

最大定格総荷重350t×6.0m

| ▶ 主要諸元 ······ 1 |
|--|
| ▶ 全体図 ····· 2 |
| ▶仕様とアタッチメント(アタッチメントの互換性) 3 |
| ▶ フック巻上限界 ······· 3 |
| ▶ ブーム構成 ······ 4 ~7 |
| ▶ 定格総荷重 · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| クレーン仕様 |
| \blacksquare メインブーム(ラッフィング上部)作動範囲図 \cdots 9 |
| ▶メインブーム(ラッフィング上部)定格総荷重表 ······ 10 |
| ▶ □ングブーム作動範囲図 11 |
| ▶ □ングブーム定格総荷重表 ····· 12 |
| ラッフィングジブ仕様 |
| ▶ラッフィングジブ作動範囲図(ブーム角度86°) |
| ▶ラッフィングジブ作動範囲図(ブーム角度76°) 14 |
| ▶ラッフィングジブ作動範囲図(ブーム角度66°) |
| ▶ラッフィングジブ定格総荷重表 ····· 16~18 |
| ▶分解時の寸法・質量 |





▶主要諸元 (型式: SL4500J-2)

| 仕様 | | クレ | クレーン | | | |
|------------------------------|-------------------|---------------------|----------------------|---|--------------------|-----------|
| 項目 | | | | メインブーム | ロングブーム | ラッフィングジブ |
| 最大つり上げ荷重 | | | t×m | 350×6.0*1/180×10.0 | 90×14.0 | 80×16.0 |
| ブーム長さ | | | m | 24*1/24~72 | 48~96 | 30~60 |
| ジブ長さ | | | m | _ | - | 24~60 |
| 最大ブーム+ジブ長さ | | | m | _ | _ | 60+60 |
| | 主巻 | 巻上·巻下 | m/min | | 110~3 | |
| ロープ速度 | 補巻 | 巻上·巻下 | m/min | | 110~3 | |
| ロ ク歴皮 | ジブ起伏 | 巻上・巻下 | m/min | _ | _ | 29~2 |
| | ブーム起伏 巻上・巻下 m/min | | (2×28)~2 | | | |
| 旋回速度 min ⁻¹ {rpm} | | 1.2 {1.2} | | | | |
| 走行速度 | 走行速度 km/h | | 1.0/0.6 | | | |
| 作業時質量(基本姿勢 | ·) | | t | 310 | 310 | 324 |
| 接地圧(基本姿勢) | | kPa{kg | gf/cm ² } | 134 {1.3} | 134 {1.3} | 140 {1.4} |
| 登坂能力(tanθ) | | | %(度) | | 20 (11.3) | |
| 定格ラインプル | | | kN{tf} | 137 {14} | | |
| エンジン | 名称 | | | 日野 E13C-VV | | |
| | 定格出力(最大 | 大) kV | V/min ⁻¹ | //min ⁻¹ 320/2,000 (330/1,800) | | |
| | 主巻 | | | | 成形ナフレックス φ28mm | |
| ワイヤロープ | 補巻 | | | | 成形ナフレックス φ28mm | |
| | ブーム | | | 'ا | WRC 6×WS(31) φ28mm | |
| ジブ | | IWRC 6×WS(31) ≠26mm | | | | |

^{※1}印はヘビーブーム装着時の値です。

登坂能力は最大登坂時の傾斜角度であり、地盤の状態やクレーンによってはこの数値より低くなります。

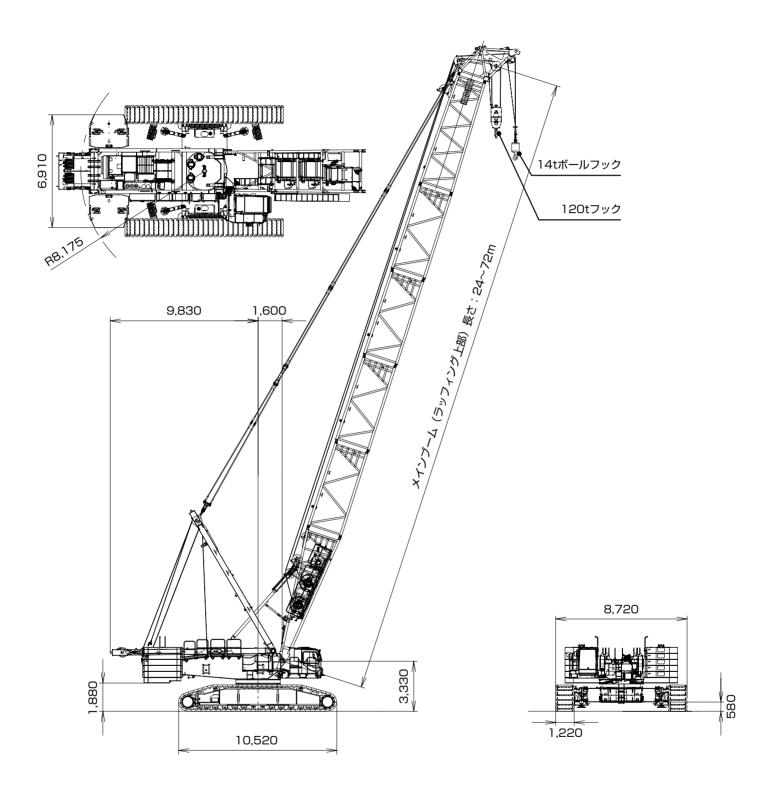
各速度は軽負荷の時の値であり、負荷により速度の変動があります。

各ロープ速度はドラム1層目での値です。

単位は国際単位系のSI単位で{ }内は従来表示です。



▶全体図(単位:mm)



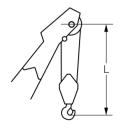


▶仕様とアタッチメント (アタッチメントの互換性)

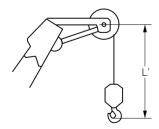
| | 仕様 | クレ | ーン | ラッフィングジブ |
|--------------|----------------|------------------|----------|----------|
| | | メインブーム(ラッフィング上部) | ロングブーム | ラッフィングジブ |
| 最: | 長ブーム (+ジブ) 長さ | 72m | 96m | 60m+60m |
| カウンタ | カウンタウエイト(上部本体) | 120t | 120t | 120t |
| ウエイト | カーボディウエイト | 31t | 31t | 31t |
| | 9m下部ブーム | 共用(1) | 共用(1) | 共用(1) |
| | ラッフィング上部ブーム | 共用(1) | _ | 共用(1) |
| | 6m中間ブーム | 共用(2) | _ | 共用(2) |
| ブーム | 9m中間ブーム | 共用(4) | 共用(4) | 共用(4) |
| | 6m中間テーパブーム | 共用(1) | 共用(1) | 共用(1) |
| | 6mロング特殊テーパブーム | - | ロング専用(1) | _ |
| | 7.8m中間テーパブーム | 共用(1) | _ | 共用(1) |
| | 9m下部ジブ | - | _ | ジブ専用(1) |
| ラッフィング ジブ | 9m上部ジブ | - | 共用(1) | 共用(1) |
| | 6m中間ジブ | - | 共用(1)* | 共用(4) |
| | 9m中間ジブ | | 共用(2)* | 共用(2) |

⁻のブームは共用ではありません。

▶フック巻上限界 (単位:m)



| ### # | | L | |
|---------|-------------------|--------|----------|
| 使用フック | メインブーム (ラッフィング上部) | ロングブーム | ラッフィングジブ |
| 180tフック | 4.6 | - | _ |
| 120tフック | 4.7 | 6.2 | 6.0 |
| 70tフック | 4.5 | 6.0 | 5.8 |
| 40tフック | 4.3 | 5.8 | 5.6 |



| | | L' | |
|-----------|-------------------|--------|----------|
| 使用フック | メインブーム (ラッフィング上部) | ロングブーム | ラッフィングジブ |
| 14tボールフック | 6.6 | 7.0 | 6.9 |

⁽⁾内の数字は、各最長長さ時の使用本数を示します。

^{*} ロング主ブーム仕様では中間ブームとして使用します。



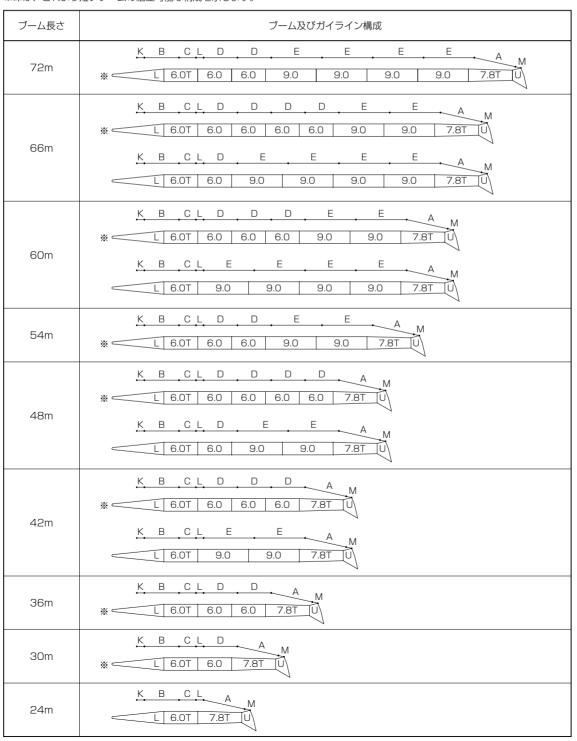
▶ブーム構成

□メインブーム(ラッフィング上部)

| 中間ブームの種類 | | | |
|----------|------|-------------|--|
| 記号 | 仕 様 | | |
| | 9.0m | 下部ブーム | |
| 6.0T | 6.0m | テーパブーム | |
| 6.0 | 6.0m | ブーム | |
| 9.0 | 9.0m | ブーム | |
| 7.8T | 7.8m | テーパブーム | |
| Ū\ | 1.2m | ラッフィング上部ブーム | |

| 記号 | ガイラ | ライン | 形式 |
|-------|--------|--------|---------|
| 11. 万 | 径 (mm) | 長さ (m) | 尼式 |
| А | Φ44 | 7.45 | ケーブル |
| В | Φ44 | 6.15 | ケーブル |
| С | Φ44 | 3.00 | ケーブル |
| D | Φ44 | 6.00 | ケーブル |
| Е | Φ44 | 9.00 | ケーブル |
| K | _ | 1.34 | リンクアッセン |
| L | _ | 1.35 | リンク |
| М | _ | 1.00 | リンク |

