 22.0              | 21.1×8.75 | 8.05       |           |           | 9.05      | 7.90      |           |           | 8.95       | 7.80      |           |           | 8.85       | 7.70      |           |           |
| 24.0              |           | 7.20       |           |           | 7.50      | 7.10      |           |           | 8.00       | 6.95      |           |           | 7.95       | 6.85      |           |           |
| 26.0              |           | 6.50       | 27.0×5.15 |           |           | 6.40      |           |           | 7.25       | 6.30      |           |           | 7.15       | 6.20      |           |           |
| 28.0              |           | 27.5×6.05  | 4.90      |           |           | 5.80      | 28.7×4.60 |           | 26.9×6.35  | 5.70      |           |           | 6.50       | 5.60      |           |           |
| 30.0              |           |            | 4.45      |           |           | 5.30      | 4.35      |           |            | 5.20      | 30.4×4.10 |           | 29.8×5.45  | 5.10      |           |           |
| 32.0              |           |            | 4.10      |           |           | 30.4×5.20 | 4.00      |           |            | 4.75      | 3.85      |           |            | 4.65      | 32.1×3.70 |           |
| 34.0              |           |            | 3.75      | 35.5×2.80 |           |           | 3.65      |           |            | 33.3×4.50 | 3.50      |           |            | 4.30      | 3.40      |           |
| 36.0              |           |            |           | 2.75      |           |           | 3.35      | 37.6×2.40 |            |           | 3.25      |           |            | 3.95      | 3.10      |           |
| 38.0              |           |            |           | 2.55      |           |           | 36.9×3.25 | 2.35      |            |           | 3.00      | 39.7×1.95 |            | 36.2×3.95 | 2.85      |           |
| 40.0              |           |            |           | 2.30      |           |           |           | 2.15      |            |           | 39.8×2.80 | 1.95      |            |           | 2.65      | 41.8×1.60 |
| 42.0              |           |            |           | 40.1×2.30 |           |           |           | 1.95      |            |           |           | 1.75      |            |           | 2.45      | 1.60      |
| 44.0              |           |            |           |           |           |           |           | 43.0×1.85 |            |           |           | 1.60      |            |           | 42.7×2.40 | 1.40      |
| 46.0              |           |            |           |           |           |           |           |           |            |           |           | 45.9×1.45 |            |           |           | 1.25      |
| 48.0              |           |            |           |           |           |           |           |           |            |           |           |           |            |           |           | 1.15      |
| 48.8              |           |            |           |           |           |           |           |           |            |           |           |           |            |           |           | 1.10      |

| ジブ長さ (m)          | 31        |           |           |           | 34         |      |           |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------|-----------|
| タワー角度<br>作業半径 (m) | 90°       | 80°       | 70°       | 65°       | 90°        | 80°  | 70°       |
| 12.1              | 14.90     |           |           |           | 13.0×11.80 |      |           |
| 14.0              | 14.55     |           |           |           | 11.60      |      |           |
| 16.0              | 13.15     |           |           |           | 11.25      |      |           |
| 18.0              | 11.35     |           |           |           | 10.90      |      |           |
| 20.0              | 9.90      |           |           |           | 9.80       |      |           |
| 22.0              | 8.80      | 22.8×7.25 |           |           | 8.70       |      |           |
| 24.0              | 7.85      | 6.75      |           |           | 7.75       | 6.65 |           |
| 26.0              | 7.05      | 6.10      |           |           | 7.00       | 5.95 |           |
| 28.0              | 6.40      | 5.50      |           |           | 6.30       | 5.40 |           |
| 30.0              | 5.85      | 5.00      |           |           | 5.75       | 4.90 |           |
| 32.0              | 5.30      | 4.55      | 33.8×3.30 |           | 5.25       | 4.45 |           |
| 34.0              | 32.7×4.65 | 4.20      | 3.30      |           | 4.85       | 4.10 | 35.6×2.95 |
| 36.0              |           | 3.85      | 3.00      |           | 35.6×4.00  | 3.75 | 2.90      |
| 38.0              |           | 3.60      | 2.75      | 39.0×2.20 |            | 3.45 | 2.65      |
| 40.0              |           | 39.1×3.45 | 2.55      | 2.10      |            | 3.20 | 2.40      |
| 42.0              |           |           | 2.35      | 1.90      |            | 3.00 | 2.20      |
| 44.0              |           |           | 2.15      | 1.70      |            |      | 2.00      |
| 46.0              |           |           | 45.6×2.05 | 1.55      |            |      | 1.80      |
| 48.0              |           |           |           | 1.40      |            |      | 1.65      |
| 48.7              |           |           |           | 1.35      |            |      | 48.5×1.60 |

