# Grmarkendy CX1000 HYDAAULIC CRAWLER CRANE 

$\qquad$

＊寸法はサイドフレーム榞小時の寸法を示す。


〈注〉本表の単位は，国㴍単位䝉によるSI単位表示。（ ）内は，徒来の単位表示を併記したものです。
＊負荷により速度悪化します。


■主ブーム定格総荷重表

| 作業半径 （m） | プーム長さ（m） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 16 | 19 | 22 | 25 | 28 | 31 | 34 | 37 | 40 | 43 |
| 4.8 | 100.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.0 | 100.0 | $5.3 \mathrm{~m} \times 100.0 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.5 | 100.0 | 100.0 | $5.9 \mathrm{~m} \times 88.1 \mathrm{lt}$ |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.0 | 91.6 | 91.4 | 87.3 | $6.4 \mathrm{~m} \times 78.0 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |
| 6.5 | 84.0 | 83.7 | 83.4 | 76.8 | $6.9 \mathrm{~m} \times 68.1 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |
| 7.0 | 78.4 | 78.4 | 78.4 | 75.1 | 67.2 | $7.5 \mathrm{~m} \times 59.9 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |
| 8.0 | 64.8 | 64.5 | 64.4 | 64.3 | 64.2 | 58.1 | 53.4 | $8.6 \mathrm{~m} \times 47.1 \mathrm{t}$ |  |  |
| 9.0 | 54.5 | 54.3 | 54.1 | 54.0 | 53.9 | 53.8 | 51.0 | 46.0 | $9.1 \mathrm{~m} \times 42.4 \mathrm{t}$ | $9.7 \mathrm{~m} \times 38.1 \mathrm{t}$ |
| 10.0 | 47.0 | 46.7 | 46.5 | 46.5 | 46.3 | 46.2 | 46.0 | 44.5 | 40.8 | 37.3 |
| 12.0 | 36.7 | 36.4 | 36.2 | 36.1 | 36.0 | 35.9 | 35.7 | 35.6 | 35.5 | 35.1 |
| 14.0 | 29.4 | 29.4 | 29.4 | 29.4 | 29.2 | 29.1 | 28.9 | 28.8 | 28.7 | 28.5 |
| 16.0 | $15.4 \mathrm{~m} \times 23.7 \mathrm{t}$ | 25.0 | 24.8 | 24.7 | 24.5 | 24.4 | 24.2 | 24.1 | 23.9 | 23.7 |
| 18.0 |  | 19.9 | 21.3 | 21.2 | 21.0 | 20.9 | 20.6 | 20.6 | 20.4 | 20.2 |
| 20.0 |  |  | 18.3 | 18.3 | 18.3 | 18.2 | 17.9 | 17.8 | 17.7 | 17.4 |
| 22.0 |  |  | $20.6 \mathrm{~m} \times 17.0 \mathrm{t}$ | 16.4 | 16.1 | 16.0 | 15.8 | 15.7 | 15.5 | 15.3 |
| 24.0 |  |  |  | $23.2 \mathrm{~m} \times 14.7 \mathrm{t}$ | 14.4 | 14.3 | 14.0 | 13.9 | 13.7 | 13.5 |
| 26.0 |  |  |  |  | $25.8 \mathrm{~m} \times 12.8 \mathrm{t}$ | 12.8 | 12.6 | 12.5 | 12.3 | 12.1 |
| 28.0 |  |  |  |  |  | 11.6 | 11.4 | 11.3 | 11.1 | 10.8 |
| 30.0 |  |  |  |  |  | $28.4 \mathrm{~m} \times 11.2 \mathrm{t}$ | 10.4 | 10.2 | 10.0 | 9.8 |
| 32.0 |  |  |  |  |  |  | $31.0 \mathrm{~m} \times 9.7 \mathrm{t}$ | 9.3 | 9.1 | 8.9 |
| 34.0 |  |  |  |  |  |  |  | $33.6 \mathrm{~m} \times 8.5 \mathrm{t}$ | 8.4 | 8.1 |
| 36.0 |  |  |  |  |  |  |  |  | 7.6 | 7.5 |
| 38.0 |  |  |  |  |  |  |  |  | $36.2 \mathrm{~m} \times 7.4 \mathrm{t}$ | 6.8 |
| 38.8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6.4 |