※印は、これより短いブームの組立可能な構成を示します。





□ロングブーム

| 中間ブームの種類 | | | |
|----------|-------|--------|--|
| 記号 | ブーム長さ | 仕 様 | |
| | 9.0m | 下部ブーム | |
| 6.0T | 6.0m | テーパブーム | |
| 6.0 | 6.0m | ブーム | |
| 9.0 | 9.0m | ブーム | |
| 6LT | 6.0m | テーパブーム | |
| 6.0L | 6.0m | ジブ兼用 | |
| 9.0L | 9.0m | ジブ兼用 | |
| UJ ^> | 9.0m | 上部ジブ兼用 | |

| = - | ガイラ | ライン | 形式 |
|-----|--------|--------|---------|
| 記号 | 径 (mm) | 長さ (m) | 形式 |
| Α | Φ44 | 7.45 | ケーブル |
| В | Φ44 | 6.15 | ケーブル |
| С | Φ44 | 3.00 | ケーブル |
| D | Φ44 | 6.00 | ケーブル |
| Е | Φ44 | 9.00 | ケーブル |
| S | Φ34 | 2.80 | 中間支持リンク |
| K | _ | 1.34 | リンクアッセン |
| L | _ | 1.35 | リンク |
| N | _ | 0.80 | リンクアッセン |

※印は、これより短いブームの組立可能な構成を示します。

| ブーム長さ | ブーム及びガイライン構成 |
|-------|---|
| 96m | * L 6.0T 6.0 9.0 9.0 9.0 6LT 6.0L 9.0L 9.0L U |
| 90m | K B C L D D D E D C S D D D D A N ** L 6.0T 6.0 6.0 6.0 9.0 9.0 9.0 6LT 6.0L 6.0L 6.0L UJ K B C L D E E E D C S D E E A N L 6.0T 6.0 9.0 9.0 9.0 6LT 9.0L 9.0L UJ |
| 84m | K B C L D D D E D C S D D D A N ** L 6.0T 6.0 6.0 6.0 9.0 9.0 9.0 6LT 6.0L 0.0L UJ K B C L D E E E D C S D D D A N L 6.0T 6.0 9.0 9.0 9.0 6LT 6.0L 6.0L UJ |
| 78m | K B C L D D D D E D C S D D A N * L 6.0T 6.0 6.0 6.0 9.0 9.0 6LT 6.0L UJ K B C L D E E E D C S D D A N L 6.0T 6.0 9.0 9.0 9.0 6LT 6.0L UJ |
| 72m | K B C L D D D E D C S D A N * L 6.0T 6.0 6.0 6.0 9.0 9.0 6LT UJ K B C L D E E E D C S D A N L 6.0T 6.0 9.0 9.0 9.0 9.0 6LT UJ |
| 66m | K B C L D D E E D A N L 6.0T 6.0 6.0 9.0 9.0 6LT UJ K B C L E E E D A N L 6.0T 9.0 9.0 9.0 6LT UJ |
| 60m | K B C L D D E E D A N * L 6.0T 6.0 6.0 9.0 9.0 6LT UJ |
| 54m | * L 6.0T 6.0 9.0 9.0 6LT UJ |
| 48m | K B C L E E D A N L 6.0T 9.0 9.0 6LT UJ |

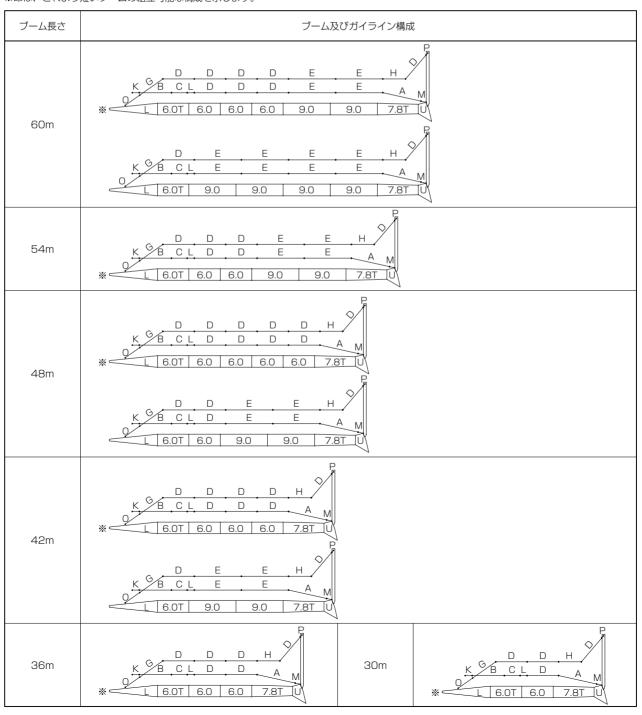


□ラッフィングジブ

| 中間ブームの種類 | | | |
|----------|------|-------------|--|
| 記号 ブーム長さ | | 仕 様 | |
| | 9.0m | 下部ブーム | |
| 6.0T | 6.0m | テーパブーム | |
| 6.0 | 6.0m | ブーム | |
| 9.0 | 9.0m | ブーム | |
| 7.8T | 7.8m | テーパブーム | |
| Ū | 1.2m | ラッフィング上部ブーム | |

| 記号 | ガイラ | ライン | 形式 |
|----|--------|--------|---------|
| 正与 | 径 (mm) | 長さ (m) | 形式 |
| А | Φ44 | 7.45 | ケーブル |
| В | Φ44 | 6.15 | ケーブル |
| С | Φ44 | 3.00 | ケーブル |
| D | Φ44 | 6.00 | ケーブル |
| Е | Φ44 | 9.00 | ケーブル |
| G | Φ44 | 5.40 | ケーブル |
| Н | Φ44 | 4.35 | ケーブル |
| K | _ | 1.34 | リンクアッセン |
| L | _ | 1.35 | リンク |
| М | _ | 1.00 | リンク |
| 0 | _ | 0.30 | リンク |
| Р | _ | 0.50 | リンク |

※印は、これより短いブームの組立可能な構成を示します。

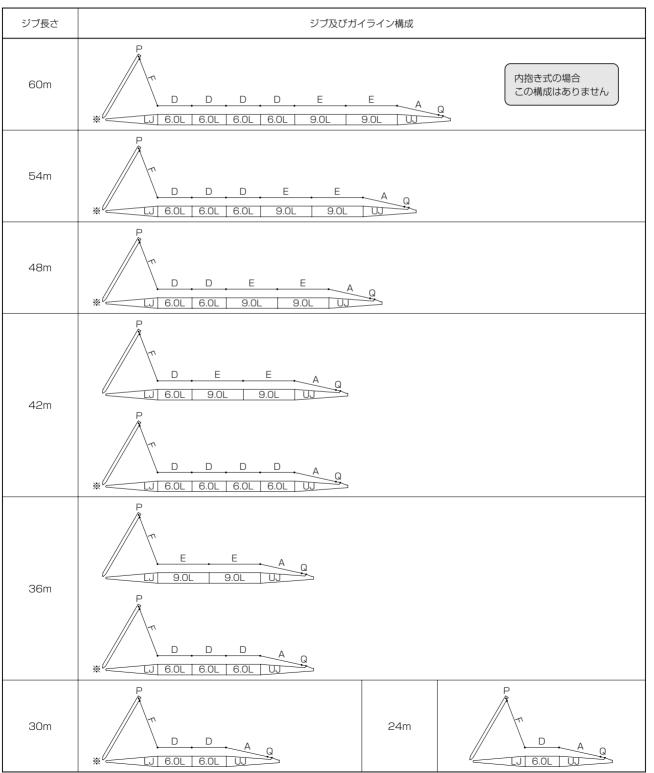




| | 中間ジブの種類 | |
|------|---------|------|
| 記号 | ジブ長さ | 仕 様 |
| | 9.0m | 下部ジブ |
| 6.0L | 6.0m | ジブ |
| 9.0L | 9.0m | ジブ |
| UJ ~ | 9.0m | 上部ジブ |

| 記号 | ガイ | ライン | 形式 |
|------|--------|--------|------|
| 1. 方 | 径 (mm) | 長さ (m) | 尼式 |
| А | Φ44 | 7.45 | ケーブル |
| D | Φ44 | 6.00 | ケーブル |
| E | Φ44 | 9.00 | ケーブル |
| F | Φ44 | 8.75 | ケーブル |
| Р | _ | 0.50 | リンク |
| Q | | 0.80 | リンク |

※印は、これより短いブームの組立可能な構成を示します。





▶定格総荷重

- 定格総荷重とは、水平堅土上における転倒荷重の78%以内で、 フックブロック、玉掛用ワイヤロープ等のつり具の質量を含んだ 値で全周360°に適用されます。
- ●作業半径とはクレーン旋回中心よりつり上げ荷重の重心までの水 平距離を意味します。
- 実際につり上げ得る荷重は定格総荷重から〔フック+玉掛用ワイ ヤロープ等のつり具〕の質量を差し引いた値で、フックブロック の定格荷重を超えない荷重になります。
- 定格総荷重をつる場合にも風の影響、地盤の状態、作業速度その 他安全作業に有害な状況がある時には、オペレータは荷重の軽減、 作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
- 表中の の部分はブーム等の強度によって定められ、他は 機械の安定によって定められています。
- ●表中の空欄の個所では作業を行うことができません。
- すべてのブーム長さにおける中間ブームの構成は取扱説明書の指 示を厳守してください。
- ●補助シーブを取り付けたままで主フックを使用する場合の定格総 荷重は、下記に示す質量を差し引いてください。
 - ・上部ブーム取付補助シーブの場合 メインブーム仕様:ボールフックの質量 0.9t
 - ・上部ジブ取付補助シーブの場合