※注記は、27m タワーと同じになります。

# ■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

# 42<sub>m</sub> タワー (2 本掛)

## ■タワークレーン定格総荷重表

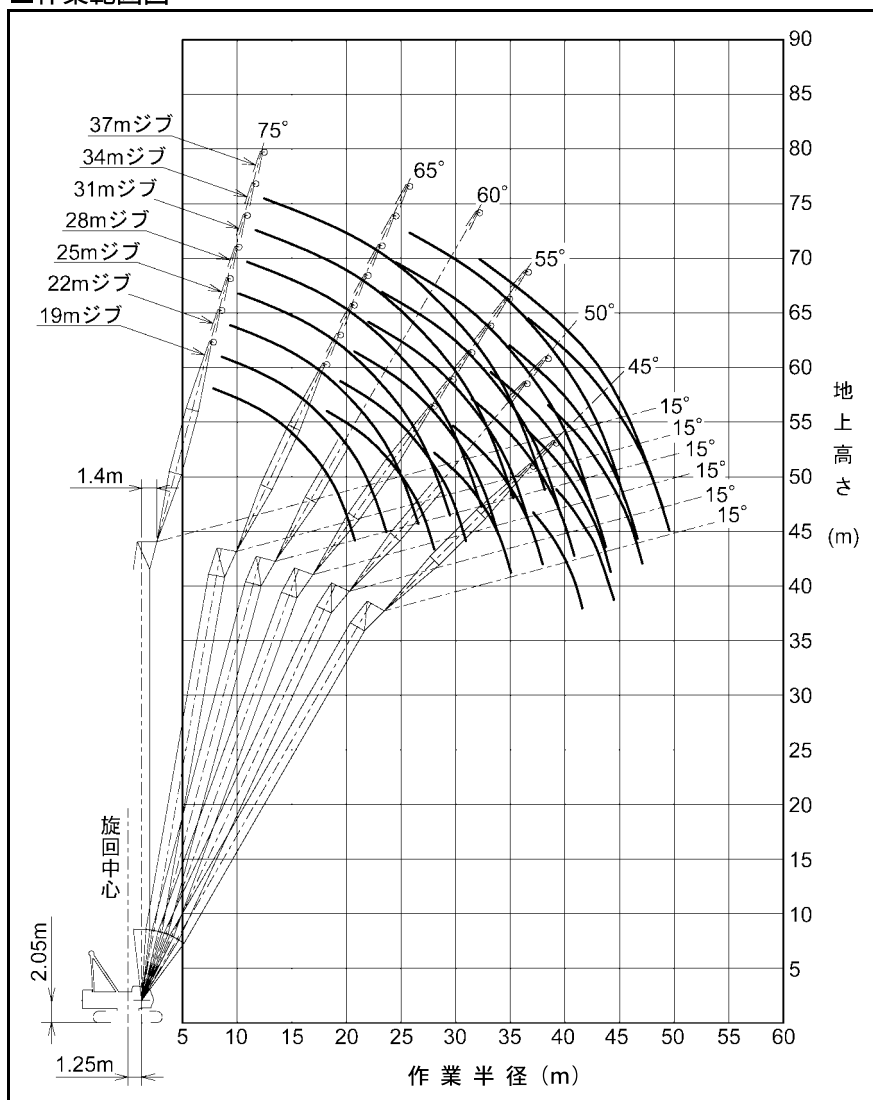
単位: t

| ジブ長さ (m)          | 19        |            |           |           | 22        |           |           |           | 25         |           |           |           | 28         |           |           |           |
|-------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| タワー角度<br>作業半径 (m) | 90°       | 80°        | 70°       | 60°       | 90°       | 80°       | 70°       | 60°       | 90°        | 80°       | 70°       | 65°       | 90°        | 80°       | 70°       | 65°       |
| 8.9               | 15.00     |            |           |           |           |           |           |           |            |           |           |           |            |           |           |           |
| 9.0               | 15.00     |            |           |           | 9.7×15.00 |           |           |           |            |           |           |           |            |           |           |           |
| 10.0              | 15.00     |            |           |           | 15.00     |           |           |           | 10.5×15.00 |           |           |           | 11.4×15.00 |           |           |           |
| 12.0              | 15.00     |            |           |           | 15.00     |           |           |           | 15.00      |           |           |           | 15.00      |           |           |           |
| 14.0              | 15.00     |            |           |           | 15.00     |           |           |           | 15.00      |           |           |           | 15.00      |           |           |           |
| 16.0              | 13.50     |            |           |           | 13.40     |           |           |           | 13.30      |           |           |           | 13.20      |           |           |           |
| 18.0              | 11.65     | 18.2×10.00 |           |           | 11.60     | 19.5×9.05 |           |           | 11.45      |           |           |           | 11.40      |           |           |           |
| 20.0              | 10.25     | 8.90       |           |           | 10.15     | 8.75      |           |           | 10.05      | 20.7×8.25 |           |           | 9.95       |           |           |           |
| 22.0              | 21.1×8.90 | 7.90       |           |           | 9.00      | 7.75      |           |           | 8.90       | 7.65      |           |           | 8.85       | 7.55      |           |           |
| 24.0              |           | 7.05       |           |           | 7.60      | 6.95      |           |           | 8.00       | 6.80      |           |           | 7.90       | 6.70      |           |           |
| 26.0              |           | 6.35       |           |           |           | 6.25      |           |           | 7.20       | 6.15      |           |           | 7.15       | 6.05      |           |           |
| 28.0              |           | 5.80       | 4.65      |           |           | 5.70      | 29.7×4.20 |           | 26.9×6.45  | 5.55      |           |           | 6.45       | 5.45      |           |           |
| 30.0              |           |            | 4.25      |           |           | 5.20      | 4.10      |           |            | 5.10      | 31.4×3.70 |           | 29.8×5.50  | 5.00      |           |           |
| 32.0              |           |            | 3.90      |           |           | 30.9×5.00 | 3.75      |           |            | 4.65      | 3.60      |           |            | 4.55      | 33.2×3.30 |           |
| 34.0              |           |            | 3.55      |           |           |           | 3.45      |           |            | 33.8×4.30 | 3.30      |           |            | 4.20      | 3.20      |           |
| 36.0              |           |            | 35.0×3.45 | 37.0×2.30 |           |           | 3.20      |           |            |           | 3.05      | 36.5×2.50 |            | 3.85      | 2.95      |           |
| 38.0              |           |            |           | 2.15      |           |           | 37.9×2.95 | 39.1×1.85 |            |           | 2.80      | 2.30      |            | 36.7×3.75 | 2.70      | 38.4×2.10 |
| 40.0              |           |            |           | 1.95      |           |           |           | 1.80      |            |           | 2.60      | 2.10      |            |           | 2.50      | 1.95      |
| 42.0              |           |            |           | 41.6×1.85 |           |           |           | 1.60      |            |           | 40.8×2.50 | 1.90      |            |           | 2.30      | 1.75      |
| 44.0              |           |            |           |           |           |           |           | 1.45      |            |           |           | 1.75      |            |           | 43.7×2.10 | 1.55      |
| 46.0              |           |            |           |           |           |           | 44.5×1.45 |           |            |           | 44.2×1.70 |           |            |           |           | 1.40      |
| 47.1              |           |            |           |           |           |           |           |           |            |           |           |           |            |           |           | 1.35      |