ロングブーム仕様:補助シーブとボールフックの質量 2.1t

ラッフィングジブ仕様:ボールフックの質量 0.9t

● 補助シーブ定格総荷重

・メインブーム仕様

補助シーブ無しのメインブーム定格総荷重から主フック質量を 差し引いた値ですが14tを超えてはいけません。

・ロングブーム仕様

補助シーブ無しのロングブーム定格総荷重から、補助シーブと主 フック重量と差し引いた値ですが、14tを超えてはいけません。

・ラッフィングジブ仕様

補助シーブ無しのラッフィングジブ定格総荷重から主フック重 量を差し引いた値ですが、14tを超えてはいけません。

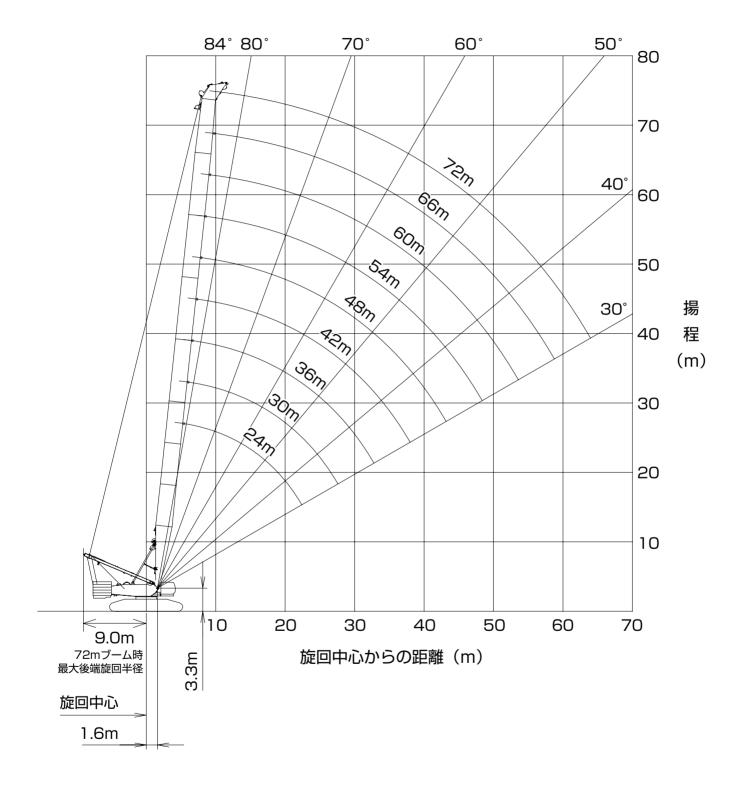
- ●補助シーブ定格総荷重は補助シーブで実際につり上げ得る定格総 荷重から補助シーブ用フック質量および玉掛ワイヤロープ等のつ り具の質量を差し引いた値になります。
- 補助シーブ使用時の作業半径は、その時のブーム最大半径を超え てはいけません。また、最小作業半径は、ブーム最小作業半径時 のブーム角度における補助シーブの作業半径となります。
- ページ数の関係上、定格総荷重表にはすべての組み合わせにおけ るつり能力は記載しておりません。

●巻上げロープ巻掛本数に対する最大巻上荷重とフックの質量

| フック | | | | | | 最 | 大巻上 | :荷重(1 | t) | | | | | | フック |
|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|------|------|------|------|------|------|
| 呼称 | 1本掛 | 2本掛 | 3本掛 | 4本掛 | 佳本己 | 6本掛 | 7本掛 | 8本掛 | 9本掛 | 10本掛 | 11本掛 | 12本掛 | 13本掛 | 14本掛 | 質量 |
| 180t | _ | 28 | 42 | 56 | 70 | 84 | 98 | 112 | 126 | 140 | 152 | 164 | 174 | 180 | 3.1t |
| 120t | _ | 28 | 42 | 56 | 70 | 84 | 98 | 112 | 120 | _ | _ | _ | _ | 1 | 3.5t |
| 70t | _ | 28 | 42 | 56 | 70 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | 3.1t |
| 40t | _ | 28 | 40 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | 2.0t |
| 14t ボールフック | 14 | _ | _ | _ | I | ı | ı | - | _ | - | _ | ı | _ | ı | 0.9t |



▶メインブーム(ラッフィング上部)作動範囲図



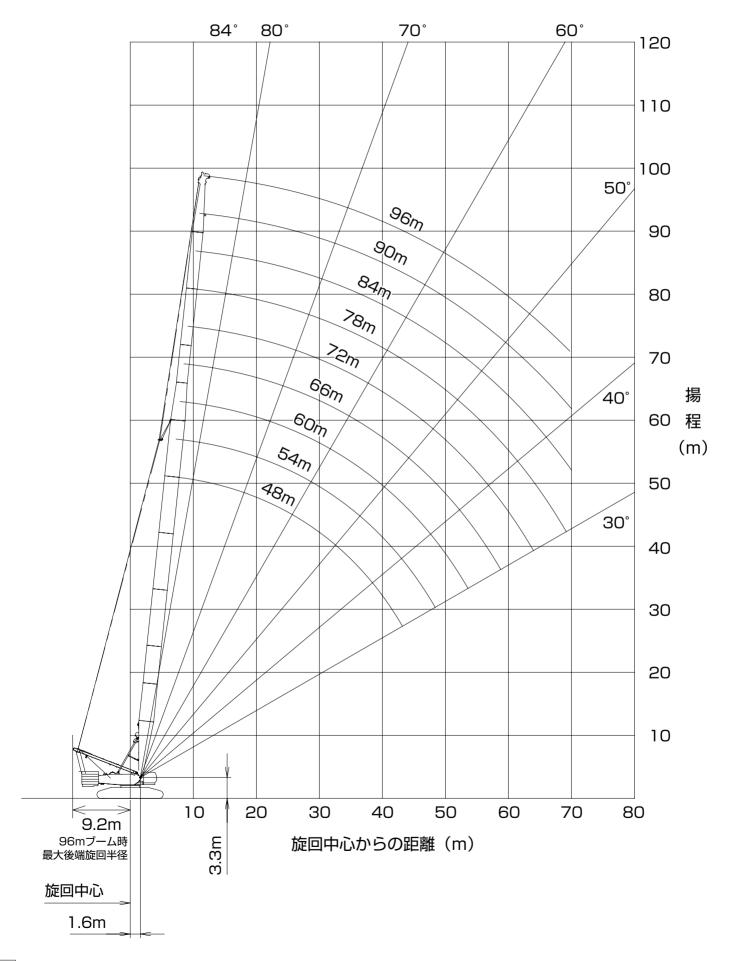


▶メインブーム (ラッフィング上部) 定格総荷重表 (120tカウンタウエイト/31tカーボディウエイト)

| ブーム長さ | ヘビーブーム | | | メイ | ンブーム | (ラッフ | ィング上 | 部) | | | ブーム長さ |
|---------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------------|
| 作業半径(m) | 24.0 | 24.0 | 30.0 | 36.0 | 42.0 | 48.0 | 54.0 | 60.0 | 66.0 | 72.0 | (m) 作業半径(m) |
| 5.5 | 350.0 | 180.0 | | | | | | | | | 5.5 |
| 6.0 | 350.0 | 180.0 | 180.0/6.1m | 180.0/6.7m | | | | | | | 6.0 |
| 7.0 | 318.5 | 180.0 | 180.0 | 180.0 | 180.0/7.3m | | | | | | 7.0 |
| 8.0 | 267.6 | 180.0 | 180.0 | 180.0 | 180.0 | 173.6 | 149.0/8.6m | | | | 8.0 |
| 9.0 | 230.4 | 180.0 | 180.0 | 180.0 | 180.0 | 169.1 | 147.1 | 128.2/9.2m | 110.6/9.8m | | 9.0 |
| 10.0 | 196.4 | 180.0 | 180.0 | 180.0 | 180.0 | 164.0 | 143.1 | 125.3 | 110.0 | 96.3/10.5m | 10.0 |
| 12.0 | 145.6 | 157.7 | 157.5 | 157.0 | 149.9 | 144.2 | 135.6 | 119.4 | 105.0 | 92.9 | 12.0 |
| 14.0 | 114.7 | 124.9 | 124.9 | 124.7 | 124.3 | 121.1 | 115.4 | 110.8 | 100.3 | 88.9 | 14.0 |
| 16.0 | 94.0 | 102.8 | 102.8 | 102.5 | 102.0 | 102.4 | 99.2 | 95.4 | 91.7 | 84.7 | 16.0 |
| 18.0 | 78.9 | 86.9 | 86.8 | 86.5 | 86.0 | 86.4 | 85.3 | 83.3 | 80.2 | 77.3 | 18.0 |
| 20.0 | 67.7 | 74.9 | 74.8 | 74.4 | 73.9 | 74.2 | 73.2 | 72.7 | 70.9 | 68.4 | 20.0 |
| 22.0 | 59.1 | 65.5 | 65.5 | 65.1 | 64.5 | 64.8 | 63.7 | 63.2 | 62.9 | 61.0 | 22.0 |
| 24.0 | 55.1/23.1m | 61.5/23.0m | 57.9 | 57.5 | 56.9 | 57.2 | 56.1 | 55.6 | 55.3 | 54.8 | 24.0 |
| 26.0 | | | 51.8 | 51.4 | 50.8 | 51.0 | 49.9 | 49.4 | 49.0 | 48.6 | 26.0 |
| 28.0 | | | 46.7 | 46.2 | 45.6 | 45.8 | 44.7 | 44.2 | 43.8 | 43.4 | 28.0 |
| 30.0 | | | 46.2/28.2m | 41.9 | 41.2 | 41.4 | 40.3 | 39.8 | 39.4 | 38.9 | 30.0 |
| 32.0 | | | | 38.2 | 37.5 | 37.7 | 36.6 | 36.0 | 35.6 | 35.1 | 32.0 |
| 34.0 | | | | 35.9/33.4m | 34.3 | 34.4 | 33.3 | 32.7 | 32.3 | 31.8 | 34.0 |
| 36.0 | | | | | 31.5 | 31.6 | 30.5 | 29.8 | 29.4 | 29.0 | 36.0 |
| 38.0 | | | | | 29.1 | 29.1 | 28.0 | 27.3 | 26.8 | 26.4 | 38.0 |
| 40.0 | | | | | 28.3/38.6m | 26.9 | 25.7 | 25.1 | 24.6 | 24.1 | 40.0 |
| 44.0 | | | | | | 23.4/43.8m | 22.0 | 21.3 | 20.8 | 20.3 | 44.0 |
| 48.0 | | | | | | | 19.0 | 18.2 | 17.7 | 17.2 | 48.0 |
| 52.0 | | | | | | | 18.3/49.0m | 15.7 | 15.0 | 14.4 | 52.0 |
| 56.0 | | | | | | | | 14.5/54.2m | 12.7 | 12.0 | 56.0 |
| 60.0 | | | | | | | | | 11.0/59.4m | 10.0 | 60.0 |
| 64.0 | | | | | | | | | | 8.2 | 64.0 |
| 68.0 | | | | | | | | | | 7.9/64.6m | 68.0 |
| 最大ブーム角度 | 84° | 84° | 84° | 84° | 84° | 84° | 84° | 84° | 84° | 84° | 最大ブーム角度 |
| 最小ブーム角度 | 30° | 30° | 30° | 30° | 30° | 30° | 30° | 30° | 30° | 30° | 最小ブーム角度 |
| ロープ掛数 | 28 | 14 | 14 | 14 | 14 | 13 | 11 | 10 | 8 | 7 | ロープ掛数 |



▶ロングブーム作動範囲図



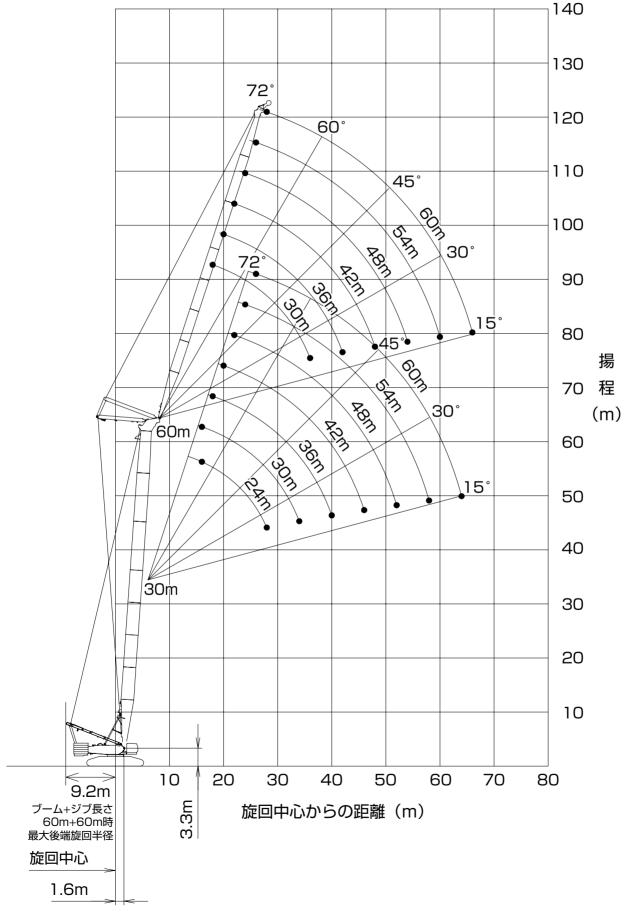


▶ロングブーム定格総荷重表 (120tカウンタウエイト/31tカーボディウエイト)

| ブーム長さ (m) 作業半径(m) | 48.0 | 54.0 | 60.0 | 66.0 | 72.0 | 78.0 | 84.0 | 90.0 | 96.0 | ブーム長さ (m) 作業半径(m) |
|-------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------------------|
| 7.0 | 90.0/7.2m | 90.0/7.9m | | | | | | | | 7.0 |
| 8.0 | 90.0 | 90.0 | 90.0/8.5m | | | | | | | 8.0 |
| 9.0 | 90.0 | 90.0 | 90.0 | 90.0/9.1m | 90.0/9.8m | | | | | 9.0 |
| 10.0 | 90.0 | 90.0 | 90.0 | 90.0 | 90.0 | 90.0/10.4m | 75.7/11.0m | 63.7/11.7m | | 10.0 |
| 12.0 | 90.0 | 90.0 | 90.0 | 84.7 | 90.0 | 88.0 | 74.5 | 63.3 | 53.3/12.2m | 12.0 |
| 14.0 | 90.0 | 89.9 | 82.9 | 75.3 | 90.0 | 85.5 | 72.4 | 61.6 | 51.9 | 14.0 |
| 16.0 | 88.1 | 81.1 | 74.5 | 67.4 | 85.4 | 80.8 | 70.6 | 60.0 | 50.4 | 16.0 |
| 18.0 | 80.3 | 73.6 | 67.4 | 60.7 | 79.3 | 76.1 | 67.6 | 58.6 | 49.1 | 18.0 |
| 20.0 | 73.5 | 67.2 | 61.4 | 55.1 | 73.2 | 71.2 | 63.8 | 56.5 | 47.9 | 20.0 |
| 22.0 | 67.8 | 61.6 | 56.0 | 50.0 | 65.8 | 64.1 | 60.2 | 51.4 | 45.4 | 22.0 |
| 24.0 | 61.4 | 56.6 | 51.4 | 45.7 | 59.0 | 58.1 | 55.6 | 47.1 | 41.5 | 24.0 |
| 26.0 | 55.2 | 52.3 | 47.3 | 42.0 | 52.7 | 52.5 | 51.4 | 43.4 | 38.3 | 26.0 |
| 28.0 | 50.0 | 48.1 | 43.5 | 38.6 | 47.5 | 47.2 | 47.2 | 40.3 | 35.5 | 28.0 |
| 30.0 | 45.6 | 44.1 | 40.4 | 35.4 | 43.0 | 42.8 | 42.7 | 37.6 | 33.1 | 30.0 |
| 32.0 | 41.8 | 40.5 | 37.3 | 32.7 | 39.2 | 39.0 | 38.9 | 35.3 | 31.0 | 32.0 |
| 34.0 | 38.6 | 37.4 | 34.4 | 30.3 | 35.9 | 35.7 | 35.6 | 33.2 | 29.2 | 34.0 |
| 36.0 | 35.7 | 34.6 | 31.8 | 28.1 | 33.0 | 32.8 | 32.7 | 31.3 | 27.5 | 36.0 |
| 38.0 | 33.2 | 32.0 | 29.4 | 25.9 | 30.5 | 30.2 | 30.1 | 29.7 | 26.0 | 38.0 |
| 40.0 | 31.0 | 29.7 | 27.3 | 24.1 | 28.2 | 27.9 | 27.8 | 27.9 | 24.7 | 40.0 |
| 44.0 | 27.6/43.5m | 25.7 | 23.5 | 20.8 | 24.3 | 24.1 | 24.0 | 24.0 | 22.5 | 44.0 |
| 48.0 | | 22.3 | 20.3 | 17.8 | 21.2 | 20.9 | 20.8 | 20.8 | 19.9 | 48.0 |
| 52.0 | | 21.7/48.7m | 17.6 | 15.3 | 18.6 | 18.3 | 18.2 | 18.2 | 16.6 | 52.0 |
| 56.0 | | | 16.4/53.9m | 13.1 | 16.4 | 16.1 | 16.0 | 15.4 | 13.4 | 56.0 |
| 60.0 | | | | 11.6/59.1m | 14.6 | 14.2 | 14.1 | 12.7 | 10.7 | 60.0 |
| 64.0 | | | | | 13.0 | 12.6 | 12.4 | 10.2 | 8.3 | 64.0 |
| 68.0 | | | | | 12.9/64.3m | 11.2 | 10.6 | 8.0 | 6.0 | 68.0 |
| 72.0 | | | | | | 10.7/69.5m | 8.5 | 5.9 | 3.9 | 72.0 |
| 76.0 | | | | | | | 7.2/74.7m | 4.1 | | 76.0 |
| 最大ブーム角度 | 84° | 84° | 84° | 84° | 84° | 84° | 84° | 84° | 84° | 最大ブーム角度 |
| 最小ブーム角度 | 30° | 30° | 30° | 30° | 30° | 30° | 30° | 35° | 43° | 最小ブーム角度 |
| ロープ掛数 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 6 | 5 | 4 | ロープ掛数 |

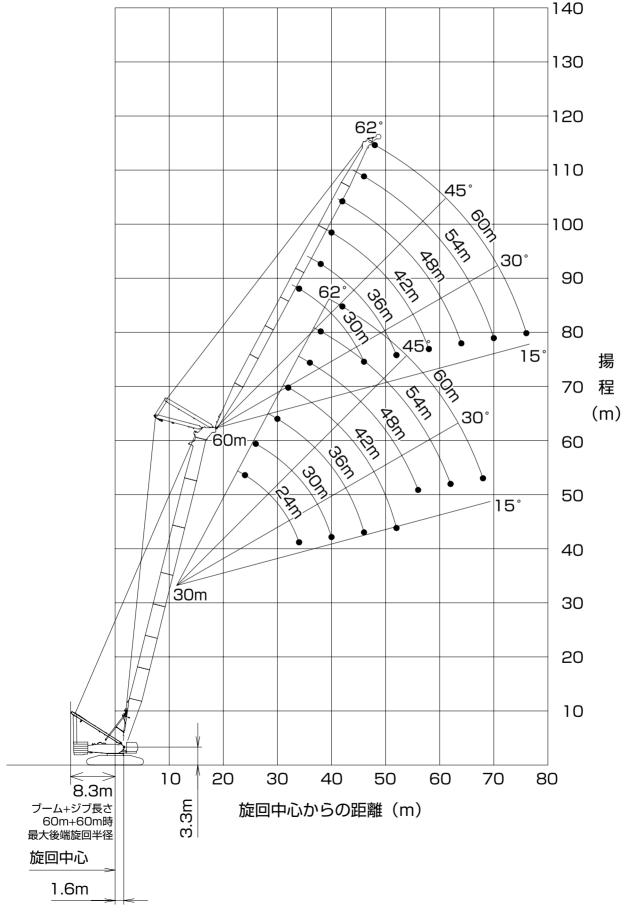


▶ラッフィングジブ作動範囲図(ブーム角度86°)