| ジブ長さ (m)          | 31         |           |           | 34         |           |           | 37        |           |           |
|-------------------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| タワー角度<br>作業半径 (m) | 90°        | 80°       | 70°       | 90°        | 80°       | 70°       | 90°       | 80°       | 75°       |
| 12.0              | 12.2×14.25 |           |           | 13.0×11.75 |           |           | 13.8×9.30 |           |           |
| 14.0              | 13.95      |           |           | 11.60      |           |           | 9.30      |           |           |
| 16.0              | 13.10      |           |           | 11.25      |           |           | 9.00      |           |           |
| 18.0              | 11.30      |           |           | 10.90      |           |           | 8.70      |           |           |
| 20.0              | 9.90       |           |           | 9.80       |           |           | 8.45      |           |           |
| 22.0              | 8.75       | 23.3×6.90 |           | 8.65       |           |           | 8.20      |           |           |
| 24.0              | 7.80       | 6.60      |           | 7.75       | 24.5×6.30 |           | 7.65      | 25.8×5.80 |           |
| 26.0              | 7.05       | 5.95      |           | 6.95       | 5.80      |           | 6.85      | 5.70      |           |
| 28.0              | 6.40       | 5.35      |           | 6.30       | 5.25      |           | 6.20      | 5.15      |           |
| 30.0              | 5.85       | 4.90      |           | 5.75       | 4.75      |           | 5.65      | 4.65      |           |
| 32.0              | 5.30       | 4.45      |           | 5.25       | 4.35      |           | 5.15      | 4.25      | 32.2×3.65 |
| 34.0              | 32.7×4.70  | 4.10      | 34.9×2.95 | 4.85       | 4.00      |           | 4.45      | 3.90      | 3.35      |
| 36.0              |            | 3.75      | 2.80      | 35.6×4.00  | 3.65      | 36.6×2.60 | 3.85      | 3.55      | 3.05      |
| 38.0              |            | 3.50      | 2.60      |            | 3.35      | 2.40      | 3.35      | 3.25      | 2.80      |
| 40.0              |            | 39.6×3.25 | 2.35      |            | 3.10      | 2.15      | 38.5×3.25 | 3.00      | 2.55      |
| 42.0              |            |           | 2.15      |            | 2.90      | 1.95      |           | 2.80      | 2.35      |
| 44.0              |            |           | 1.95      |            | 42.5×2.85 | 1.75      |           | 2.60      | 2.15      |
| 46.0              |            |           | 1.75      |            |           | 1.60      |           | 45.4×2.45 | 2.00      |
| 48.0              |            |           | 46.6×1.70 |            |           | 1.45      |           |           | 1.80      |
| 49.5              |            |           |           |            |           | 1.35      |           |           | 49.0×1.75 |