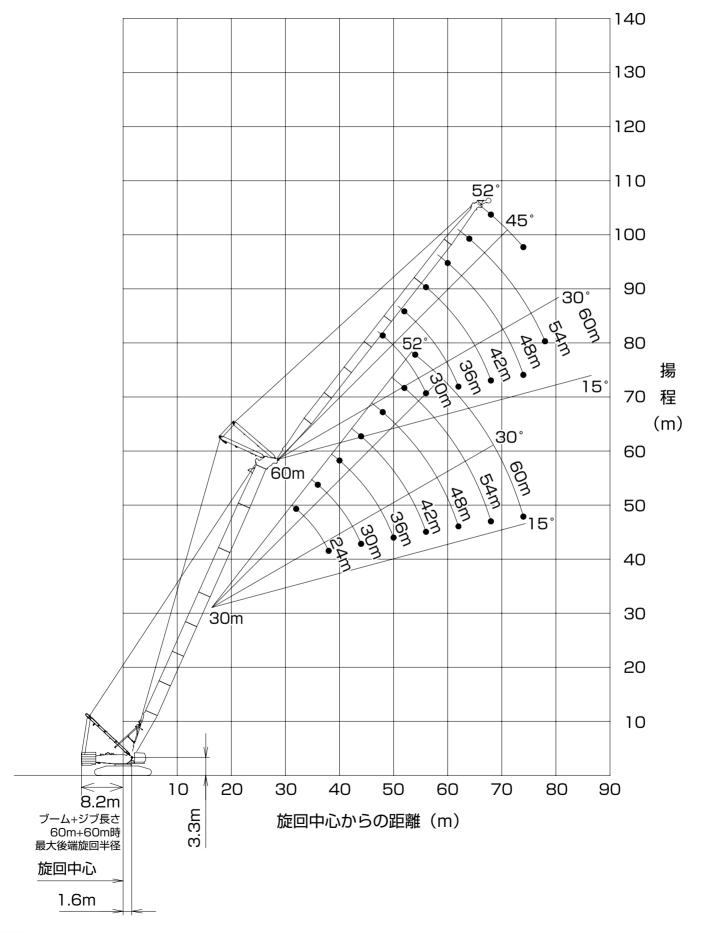


▶ラッフィングジブ作動範囲図(ブーム角度76°)





▶ラッフィングジブ作動範囲図(ブーム角度66°)





▶ラッフィングジブ定格総荷重表 (120tカウンタウエイト/31tカーボディウエイト)

(単位:t)

| ブー | ム長さ(m) | | | | | | | | 30.0 | | | | | | | | ブーム長さ(m) |
|-----|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
| ジブ | 長さ(m) | | 24.0 | | | 30.0 | | | 42.0 | | | 54.0 | | | 60.0 | | ジブ長さ(m) |
| ブー | -ム角度 | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | ブーム角度 |
| | 16.0 | 80.0 | | | 73.0 | | | | | | | | | | | | 16.0 |
| | 18.0 | 72.5 | | | 68.4 | | | | | | | | | | | | 18.0 |
| | 20.0 | 64.0 | | | 63.3 | | | 56.4 | | | | | | | | | 20.0 |
| | 22.0 | 57.2 | | | 56.1 | | | 53.3 | | | | | | | | | 22.0 |
| | 24.0 | 51.8 | 62.2 | | 50.3 | | | 48.6 | | | 34.2 | | | | | | 24.0 |
| | 26.0 | 46.1 | 56.0 | | 45.6 | 55.6 | | 43.5 | | | 33.3 | | | 25.8 | | | 26.0 |
| | 28.0 | 37.6 | 50.9 | | 41.7 | 50.5 | | 39.2 | | | 32.4 | | | 25.0 | | | 28.0 |
| | 30.0 | | 46.5 | | 37.4 | 46.1 | | 35.6 | | | 31.6 | | | 24.3 | | | 30.0 |
| | 32.0 | | 42.8 | 39.8 | 32.7 | 42.4 | | 32.4 | 41.7 | | 29.8 | | | 23.6 | | | 32.0 |
| | 34.0 | | 38.2 | 36.8 | 27.4 | 39.3 | | 29.8 | 38.5 | | 27.0 | | | 23.0 | | | 34.0 |
| | 36.0 | | | 34.1 | | 36.5 | 33.6 | 27.4 | 35.8 | | 24.5 | | | 22.4 | | | 36.0 |
| 作 | 38.0 | | | 31.8 | | 32.9 | 31.4 | 25.4 | 33.3 | | 22.3 | 32.5 | | 20.8 | | | 38.0 作 |
| | 40.0 | | | | | 28.3 | 29.3 | 23.6 | 30.3 | | 20.4 | 29.9 | | 18.8 | | | 40.0 |
| 業 | 42.0 | | | | | | 27.5 | 21.6 | 27.7 | | 18.6 | 27.2 | | 17.1 | 23.0 | | 42.0 業 |
| 半 | 44.0 | | | | | | 25.9 | 19.0 | 25.4 | 25.1 | 17.1 | 24.9 | | 15.5 | 21.7 | | 44.0 * |
| | 46.0 | | | | | | | 16.3 | 23.4 | 23.6 | 15.7 | 22.9 | | 14.0 | 20.6 | | 46.0 |
| 径 | 48.0 | | | | | | | | 21.6 | 22.3 | 14.4 | 21.1 | | 12.8 | 19.5 | | 48.0 径 |
| | 50.0 | | | | | | | | 20.0 | 21.1 | 13.3 | 19.5 | | 11.6 | 18.5 | | 50.0 |
| (m) | 52.0 | | | | | | | | 17.2 | 20.0 | 12.3 | 18.1 | 19.1 | 10.5 | 17.6 | | 52.0 (m) |
| | 54.0 | | | | | | | | | 19.1 | 11.4 | 16.8 | 18.1 | 9.6 | 16.7 | 17.8 | 54.0 |
| | 56.0 | | | | | | | | | 18.1 | 10.7 | 15.6 | 17.2 | 8.7 | 15.4 | 16.9 | 56.0 |
| | 58.0 | | | | | | | | | | 9.9 | 14.3 | 16.4 | 8.0 | 13.7 | 16.0 | 58.0 |
| | 60.0 | | | | | | | | | | | 12.9 | 15.6 | 7.3 | 12.2 | 15.2 | 60.0 |
| | 62.0 | | | | | | | | | | | 11.6 | 14.8 | 6.7 | 10.9 | 14.5 | 62.0 |
| | 64.0 | | | | | | | | | | | | 14.2 | 6.2 | 9.7 | 13.8 | 64.0 |
| | 66.0 | | | | | | | | | | | | 13.3 | | 8.6 | 13.2 | 66.0 |
| | 68.0 | | | | | | | | | | | | 12.5 | | 7.6 | 12.3 | 68.0 |
| | 70.0 | | | | | | | | | | | | | | | 11.5 | 70.0 |
| | 72.0 | | | | | | | | | | | | | | | 10.4 | 72.0 |
| | 74.0 | | | | | | | | | | | | | | | 8.8 | 74.0 |
| | ジブ角度 | 66.9° | 59.7° | 50.9° | 71.7° | 62.0° | 50.4° | 71.4° | 61.4° | 49.8° | 71.2° | 61.1° | 49.4° | 71.1° | 59.9° | 51.8° | 最大ジブ角度 |
| | ジブ角度 | 25.2° | 20.9° | 27.4° | 22.4° | 18.6° | 24.3° | 18.7° | 15.5° | 20.3° | 16.4° | 21.0° | 17.8° | 15.5° | 19.9° | 16.9° | 最小ジブ角度 |
| | -プ掛数 | | 6 | | | 6 | | | 5 | | | 3 | | | 2 | | ロープ掛数 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | T | |
|----------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|
| ブーム長さ(r | n) | | | | | | | 36.0 | | | | | | | | ブーム長さ | (m) |
| ジブ長さ(m |) | 24.0 | | | 30.0 | | | 42.0 | | | 54.0 | | | 60.0 | | ジブ長さ(| m) |
| ブーム角度 | ₹ 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | ブーム角 | 度 |
| 16.0 | | | | | | | | | | | | | | | | 16.0 | |
| 18.0 | | | | 68.9 | | | | | | | | | | | | 18.0 | |
| 20.0 | 69.3 | | | 64.8 | | | 54.9 | | | | | | | | | 20.0 | |
| 22.0 | 61.6 | | | 60.7 | | | 53.9 | | | | | | | | | 22.0 | |
| 24.0 | 54.5 | | | 54.2 | | | 51.0 | | | 34.3 | | | | | | 24.0 | |
| 26.0 | 47.5 | 54.8 | | 48.3 | | | 47.0 | | | 33.4 | | | 25.9 | | | 26.0 | |
| 28.0 | 39.6 | 49.8 | | 42.7 | 49.3 | | 42.2 | | | 32.5 | | | 25.1 | | | 28.0 | |
| 30.0 |) | 45.5 | | 38.1 | 45.0 | | 38.2 | | | 31.7 | | | 24.4 | | | 30.0 | |
| 32.0 |) | 41.8 | | 34.0 | 41.4 | | 34.7 | | | 30.9 | | | 23.7 | | | 32.0 | |
| 34.0 |) | 38.7 | | 28.7 | 38.3 | | 31.5 | 37.5 | | 29.1 | | | 23.1 | | | 34.0 | |
| 36.0 | | 35.7 | 32.6 | | 35.6 | | 28.7 | 34.8 | | 26.4 | | | 22.5 | | | 36.0 | |
| 38.0 |) | | 30.4 | | 33.1 | 29.9 | 26.2 | 32.4 | | 24.0 | | | 21.9 | | | 38.0 | ,_ |
| 作 40.0 |) | | 28.4 | | 31.0 | 27.9 | 24.0 | 30.3 | | 21.9 | 29.5 | | 20.3 | | | 40.0 | 作 |
| 業 42.0 | | | 26.6 | | | 26.2 | 22.1 | 28.4 | | 20.0 | 27.6 | | 18.4 | 24.0 | | 42.0 | 業 |
| 44.0 | | | | | | 24.6 | 19.6 | 26.7 | | 18.3 | 25.9 | | 16.7 | 22.7 | | 44.0 | |
| ¥ 46.0 |) | | | | | 23.2 | 16.9 | 24.7 | 22.4 | 16.8 | 24.3 | | 15.1 | 21.4 | | 46.0 | 半 |
| 48.0 | | | | | | | | 22.8 | 21.1 | 15.4 | 22.3 | | 13.7 | 20.3 | | 48.0 | √ □ |
| 1全 50.0 |) | | | | | | | 21.0 | 20.0 | 14.1 | 20.6 | | 12.4 | 19.2 | | 30.0 | 径 |
| (m) 52.0 |) | | | | | | | 19.3 | 18.9 | 13.0 | 19.0 | | 11.3 | 18.2 | | 52.0 | (m) |
| 54.0 |) | | | | | | | | 18.0 | 12.0 | 17.6 | 17.0 | 10.2 | 17.4 | | 54.0 | , |
| 56.0 | | | | | | | | | 17.1 | 11.1 | 16.4 | 16.1 | 9.2 | 16.3 | | 56.0 | |
| 58.0 |) | | | | | | | | 16.3 | 10.3 | 15.2 | 15.3 | 8.4 | 15.1 | 15.0 | 58.0 | |
| 60.0 | | | | | | | | | | | 14.2 | 14.6 | 7.6 | 13.7 | 14.2 | 60.0 | |
| 62.0 | | | | | | | | | | | 12.7 | 13.9 | 6.9 | 12.1 | 13.5 | 62.0 | |
| 64.0 | | | | | | | | | | | 11.3 | 13.2 | 6.4 | 10.7 | 12.9 | 64.0 | |
| 66.0 | | | | | | | | | | | | 12.6 | | 9.4 | 12.3 | 66.0 | |
| 68.0 | | | | | | | | | | | | 12.1 | | 8.2 | 11.7 | 68.0 | |
| 70.0 | | | | | | | | | | | | 11.5 | | 7.1 | 11.1 | 70.0 | |
| 72.0 | | | | | | | | | | | | | | | 10.6 | 72.0 | |
| 74.0 | | | | | | | | | | | | | | | 10.1 | 74.0 | |
| 76.0 | | | | | | | | | | | | | | | 8.8 | 76.0 | |
| 最大ジブ角原 | | 58.1° | 45.8° | 68.5° | 60.8° | 51.5° | 72.0° | 60.5° | 50.6° | 71.7° | 60.4° | 50.0° | 71.6° | 61.5° | 49.8° | 最大ジブ角 | 痩 |
| 最小ジブ角原 | | 16.5° | 16.8° | 24.5° | 26.2° | 26.3° | 20.5° | 21.9° | 22.1° | 18.0° | 19.2° | 19.3° | 17.0° | 18.2° | 18.3° | 最小ジブ角 | |
| ロープ掛数 | <u></u> | 6 | | | 5 | | | 4 | | | 3 | | | 2 | | ロープ掛 | 数 |