※注記は、27m タワーと同じになります。

# ■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

# 45<sub>m</sub> タワー (2 本掛)

■タワークレーン定格総荷重表

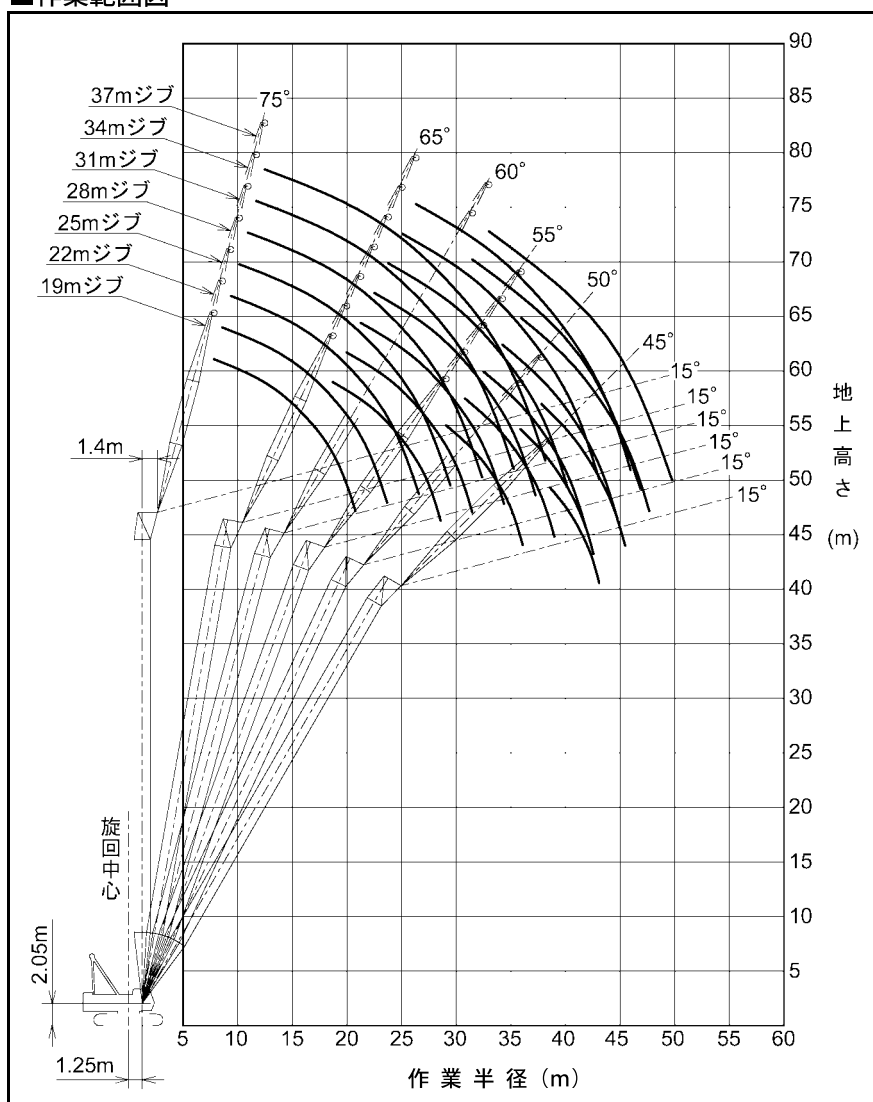
単位：t

| ジブ長さ (m)          | 19        |           |           |           | 22        |           |           |           | 25         |           |           |           | 28         |           |           |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| タワー角度<br>作業半径 (m) | 90°       | 80°       | 70°       | 60°       | 90°       | 80°       | 70°       | 65°       | 90°        | 80°       | 70°       | 65°       | 90°        | 80°       | 70°       |
| 8.9               | 15.00     |           |           |           |           |           |           |           |            |           |           |           |            |           |           |
| 9.0               | 15.00     |           |           |           | 9.8×15.00 |           |           |           |            |           |           |           |            |           |           |
| 10.0              | 15.00     |           |           |           | 15.00     |           |           |           | 10.6×15.00 |           |           |           | 11.4×14.55 |           |           |
| 12.0              | 15.00     |           |           |           | 15.00     |           |           |           | 15.00      |           |           |           | 14.55      |           |           |
| 14.0              | 15.00     |           |           |           | 15.00     |           |           |           | 15.00      |           |           |           | 14.05      |           |           |
| 16.0              | 13.45     |           |           |           | 13.35     |           |           |           | 13.25      |           |           |           | 13.15      |           |           |
| 18.0              | 11.65     | 18.7×9.50 |           |           | 11.55     |           |           |           | 11.45      |           |           |           | 11.35      |           |           |
| 20.0              | 10.20     | 8.70      |           |           | 10.10     | 8.60      |           |           | 10.00      | 21.3×7.80 |           |           | 9.95       |           |           |
| 22.0              | 21.1×9.10 | 7.75      |           |           | 9.00      | 7.60      |           |           | 8.90       | 7.50      |           |           | 8.80       | 22.5×7.15 |           |
| 24.0              |           | 6.90      |           |           | 7.65      | 6.80      |           |           | 7.95       | 6.70      |           |           | 7.90       | 6.55      |           |
| 26.0              |           | 6.25      |           |           |           | 6.15      |           |           | 7.20       | 6.00      |           |           | 7.10       | 5.90      |           |
| 28.0              |           | 5.65      | 29.0×4.20 |           |           | 5.55      |           |           | 26.9×6.50  | 5.45      |           |           | 6.45       | 5.35      |           |
| 30.0              |           | 28.5×5.55 | 4.05      |           |           | 5.10      | 30.7×3.75 |           |            | 4.95      |           |           | 29.8×5.55  | 4.85      |           |
| 32.0              |           |           | 3.70      |           |           | 31.4×4.80 | 3.55      |           |            | 4.55      | 32.5×3.35 |           |            | 4.45      |           |
| 34.0              |           |           | 3.40      |           |           |           | 3.25      | 35.8×2.50 |            | 4.20      | 3.10      |           |            | 4.10      | 34.2×2.95 |
| 36.0              |           |           | 3.10      |           |           |           | 3.00      | 2.45      |            | 34.3×4.15 | 2.85      | 37.7×2.05 |            | 3.75      | 2.75      |
| 38.0              |           |           | 36.1×3.10 | 38.5×1.75 |           |           | 2.75      | 2.20      |            |           | 2.60      | 2.00      |            | 37.2×3.60 | 2.50      |
| 40.0              |           |           |           | 1.65      |           |           | 39.0×2.65 | 2.00      |            |           | 2.40      | 1.80      |            |           | 2.25      |
| 42.0              |           |           |           | 1.45      |           |           |           | 1.85      |            |           | 41.9×2.20 | 1.60      |            |           | 2.05      |
| 44.0              |           |           |           | 43.1×1.40 |           |           |           | 42.5×1.80 |            |           |           | 1.45      |            |           | 1.85      |
| 46.0              |           |           |           |           |           |           |           |           |            |           |           | 45.4×1.35 |            |           | 44.8×1.80 |

| ジブ長さ (m)          | 31         |           |           | 34         |           |           | 37        |           |           |
|-------------------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| タワー角度<br>作業半径 (m) | 90°        | 80°       | 70°       | 90°        | 80°       | 75°       | 90°       | 80°       | 75°       |
| 12.0              | 12.2×13.55 |           |           | 13.1×11.65 |           |           | 13.9×9.35 |           |           |
| 14.0              | 13.00      |           |           | 11.55      |           |           | 9.30      |           |           |
| 16.0              | 12.45      |           |           | 11.20      |           |           | 9.00      |           |           |
| 18.0              | 11.25      |           |           | 10.90      |           |           | 8.70      |           |           |
| 20.0              | 9.85       |           |           | 9.75       |           |           | 8.45      |           |           |
| 22.0              | 8.70       | 23.8×6.55 |           | 8.60       |           |           | 8.15      |           |           |
| 24.0              | 7.80       | 6.45      |           | 7.70       | 25.1×5.95 |           | 7.60      |           |           |
| 26.0              | 7.00       | 5.80      |           | 6.90       | 5.70      |           | 6.85      | 26.3×5.50 |           |
| 28.0              | 6.35       | 5.25      |           | 6.25       | 5.15      |           | 6.20      | 5.05      |           |
| 30.0              | 5.80       | 4.75      |           | 5.70       | 4.65      | 31.5×3.70 | 5.65      | 4.55      |           |
| 32.0              | 5.30       | 4.35      |           | 5.25       | 4.25      | 3.60      | 5.05      | 4.15      | 33.0×3.35 |
| 34.0              | 32.7×4.75  | 4.00      | 35.9×2.60 | 4.80       | 3.85      | 3.30      | 4.35      | 3.80      | 3.20      |
| 36.0              |            | 3.65      | 2.60      | 35.6×4.05  | 3.55      | 3.00      | 3.75      | 3.45      | 2.90      |
| 38.0              |            | 3.40      | 2.35      |            | 3.25      | 2.75      | 3.25      | 3.20      | 2.65      |
| 40.0              |            | 3.15      | 2.10      |            | 3.00      | 2.55      | 38.5×3.15 | 2.95      | 2.45      |
| 42.0              |            | 40.1×3.10 | 1.90      |            | 2.80      | 2.35      |           | 2.70      | 2.20      |
| 44.0              |            |           | 1.70      |            | 43.0×2.70 | 2.15      |           | 2.50      | 2.00      |
| 46.0              |            |           | 1.55      |            |           | 1.95      |           | 45.9×2.30 | 1.80      |
| 48.0              |            |           | 47.6×1.40 |            |           | 46.8×1.90 |           |           | 1.65      |
| 49.7              |            |           |           |            |           |           |           |           | 1.50      |

※注記は、27m タワーと同じになります。

# ■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

■タワー標準構成表

| タワー長さ<br>(m)  |     | 27 | 30 | 33 | 36 | 39 | 42 | 45 |
|---------------|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| タワー下(6.5m)    |     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| タワー上(2.5m)    |     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 3m(B)継ぎ       |     | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 3m 継ぎ         |     | 1  | 1  | 2  | 1  | 1  | 2  | 1  |
| 6m 継ぎ         |     | 2  | 1  | 1  | 2  | 1  | 1  | 2  |
| 9m 継ぎ         |     |    | 1  | 1  | 1  | 2  | 2  | 2  |
| 装着<br>範囲<br>図 | 19m |    |    |    |    |    |    |    |
|               | 22m |    |    |    |    |    |    |    |
|               | 25m |    |    |    |    |    |    |    |
|               | 28m |    |    |    |    |    |    |    |
|               | 31m |    |    |    |    |    |    |    |
|               | 34m |    |    |    |    |    |    |    |
|               | 37m |    |    |    |    |    |    |    |

■タワージブ標準構成表

| ジブ長さ(m)   | 19 | 22 | 25 | 28 | 31 | 34 | 37 |
|-----------|----|----|----|----|----|----|----|
| ジブ下(6.5m) | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| ジブ上(6.5m) | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 3m 継ぎ     |    | 1  | 2  | 1  | 1  | 2  | 1  |
| 6m 継ぎ     | 1  | 1  | 1  | 2  | 1  | 1  | 2  |
| 9m 継ぎ     |    |    |    |    | 1  | 1  | 1  |