ラッフィングジブ仕様



(単位:t)

| _= | T | | | | | | | | | | | | | | | | T- 1-2. | _ |
|-----|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|----|
| - | ム長さ(m) | | | | | | | | 42.0 | | | | | | | | ブーム長さ(| _ |
| ジブ | 長さ(m) | | 24.0 | | | 30.0 | | | 42.0 | | | 54.0 | | | 60.0 | | ジブ長さ(m | 1) |
| ブー | -ム角度 | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | ブーム角度 | 隻 |
| | 16.0 | 80.0 | | | | | | | | | | | | | | | 16.0 | П |
| | 18.0 | 76.2 | | | 70.3 | | | | | | | | | | | | 18.0 | |
| | 20.0 | 72.0 | | | 66.1 | | | | | | | | | | | | 20.0 | |
| | 22.0 | 65.2 | | | 62.4 | | | 54.1 | | | | | | | | | 22.0 | |
| | 24.0 | 56.0 | | | 56.8 | | | 51.2 | | | | | | | | | 24.0 | |
| | 26.0 | 48.7 | | | 49.5 | | | 48.6 | | | 33.5 | | | 26.1 | | | 26.0 | |
| | 28.0 | 41.4 | 48.5 | | 43.7 | | | 44.3 | | | 32.6 | | | 25.3 | | | 28.0 | |
| | 30.0 | 32.7 | 44.3 | | 38.9 | 43.8 | | 39.4 | | | 31.8 | | | 24.5 | | | 30.0 | |
| | 32.0 | | 40.8 | | 34.9 | 40.3 | | 35.4 | | | 31.0 | | | 23.8 | | | 32.0 | |
| | 34.0 | | 37.7 | | 29.8 | 37.2 | | 32.0 | | | 30.3 | | | 23.2 | | | 34.0 | |
| | 36.0 | | 35.0 | | 24.2 | 34.6 | | 29.1 | 33.8 | | 27.8 | | | 22.5 | | | 36.0 | |
| | 38.0 | | | 28.9 | | 32.2 | | 26.6 | 31.5 | | 25.3 | | | 22.0 | | | 38.0 | |
| 作 | 40.0 | | | 27.0 | | 30.1 | | 24.4 | 29.4 | | 23.0 | | | 21.4 | | | 40.0 4 | 乍丨 |
| | 42.0 | | | 25.3 | | 28.3 | 24.7 | 22.4 | 27.5 | | 21.0 | 26.7 | | 19.5 | | | 42.0 | Ė |
| 業 | 44.0 | | | 23.8 | | | 23.3 | 20.2 | 25.9 | | 19.2 | 25.0 | | 17.6 | 23.7 | | 44.0 | 業 |
| 半 | 46.0 | | | | | | 21.9 | 17.5 | 24.4 | | 17.6 | 23.5 | | 16.0 | 22.4 | | 46.0 | ¥ |
| + | 48.0 | | | | | | 20.7 | | 23.0 | 19.8 | 16.1 | 22.2 | | 14.5 | 21.2 | | 48.0 | - |
| 径 | 50.0 | | | | | | 19.6 | | 21.8 | 18.7 | 14.8 | 21.0 | | 13.1 | 19.9 | | 50.0 名 | 圣 |
| ' | 52.0 | | | | | | | | 20.5 | 17.7 | 13.6 | 19.8 | | 11.8 | 19.0 | | 52.0 | |
| (m) | 54.0 | | | | | | | | 18.5 | 16.8 | 12.5 | 18.5 | | 10.7 | 18.0 | | 54.0 (r | n) |
| | 56.0 | | | | | | | | | 15.9 | 11.5 | 17.2 | 15.0 | 9.6 | 17.1 | | 56.0 | |
| | 58.0 | | | | | | | | | 15.2 | 10.6 | 16.0 | 14.2 | 8.7 | 15.9 | | 58.0 | |
| | 60.0 | | | | | | | | | 14.5 | | 14.8 | 13.5 | 7.8 | 14.8 | 13.1 | 60.0 | |
| | 62.0 | | | | | | | | | 13.8 | | 13.8 | 12.8 | 7.1 | 13.4 | 12.4 | 62.0 | |
| | 64.0 | | | | | | | | | | | 12.2 | 12.1 | 6.4 | 11.7 | 11.7 | 64.0 | |
| | 66.0 | | | | | | | | | | | 10.7 | 11.5 | | 10.3 | 11.1 | 66.0 | |
| | 68.0 | | | | | | | | | | | | 11.0 | | 8.9 | 10.5 | 68.0 | |
| | 70.0 | | | | | | | | | | | | 10.6 | | 7.7 | 10.0 | 70.0 | |
| | 72.0 | | | | | | | | | | | | 10.1 | | 6.6 | 9.5 | 72.0 | |
| | 74.0 | | | | | | | | | | | | | | | 9.0 | 74.0 | |
| | 76.0 | | | | | | | | | | | | | | | 8.6 | 76.0 | |
| L | 78.0 | | | | | | | | | | | | | | | 8.2 | 78.0 | |
| | ジブ角度 | 69.1° | 56.6° | 47.3° | 69.4° | 59.5° | 47.5° | 69.7° | 59.7° | 51.3° | 69.9° | 59.7° | 50.6° | 72.0° | 60.9° | 50.4° | 最大ジブ角 | |
| | ジブ角度 | 17.0° | 26.6° | 20.3° | 15.0° | 23.6° | 18.0° | 22.1° | 19.8° | 15.1° | 19.4° | 17.3° | 20.7° | 18.4° | 16.4° | 19.6° | 最小ジブ角 | |
| | -プ掛数 | | 6 | | | 6 | | | 4 | | | 3 | | | 2 | | ロープ掛数 | 汷 |

| ブー | (m) ち長む | | | | | | | | 48.0 | | | | | | | | ブーム長さ(m) |
|----------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
| ジブ | 長さ(m) | | 24.0 | | | 30.0 | | | 42.0 | | | 54.0 | | | 60.0 | | ジブ長さ(m) |
| ブー | -ム角度 | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | ブーム角度 |
| | 16.0 | 80.0 | | | | | | | | | | | | | | | 16.0 |
| | 18.0 | 77.2 | | | 68.0 | | | | | | | | | | | | 18.0 |
| | 20.0 | 72.8 | | | 66.9 | | | | | | | | | | | | 20.0 |
| | 22.0 | 67.5 | | | 63.1 | | | 54.7 | | | | | | | | | 22.0 |
| | 24.0 | 57.6 | | | 58.4 | | | 51.8 | | | | | | | | | 24.0 |
| | 26.0 | 49.9 | | | 50.8 | | | 49.1 | | | 33.7 | | | | | | 26.0 |
| | 28.0 | 43.2 | 47.1 | | 44.7 | | | 45.3 | | | 32.8 | | | 25.4 | | | 28.0 |
| | 30.0 | 34.7 | 43.0 | | 39.7 | | | 40.3 | | | 31.9 | | | 24.6 | | | 30.0 |
| | 32.0 | | 39.6 | | 35.5 | 39.0 | | 36.1 | | | 31.1 | | | 23.9 | | | 32.0 |
| | 34.0 | | 36.6 | | 30.9 | 36.1 | | 32.6 | | | 30.4 | | | 23.3 | | | 34.0 |
| | 36.0 | | 33.9 | | 25.5 | 33.5 | | 29.5 | 32.6 | | 29.0 | | | 22.6 | | | 36.0 |
| | 38.0 | | 31.6 | | | 31.2 | | 27.0 | 30.4 | | 26.3 | | | 22.0 | | | 38.0 |
| <u>,</u> | 40.0 | | | 25.3 | | 29.1 | | 24.7 | 28.4 | | 23.9 | | | 21.5 | | | 40.0 ,_ |
| 作 | 42.0 | | | 23.7 | | 27.3 | | 22.7 | 26.6 | | 21.8 | 25.7 | | 20.3 | | | 42.0 作 |
| 業 | 44.0 | | | 22.3 | | 25.7 | 21.7 | 20.7 | 25.0 | | 19.9 | 24.1 | | 18.4 | | | 44.0 業 |
| 1 | 46.0 | | | 21.0 | | | 20.4 | 18.1 | 23.5 | | 18.2 | 22.6 | | 16.6 | 22.1 | | 46.0 |
| 半 | 48.0 | | | | | | 19.3 | 15.2 | 22.2 | | 16.7 | 21.3 | | 15.0 | 21.0 | | 48.0 半 |
| /~ | 50.0 | | | | | | 18.2 | | 21.0 | | 15.3 | 20.1 | | 13.6 | 19.8 | | 50.0 |
| 径 | 52.0 | | | | | | 17.3 | | 19.9 | 16.4 | 14.0 | 19.0 | | 12.3 | 18.8 | | 52.0 径 |
| (m) | 54.0 | | | | | | | | 18.9 | 15.5 | 12.8 | 18.0 | | 11.1 | 17.7 | | 54.0 (m) |
| (111) | 56.0 | | | | | | | | 17.7 | 14.7 | 11.8 | 17.1 | | 9.9 | 16.8 | | 56.0 |
| | 58.0 | | | | | | | | | 14.0 | 10.8 | 16.2 | 12.8 | 8.9 | 16.0 | | 58.0 |
| | 60.0 | | | | | | | | | 13.3 | | 15.5 | 12.1 | 8.0 | 15.2 | | 60.0 |
| | 62.0 | | | | | | | | | 12.6 | | 14.5 | 11.4 | 7.2 | 14.4 | 11.0 | 62.0 |
| | 64.0 | | | | | | | | | 12.0 | | 13.2 | 10.8 | 6.4 | 12.8 | 10.4 | 64.0 |
| | 66.0 | | | | | | | | | | | 11.5 | 10.2 | | 11.2 | 9.8 | 66.0 |
| | 68.0 | | | | | | | | | | | 10.0 | 9.7 | | 9.7 | 9.3 | 68.0 |
| | 70.0 | | | | | | | | | | | | 9.2 | | 8.3 | 8.8 | 70.0 |
| | 72.0 | | | | | | | | | | | | 8.7 | | 7.0 | 8.3 | 72.0 |
| | 74.0 | | | | | | | | | | | | 8.3 | | | 7.9 | 74.0 |
| | 76.0 | | | | | | | | | | | | 7.9 | | | 7.4 | 76.0 |
| | 78.0 | | | | | | | | | | | | | | | 7.0 | 78.0 |
| | 80.0 | | | | | | | | | | | | | | | 6.6 | 80.0 |
| | ジブ角度 | 70.2° | 60.7° | 48.8° | 70.2° | 58.3° | 48.6° | 70.3° | 62.0° | 48.5° | 70.4° | 61.5° | 51.2° | 70.4° | 60.3° | 50.9° | 最大ジブ角度 |
| | ジブ角度 | 20.3° | 23.3° | 23.4° | 18.0° | 20.7° | 20.7° | 15.1° | 17.3° | 17.3° | 20.7° | 15.2° | 15.2° | 19.6° | 20.9° | 20.9° | 最小ジブ角度 |
| | プ掛数 | | 6 | | | 5 | | | 4 | | | 3 | | | 2 | | ロープ掛数 |

ラッフィングジブ仕様



(単位:t)

| ブー | ム長さ(m) | | | | | | | | 54.0 | | | | | | | | ブーム長さ(m) |
|-----|--------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|----------|
| ジブ | ·長さ(m) | | 30.0 | | | 36.0 | | | 42.0 | | | 54.0 | | | 60.0 | | ジブ長さ(m) |
| ブー | -ム角度 | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | ブーム角度 |
| | 18.0 | 72.2 | | | | | | | | | | | | | | | 18.0 |
| | 20.0 | 67.8 | | | 63.0 | | | | | | | | | | | | 20.0 |
| | 22.0 | 63.9 | | | 59.4 | | | 55.4 | | | | | | | | | 22.0 |
| | 24.0 | 59.2 | | | 56.1 | | | 52.4 | | | | | | | | | 24.0 |
| | 26.0 | 52.1 | | | 52.3 | | | 49.7 | | | 33.8 | | | | | | 26.0 |
| | 28.0 | 45.7 | | | 45.9 | | | 46.4 | | | 32.9 | | | 25.5 | | | 28.0 |
| | 30.0 | 40.5 | | | 40.7 | | | 41.1 | | | 32.0 | | | 24.7 | | | 30.0 |
| | 32.0 | 36.2 | 37.5 | | 36.4 | | | 36.8 | | | 31.2 | | | 24.0 | | | 32.0 |
| | 34.0 | 32.0 | 34.8 | | 32.8 | | | 33.1 | | | 30.5 | | | 23.4 | | | 34.0 |
| | 36.0 | 26.7 | 32.3 | | 29.7 | 31.8 | | 30.0 | | | 29.8 | | | 22.7 | | | 36.0 |
| | 38.0 | | 30.0 | | 27.1 | 29.6 | | 27.3 | 28.9 | | 27.1 | | | 22.1 | | | 38.0 |
| | 40.0 | | 28.1 | | 23.9 | 27.6 | | 25.0 | 27.3 | | 24.7 | | | 21.5 | | | 40.0 |
| //- | 42.0 | | 26.3 | | 20.2 | 25.9 | | 23.0 | 25.5 | | 22.5 | | | 20.0 | | | 42.0 |
| 作 | 44.0 | | 24.7 | | | 24.3 | | 21.1 | 24.0 | | 20.5 | 22.7 | | 19.0 | | | 44.0 作 |
| 業 | 46.0 | | 23.3 | 18.9 | | 22.9 | | 18.6 | 22.5 | | 18.7 | 21.5 | | 17.2 | 20.5 | | 46.0 業 |
| | 48.0 | | | 17.8 | | 21.6 | | 15.8 | 21.3 | | 17.1 | 20.4 | | 15.5 | 19.4 | | 48.0 |
| 半 | 50.0 | | | 16.8 | | 20.4 | 16.2 | | 20.1 | | 15.7 | 19.2 | | 14.0 | 18.4 | | 50.0 半 |
| 径 | 52.0 | | | 15.9 | | 19.4 | 15.3 | | 19.0 | | 14.3 | 18.2 | | 12.7 | 17.5 | | 52.0 径 |
| 1至 | 54.0 | | | 15.1 | | | 14.4 | | 18.1 | 13.9 | 13.1 | 17.2 | | 11.4 | 16.7 | | 54.0 |
| (m) | 56.0 | | | | | | 13.7 | | 17.2 | 13.1 | 12.0 | 16.3 | | 10.2 | 15.9 | | 56.0 (m) |
| (, | 58.0 | | | | | | 12.9 | | | 12.4 | 11.0 | 15.5 | | 9.1 | 15.2 | | 58.0 |
| | 60.0 | | | | | | 12.3 | | | 11.8 | 9.6 | 14.7 | 10.5 | 8.1 | 14.4 | | 60.0 |
| | 62.0 | | | | | | | | | 11.2 | | 14.0 | 9.9 | 7.2 | 13.7 | | 62.0 |
| | 64.0 | | | | | | | | | 10.6 | | 13.3 | 9.4 | 6.4 | 13.1 | 8.9 | 64.0 |
| | 66.0 | | | | | | | | | 10.1 | | 12.3 | 8.8 | | 12.0 | 8.4 | 66.0 |
| | 68.0 | | | | | | | | | | | 10.7 | 8.3 | | 10.4 | 7.8 | 68.0 |
| | 70.0 | | | | | | | | | | | | 7.8 | | 8.8 | 7.3 | 70.0 |
| | 72.0 | | | | | | | | | | | | 7.4 | | 7.5 | 6.9 | 72.0 |
| | 74.0 | | | | | | | | | | | | 6.9 | | 6.2 | 6.4 | 74.0 |
| | 76.0 | | | | | | | | | | | | 6.6 | | | 6.0 | 76.0 |
| | 78.0 | | | | | | | | | | | | 6.2 | | | 5.7 | 78.0 |
| | 80.0 | | | | | | | | | | | | | | | 5.3 | 80.0 |
| | 82.0 | | | | | | | | | | | | | | | 5.0 | 82.0 |
| _ | 84.0 | | 0.1 =: | 10.0: | | = 0.45 | 10.5 | 70.0: | | 10.0: | 70.0 | | = 1 0: | 70.0: | 0.1.0: | 4.7 | 84.0 |
| | ジブ角度 | 71.1° | 61.5° | 49.8° | 71.0° | 59.4° | 49.5° | 70.9° | 61.1° | 49.3° | 70.8° | 60.9° | 51.9° | 70.8° | 61.9° | 51.5° | 最大ジブ角度 |
| | ジブ角度 | 20.6° | 17.3° | 23.1° | 18.7° | 15.7° | 21.0° | 17.2° | 23.3° | 19.3° | 15.1° | 20.4° | 16.9° | 20.8° | 19.3° | 16.0° | 最小ジブ角度 |
| | -プ掛数 | | 6 | | | 5 | | | 4 | | | 3 | | | 2 | | ロープ掛数 |