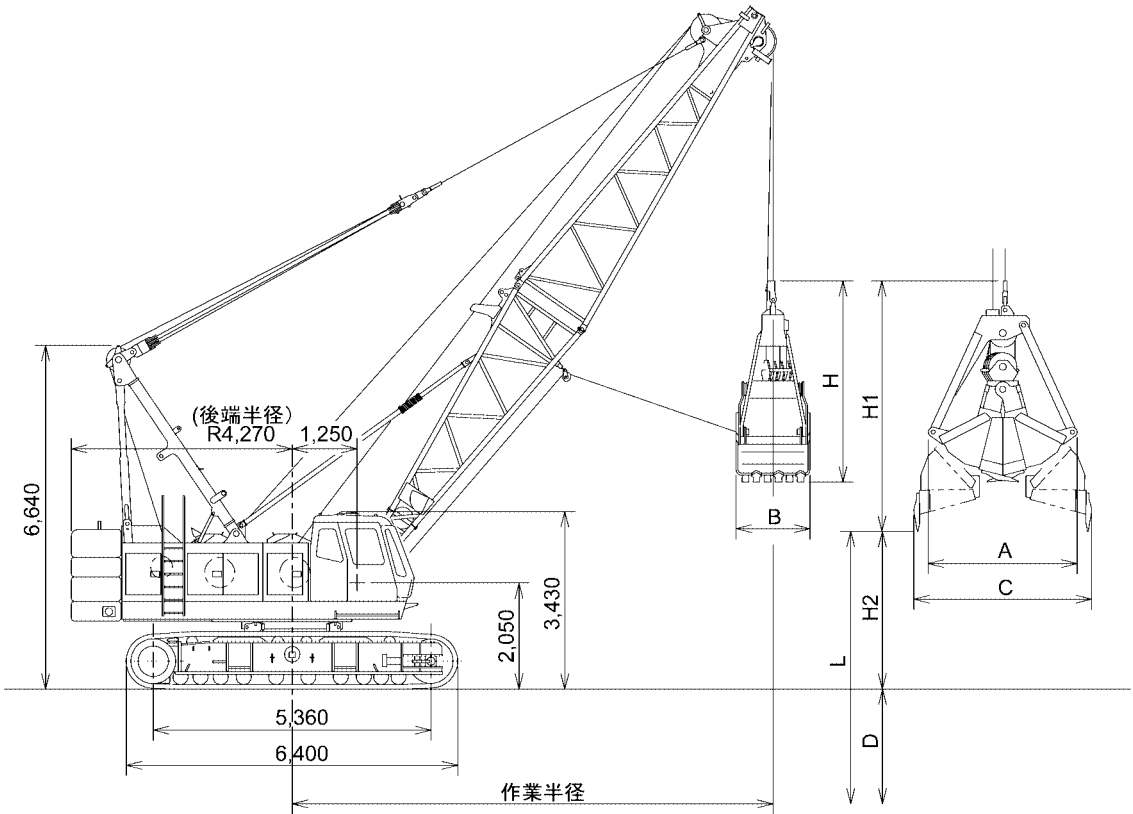
■分解輸送質量および概略寸法

| 主要部品名       |             | 質量<br>(t) | 個数 | 高さ×長さ×幅(m)     | 備 考                                              |
|-------------|-------------|-----------|----|----------------|--------------------------------------------------|
| 本<br>体      | 本体          | 35.1      | 1  | 3.11×13.2×3.28 | Aフレーム、下ブーム、主・起ロープ付き、<br>サイドフレーム、カウンタウエイト、フロート不付き |
|             | 本体          | 32.4      | 1  | 3.11×7.79×3.28 | Aフレーム付き、<br>サイドフレーム、下ブーム、主・起ロープ、カウンタウエイト、フロート不付き |
|             | 本体（構内輸送）    | 54.7      | 1  | 3.43×13.2×3.40 | Aフレーム、下ブーム、主・起ロープ、サイドフレーム付き、カウンタウエイト不付き          |
|             | サイドフレーム片側   | 9.75      | 2  | 1.11×6.40×0.93 |                                                  |
|             | カウンタウエイトA   | 8.58      | 1  | 0.91×3.48×1.27 |                                                  |
|             | カウンタウエイトB   | 7.35      | 1  | 0.62×3.48×0.96 |                                                  |
|             | カウンタウエイトC   | 6.61      | 1  | 0.53×3.48×0.96 |                                                  |
|             | カウンタウエイトD   | 7.85      | 1  | 0.66×3.48×0.96 |                                                  |
| タ<br>ワ<br>ー | タワー上        | 0.89      | 1  | 3.02×2.43×1.62 | リンク付き、ガイドローラ不付き                                  |
|             | 3m 継ぎタワー(B) | 0.81      | 1  | 2.28×3.14×1.79 | ガイドシーブ付き、ジブハンガ不付き                                |
|             | ガイドローラ      | 0.23      | 1  | 2.45×2.14×0.83 |                                                  |
|             | スイングレバー     | 0.92      | 1  | 1.02×5.18×1.68 |                                                  |
|             | 下ジブ         | 0.62      | 1  | 1.25×6.95×1.68 | ジブストップ付き                                         |
|             | 上ジブ         | 0.67      | 1  | 1.30×7.17×1.25 |                                                  |
|             | 3m 継ぎジブ     | 0.21      | 1  | 1.34×3.10×1.28 |                                                  |
|             | 6m 継ぎジブ     | 0.38      | 1  | 1.34×6.10×1.28 |                                                  |
|             | 9m 継ぎジブ     | 0.53      | 1  | 1.34×9.10×1.28 |                                                  |
|             | タワーストップ右    | 0.48      | 1  | 0.35×6.59×0.33 |                                                  |
|             | タワーストップ左    | 0.48      | 1  | 0.47×6.59×0.29 |                                                  |
|             | タワーブライドル    | 0.45      | 1  | 0.29×1.85×1.27 | タワー用リンク付き                                        |
|             | ジブハンガ       | 0.33      | 1  | 0.40×1.62×1.28 |                                                  |
|             | ジブブライドル     | 0.31      | 1  | 0.69×0.83×0.87 |                                                  |

<注> 本体をトレーラなどに搭載する場合は、関係官庁(警察署、国道工事事務所など)の通行許可が必要です。  
また、輸送時の質量と寸法については、関係法規(道路交通法、道路運送車両法、道路法)に従い、事前にご確認ください。



■寸法図



■仕様

|               |                            |                                      |          |
|---------------|----------------------------|--------------------------------------|----------|
| バケット容量        | m <sup>3</sup>             | 2.5                                  |          |
| クラムシェル許容グロス質量 | t                          | 10.0                                 |          |
| ブーム長さ         | m                          | 13～22                                |          |
| 最大掘削深さ        | m                          | 36                                   |          |
| 支持ロープ速度       | m/min                      | *105/60/30                           | ロープ径26mm |
| 開閉ロープ速度       | m/min                      | *105/60/30                           |          |
| ブーム起伏ロープ速度    | m/min                      | *55                                  | ロープ径20mm |
| ブーム巻下速度       | m/min                      | 55                                   |          |
| 接地圧           | kPa (kgf/cm <sup>2</sup> ) | 92.6 (0.94)                          |          |
| 全装備質量         | t                          | 92.0 (13mブーム+2.5m <sup>3</sup> バケット) |          |

■クラムシェルバケット

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

＜注＞ 1. 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。  
2. \*負荷により速度変化します。  
3. 他の仕様はクレーン仕様と同じです。

■推奨作業範囲

| ブーム長さ       | m | 13   |      |      |      | 16   |      |      |      | 19   |      |      |      | 22   |      |      |      |
|-------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| ブーム角度       | 度 | 35   | 45   | 55   | 65   | 35   | 45   | 55   | 65   | 35   | 45   | 55   | 65   | 35   | 45   | 55   | 65   |
| 作業半径        | m | 12.4 | 11.0 | 9.3  | 7.3  | 14.8 | 13.1 | 11.0 | 8.6  | 17.3 | 15.2 | 12.7 | 9.9  | 19.8 | 17.3 | 14.4 | 11.1 |
| 許容グロス質量     | t | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 9.5  | 10   | 10   | 10   |
| 揚程 L (D+H2) | m | 38.3 | 40.1 | 41.6 | 42.5 | 40.1 | 42.2 | 44.1 | 45.5 | 41.8 | 44.4 | 46.5 | 48.2 | 43.5 | 46.5 | 49.0 | 51.0 |
| 最大掘削深さ D    | m | 36   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 開口地上高 H2    | m | 2.3  | 4.1  | 5.6  | 6.5  | 4.1  | 6.2  | 8.1  | 9.5  | 5.8  | 8.4  | 10.5 | 12.2 | 7.5  | 10.5 | 13.0 | 15.0 |

＜注＞ 1. クラムシェル作業の定格荷重は、クレーン定格荷重の90%以内の値です。  
2. 上表の定格総荷重は、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> × つかみ物比重 t/m<sup>3</sup> + バケット質量 t 定格総荷重以内でもバケット質量が大きすぎるとブレーキが加熱し不具合を起こすことがあります。  
3. 作業半径とは荷をつた状態での旋回中心からのつり荷の重心までの水平距離です。  
4. バケットの質量は最大 5.5t です。  
5. カウンタウエイトは、30.4t です。  
6. 作業を行う時は必ずクローラを規定位置まで拡張してください。  
7. ブレーキ操作による自由降下揚程は作業条件 (バケット自重や作業サイクル) により異なりますが、10m 以内を目安にしてください。

## 装備品一覧

### ＜本体基本装備品＞

#### 下部走行体

- ショベル式足回り(850mmシュー)
- サイドフレーム伸縮シリンダ
- 本体ジャッキアップ装置 (2本1体物)

#### 上部旋回体

- 前照灯(2灯)
- バックミラー(旋回体左右)
- 集中給脂装置 (Aフレームハンガリンク、旋回輪用)
- 燃料給油装置(電動式)
- アンダカバー(ベッド下面)
- キャブ昇降ステップ
- 排ガス規制対応エンジン
- 微速制御装置
- 起伏微速装置
- ドラム回転感知装置
- 旋回定速制御装置
- 30.4 t カウンタウエイト
- 付属工具

#### キャブ

- 間欠ワイパー(前面窓、天窓)
- ウインドーウォッシャー (前面窓、天窓)
- ロール式サンシェード(天窓)
- フロアマット
- 室内灯
- エアコン
- 時計付オートチューニング AM/FMラジオ
- シガレットライタ
- 灰皿
- ブレーキモード切替スイッチ (インターロック付)
- 電動式チルトスタンド

#### 安全装備品

- 旋回ロック
- 爪式ドラムロック (主巻、補巻、ブーム起伏)
- 音声警報装置
- 操作レバーロック
- ブレーキ掛け忘れ防止装置
- ロックレバー
- 始業点検モニター
- ジャッキアップコントローラ

### ＜フロント別基本装備品＞

#### クレーン仕様

- 13m基本ブーム(下:6.5m、上:6.5m)
- ブームストップ
- ブーム角度計
- 90 t フック
- 主巻ロープ (モノロープEP、φ26mm×200m)
- ブーム起伏ロープ (XP、φ20mm×170m)
- モーメントリミッタ
- 過巻防止装置 (主巻フック、ブーム起伏、極限)

#### フルラフティングタワークレーン仕様

- 45mタワーブーム (下:6.5m、3m×2、6m×2、9m×2、上:2.5m)
- 37mタワージブ (下:6.5m、3m×1、6m×2、9m×1、上:6.5m)
- タワーストップ
- タワーブーム角度計
- 22 t フック
- 主巻ロープ (モノロープEP、φ26mm×260m)
- タワージブ起伏ロープ (φ26mm×150m)
- タワー起伏ロープ (XP、φ20mm×180m)
- モーメントリミッタ
- 過巻防止装置(フック、タワー、ジブ、スイングレバー、極限)
- 風速計
- 水泡式水準器
- タワー組立用枕

#### クラムシェル仕様

- 13m基本ブーム(下:6.5m、上:6.5m)
- ブームストップ
- ブーム角度計
- 開閉×支持ロープ外れ防止装置
- 開閉ロープ(φ26mm×82m※)
- 支持ロープ(φ26mm×70m※)
- ブーム起伏ロープ(φ20mm×170m)
- 油圧タグライン (φ10mm×55mロープ付)