| ブール | 長さ(m) | | | | | | | | 60.0 | | | | | | | | ブーム長さ(m) |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
| ジブ | 長さ(m) | | 30.0 | | | 36.0 | | | 42.0 | | | 54.0 | | | 60.0 | | ジブ長さ(m) |
| ブー | ム角度 | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | 86° | 76° | 66° | ブーム角度 |
| | 18.0 | 65.1 | | | | | | | | | | | | | | | 18.0 |
| | 20.0 | 59.7 | | | 55.2 | | | | | | | | | | | | 20.0 |
| | 22.0 | 55.0 | | | 53.1 | | | 51.8 | | | | | | | | | 22.0 |
| | 24.0 | 50.9 | | | 50.1 | | | 49.2 | | | | | | | | | 24.0 |
| | 26.0 | 47.2 | | | 46.6 | | | 45.7 | | | 33.9 | | | | | | 26.0 |
| | 28.0 | 43.5 | | | 43.4 | | | 42.6 | | | 33.0 | | | 25.6 | | | 28.0 |
| | 30.0 | 40.3 | | | 40.3 | | | 39.8 | | | 32.1 | | | 24.9 | | | 30.0 |
| | 32.0 | 37.4 | | | 37.5 | | | 37.2 | | | 31.3 | | | 24.1 | | | 32.0 |
| | 34.0 | 33.5 | 32.8 | | 33.9 | | | 34.1 | | | 30.6 | | | 23.5 | | | 34.0 |
| | 36.0 | 28.2 | 30.9 | | 30.7 | | | 31.2 | | | 29.1 | | | 22.8 | | | 36.0 |
| | 38.0 | | 29.1 | | 27.9 | 28.1 | | 28.3 | | | 26.6 | | | 22.2 | | | 38.0 |
| 作 | 40.0 | | 27.1 | | 25.0 | 26.5 | | 25.9 | 25.7 | | 24.3 | | | 21.6 | | | 40.0 作 |
| | 42.0 | | 25.4 | | 21.3 | 25.0 | | 23.8 | 24.3 | | 22.2 | | | 20.9 | | | 42.0 |
| 業 | 44.0 | | 23.9 | | | 23.5 | | 21.9 | 23.0 | | 20.3 | | | 19.1 | | | 44.0 業 |
| 半 | 46.0 | | 22.5 | | | 22.1 | | 19.5 | 21.8 | | 18.6 | 19.8 | | 17.3 | | | 46.0 # |
| + | 48.0 | | | 16.2 | | 20.8 | | 16.7 | 20.5 | | 17.0 | 18.8 | | 15.7 | 17.8 | | 48.0 |
| 径 | 50.0 | | | 15.3 | | 19.7 | | | 19.4 | | 15.5 | 17.9 | | 14.2 | 16.9 | | 50.0 径 |
| | 52.0 | | | 14.4 | | 18.7 | 13.8 | | 18.4 | | 14.2 | 17.0 | | 12.9 | 16.0 | | 52.0 |
| (m) | 54.0 | | | 13.6 | | | 13.0 | | 17.4 | | 13.0 | 16.2 | | 11.6 | 15.2 | | 54.0 (m) |
| | 56.0 | | | 12.8 | | | 12.2 | | 16.5 | 11.7 | 11.8 | 15.4 | | 10.5 | 14.5 | | 56.0 |
| | 58.0 | | | | | | 11.6 | | 15.7 | 11.1 | 10.8 | 14.6 | | 9.3 | 13.8 | | 58.0 |
| | 60.0 | | | | | | 10.9 | | | 10.4 | 9.8 | 13.9 | | 8.3 | 13.5 | | 60.0 |
| | 62.0 | | | | | | 10.4 | | | 9.9 | | 13.2 | | 7.3 | 12.9 | | 62.0 |
| | 64.0 | | | | | | | | | 9.3 | | 12.6 | 7.6 | 6.4 | 12.3 | | 64.0 |
| | 66.0 | | | | | | | | | 8.8 | | 12.0 | 7.1 | 5.7 | 11.6 | | 66.0 |
| | 68.0 | | | | | | | | | 8.4 | | 11.3 | 6.7 | | 11.0 | 6.2 | 68.0 |
| | 70.0 | | | | | | | | | | | 9.6 | 6.2 | | 9.4 | 5.8 | 70.0 |
| | 72.0 | | | | | | | | | | | | 5.8 | | 7.9 | 5.3 | 72.0 |
| | 74.0 | | | | | | | | | | | | 5.4 | | 6.6 | 5.0 | 74.0 |
| | 76.0 | | | | | | | | | | | | 5.1 | | 5.3 | | 76.0 |
| | 78.0 | | | | | | | | | | | | 4.7 | | | | 78.0 |
| | ジブ角度 | 71.9° | 60.3° | 50.9° | 71.7° | 58.4° | 50.4° | 71.5° | 60.2° | 50.1° | 71.3° | 60.2° | 49.7° | 71.2° | 61.3° | 49.5° | 最大ジブ角度 |
| | ジブ角度 | 22.9° | 25.3° | 25.2° | 20.8° | 23.0° | 22.9° | 19.1° | 21.2° | 21.1° | 16.8° | 18.6° | 24.5° | 15.9° | 17.6° | 41.4° | 最小ジブ角度 |
| | プ掛数 | | 5 | | | 4 | | | 4 | | | 3 | | | 2 | | ロープ掛数 |



▶分解時の寸法・質量

●記載の数値は参考値です。 ● 一般公道での輸送に際しては関係法規を遵守してください。

□本体

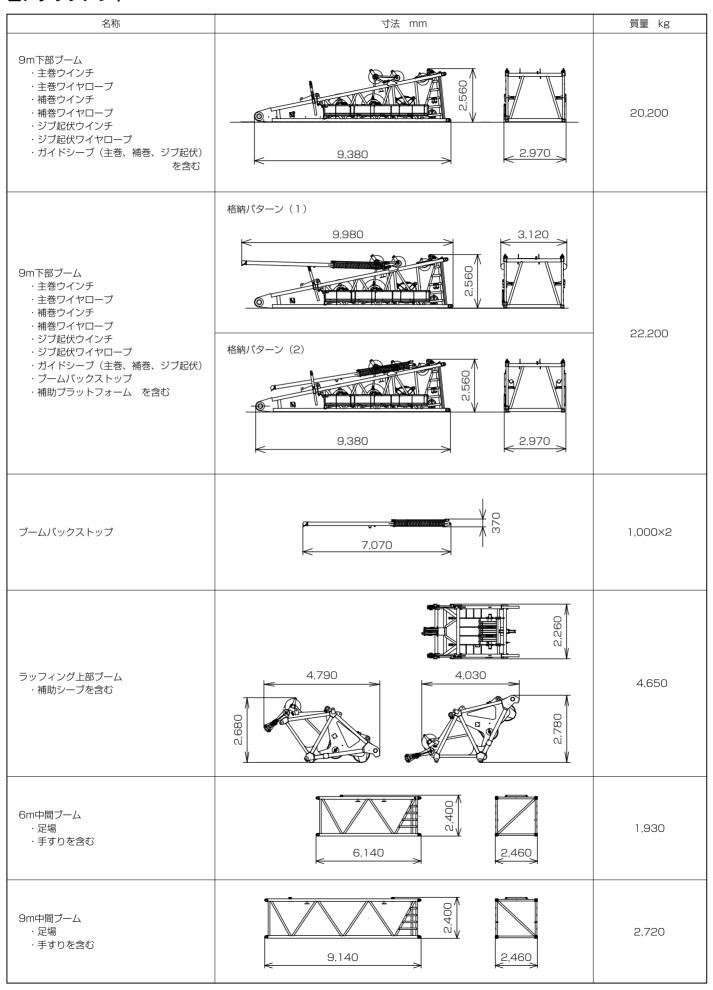
| 名称 | 寸法 mm | 質量 kg |
|--|--------|--------|
| 上部本体 ・上下分解装置を含む (マストなし 上部トランスリフタなし ブームフットピン脱着シリンダなし) | 086.2 | 32,000 |
| カーボディ ・アクスル結合ピン取付 ・下部トランスリフタを含む | 6,850 | 20,000 |
| クローラフレーム(左) ・シューを含む | 10.520 | 30,500 |
| クローラフレーム(右) ・シューを含む | 10,520 | 30,500 |
| クレーンマスト ・下部スプレッダ ・ブーム起伏ウインチ ・ワイヤロープ ・ガイライン を含む | 10,020 | 11,800 |



| 名称 | 寸法 mm | 質量 kg |
|--------------------------------|-------|--------|
| ベースカウンタウエイト | 7,490 | 20,000 |
| ベースカーボディウエイト (リンク付) | 2.565 | 5,630 |
| カーボディウエイト カウンタウエイト (10t) | 2.185 | 10,000 |
| 特殊カウンタウエイト (9t) | 2.170 | 9,000 |
| 特殊カウンタウエイト (5t) | 2.170 | 5,000 |



☑アタッチメント





| 名称 | 寸法 mm | 質量 kg |
|---|-------|-------|
| 7.8m中間テーパブーム ・作動油タンク ・作動油 ・足場 ・手すりを含む | 7,940 | 3,260 |
| 6m中間テーパブーム ・足場 ・手すりを含む | 2,460 | 2,020 |
| 6mロング特殊テーパブーム ・足場 ・手すりを含む | 6.130 | 1,060 |
| 9m下部ジブ ・足場 ・手すりを含む | 9,210 | 2,080 |
| 6m中間ジブ ・足場 ・手すりを含む | 6,130 | 1,010 |
| 9m中間ジブ ・足場 ・手すりを含む | 9.130 | 1,430 |
| 9m上部ジブ · 足場を含む | 9.660 | 2,700 |



| 名称 | 寸法 mm | 質量 kg |
|------------------------------|-----------------|--------|
| リヤストラット ・ストラットバックストップを含む | 9,230 | 2.570 |
| フロントストラット | 10,430 | 1,910 |
| 補助シーブ (ロング上部、ラッフィング上部ジブ用) | 2,460 | 630 |
| ジブバックストップ | (右側) 3,420 (左側) | 130/片側 |
| 下部トランスリフタフロート | 210 | 36×4 |
| 180tフック | 700 | 3,100 |
| 120tフック | 960 | 3,500 |



| 名称 | 寸法 mm | 質量 kg |
|-------------------|---------------|-------|
| 70tフック | 760 | 3,100 |
| 40tフック | 700 | 2,000 |
| 1 4tボールフック | φ450 022'1 | 900 |
| リンクアッセン | 1,550 | 370 |
| φ44ガイケーブル (6m) | 6.140 | 81 |
| φ44ガイケーブル (9m) | 9,140 | 108 |



| 名称 | 寸法 mm | 質量 kg |
|---------------------------------|-------|-------|
| φ44ガイケーブル (3m) | 3,140 | 54 |
| φ44ガイケーブル (6.15m) | 6,290 | 80 |
| φ44ガイケーブル (7.45m) | 7,590 | 94 |
| φ44ガイケーブル (5.4m) | 5.540 | 76 |
| φ44ガイケーブル (8.75m) | 8,890 | 105 |
| φ44ガイケーブル (3m) (ロング中間支持用) | 3,140 | 54 |



| 名称 | 寸法 mm | 質量 kg |
|---------------------|-------|-------|
| ロング用 リンク ピン | 690 | 81 |
| 中間支持リンク | 860 | 57 |
| 中間支持リンク | 800 | 71 |
| φ34ガイケーブル (2.8m) | 2.910 | 34 |

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

コベルコ建機株式会社

www.kobelco-kenki.co.jp

東 京 本 社/〒141-8626 東京都品川区北品川5-5-15 Tel:03-5789-2111

■ クレーンの販売・サービス拠点

札 幌 Tel:011-788-2382/盛 岡 Tel:019-637-0444 岩 沼 Tel:0223-24-1482/市 川 Tel:047-328-7126 横 浜 Tel:045-834-9992/金 沢 Tel:076-274-1218 東 海 Tel:052-603-1205/尼 崎 Tel:06-6414-2103 広 島 Tel:082-810-3880/福 岡 Tel:092-410-3035 ■ お問い合わせは…



マルサン重機建設 株式会社

【千葉】0436-43-5151【東北】022-253-7423 【神奈川】042-755-2486

L 適用型式:SL4500J-2

SL4500J-2-SPEC-2 (仕様はお断りせずに予告なく変更することがありますのでご了承ください。) 200301F 本機のご使用にあたっては取扱説明書を必ずお読みください。