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

■基本装備又オプション一覧

○:基本装備 ●:オプション

| 項 目          |                                                                                | クローラークレーン | フルラフティングタワー | クラムシェル |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|--------|
| 上部旋回体        | 第3ドラム(フリーフォール型、独立型)                                                            | ●         | —           | —      |
|              | 第3ドラム用ロープ(φ22mm×205m)                                                          | ●         | —           | —      |
| キャブ          | 主又補巻レバー、ブレーキペダル入替え                                                             | ●         | ●           | ●      |
|              | 消火器                                                                            | ●         | ●           | ●      |
|              | 拡声器                                                                            | ●         | ●           | ●      |
|              | AM/FMラジオ                                                                       | ○         | ○           | ○      |
|              | 扇風機                                                                            | ●         | ●           | ●      |
|              | 水泡式水準器(運転室内に設置)                                                                | ●         | ○           | —      |
|              | モーメントリミット解除警告灯                                                                 | ●         | ●           | —      |
| 安全装備品        | 点灯式航空障害灯                                                                       | ●         | ●           | —      |
|              | 点滅式航空障害灯                                                                       | ●         | ●           | —      |
|              | 風速計                                                                            | ●         | ○           | —      |
|              | 無線通話装置(1対2)                                                                    | ●         | ●           | ●      |
|              | 無線通話装置(1対1)                                                                    | ●         | ●           | ●      |
|              | 天窓ガード                                                                          | ●         | ●           | ●      |
|              | TVモニター                                                                         | ●         | ●           | ●      |
|              | 下限リミッター                                                                        | —         | —           | ●      |
|              | 開閉又支持ロープ外れ止め装置                                                                 | —         | —           | ○      |
| クレーン又タワーフロント | 主巻ロープ(モノロープEP、φ26mm×200m)                                                      | ○         | ○ 260m      | —      |
|              | 10mジブAss'y<br>[10m基本ジブ、フック過巻防止装置、ジブマスト、<br>補巻ロープ(φ26mm×170m)、11tフック]           | ●         | ●           | —      |
|              | 継ぎジブ 6m                                                                        | ●         | ●           | —      |
|              | 補巻ロープ(モノロープEP、φ26mm×170m)                                                      | ●         | ●           | —      |
|              | 補助ジブAss'y<br>[補助ジブ、補助ジブフック過巻防止装置、<br>補助ジブロープ(φ26mm×170m)、11tフック]               | ●         | ●           | —      |
|              | 補助ジブ単体 [補助ジブ、補助ジブフック過巻防止装置]                                                    | ●         | ●           | —      |
|              | クレーン専用部品一式<br>[6.5m上ブーム、90tフック、ブームストップ、MLカセット、<br>主巻フック過巻防止装置、ロープ(φ26mm×200m)] | —         | ●           | —      |
|              | 台船上搭載クレーン用品<br>[MLカセット、運転室内荷重銘板：変更検査に伴い必要になります]                                | ●         | —           | —      |
| 継ぎブーム又フック類   | 90tフック(8本掛)                                                                    | ○         | ●           | —      |
|              | 45tフック(4本掛)                                                                    | ●         | ●           | —      |
|              | 22tフック(2本掛)                                                                    | ●         | ○           | —      |
|              | 11tフック(1本掛)                                                                    | ●         | ●           | —      |
|              | 継ぎブーム3m                                                                        | ●         | ○           | —      |
|              | 継ぎブーム3m(B) [タワーストップ取付専用継ぎ]                                                     | ●         | ○           | —      |
|              | 継ぎブーム6m                                                                        | ●         | ○           | —      |
|              | 継ぎブーム9m                                                                        | ●         | ○           | —      |
|              | ハンマグラブ用補助ジブ(バケット過巻防止装置付き)                                                      | ●         | —           | —      |
|              | 50tフック(7本掛) [第3ドラム用]                                                           | ●         | —           | —      |
| クラムシェル       | 2.5m <sup>3</sup> クラムシェルバケット                                                   | —         | —           | ●      |
|              | 開閉ロープ                                                                          | —         | —           | ○      |
|              | 支持ロープ                                                                          | —         | —           | ○      |
|              | 補巻用ドラムクーラ                                                                      | ●         | —           | ●      |
| 共通用品         | ブーム背面ガード(アルミ式、スタンション付)                                                         | ●         | ●           | —      |
|              | 上ブーム下面バッファ(角材)                                                                 | ●         | —           | ●      |
|              | 油圧タグライン                                                                        | ●         | —           | ○      |
|              | サイドステップ(手すり無し、折り畳み式)                                                           | ●         | ●           | ●      |
|              | リーピングウインチ                                                                      | ●         | ●           | —      |
|              | リーピングウインチ兼用油圧タグライン                                                             | ●         | ●           | ●      |

# 日立住友重機械建機フレン株式会社

本社／東京都台東区上野 7 丁目 12 番 14 号  
住友不動産上野ビル 4 号館  
Tel (03)3845-1396 Fax (03)3845-1394  
<http://www.hands-crane.com>

- カタログに記載した内容は、予告なく変更することがあります。
- 機械を離れるときは、必ず作業装置を接地させるなど、安全に心掛けてください。
- つり上げ荷重 5 t 以上の移動式クレーンの運転は「移動式クレーン運転士免許」の交付を受けた人に限られます。

●お問い合わせは…