| 作臬半径 | プーム長さ（m） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| （m） | 46 | 49 | 52 | 55 | 58 | 61 | 64 | 67 | 70 | 73 |
| 10.2 | 33.9 | $10.8 \mathrm{~m} \times 30.6 \mathrm{t}$ | 11．3m×27．6t | $11.9 \mathrm{~m} \times 25.0 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |
| 12.0 | 31.9 | 29.3 | 26.8 | 24.6 | $12.4 \mathrm{~m} \times 22.0 \mathrm{t}$ | $13.0 \mathrm{~m} \times 19.5 \mathrm{t}$ | $13.5 \mathrm{~m} \times 19.2 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 14.0 | 28.4 | 27.7 | 25.4 | 23.3 | 20.7 | 18.7 | 18.5 | $14.1 \mathrm{~m} \times 17.3 \mathrm{t}$ | $14.6 \mathrm{~m} \times 15.5 \mathrm{t}$ | $15.1 \mathrm{~m} \times 13.8 \mathrm{t}$ |
| 16.0 | 23.7 | 23.5 | 23.3 | 22.0 | 19.7 | 17.7 | 17.3 | 16.3 | 14.7 | 13.3 |
| 18.0 | 20.1 | 20.0 | 19.8 | 19.7 | 18.7 | 16.8 | 16.4 | 15.6 | 14.0 | 12.7 |
| 20.0 | 17.4 | 17.2 | 17.0 | 17.0 | 16.8 | 16.0 | 15.9 | 14.9 | 13.4 | 12.1 |
| 22.0 | 15.2 | 15.1 | 14.8 | 14.8 | 14.6 | 14.5 | 14.3 | 14.1 | 12.8 | 11.5 |
| 24.0 | 13.5 | 13.0 | 13.1 | 13.0 | 12.9 | 12.7 | 12.5 | 12.3 | 12.1 | 10.9 |
| 26.0 | 12.0 | 11.8 | 11.6 | 11.6 | 11.4 | 11.2 | 11.0 | 10.9 | 10.6 | 10.4 |
| 28.0 | 10.8 | 10.6 | 10.4 | 10.3 | 10.2 | 10.0 | 9.8 | 9.6 | 9.4 | 9.2 |
| 30.0 | 9.7 | 9.5 | 9.3 | 9.3 | 9.1 | 8.9 | 8.7 | 8.6 | 8.3 | 8.1 |
| 32.0 | 8.8 | 8.6 | 8.4 | 8.4 | 8.2 | 8.0 | 7.8 | 7.6 | 7.4 | 7.2 |
| 34.0 | 8.0 | 7.9 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 7.2 | 7.0 | 6.8 | 6.5 | 6.3 |
| 36.0 | 7.3 | 7.2 | 6.9 | 6.9 | 6.7 | 6.5 | 6.3 | 6.0 | 5.8 | 5.5 |
| 38.0 | 6.7 | 6.6 | 6.3 | 6.3 | 6.1 | 5.8 | 5.7 | 5.4 | 5.1 | 4.8 |
| 40.0 | 6.2 | 6.0 | 5.8 | 5.7 | 5.5 | 5.2 | 5.1 | 4.7 | 4.4 | 4.2 |
| 42.0 | $41.4 \mathrm{~m} \times 5.6 \mathrm{t}$ | 5.5 | 5.3 | 5.1 | 4.9 | 4.6 | 4.5 | 4.2 | 3.9 | 3.6 |
| 44.0 |  | 4.7 | 4.7 | 4.6 | 4.4 | 4.1 | 4.0 | 3.7 | 3.4 | 3.1 |
| 46.0 |  |  | 4.1 | 4.1 | 4.0 | 3.7 | 3.6 | 3.2 | 2.9 | 2.6 |
| 48.0 |  |  | $46.6 \mathrm{~m} \times 3.9 \mathrm{t}$ | 3.7 | 3.6 | 3.3 | 3.2 | 2.8 | 2.5 | 2.2 |
| 50.0 |  |  |  | $49.2 \mathrm{~m} \times 3.3 \mathrm{t}$ | 3.2 | 2.9 | 2.8 | 2.4 | 2.2 | 1.9 |
| 52.0 |  |  |  |  | $51.8 \mathrm{~m} \times 2.6 \mathrm{t}$ | 2.6 | 2.5 | 2.1 | 1.8 |  |
| 54.0 |  |  |  |  |  | 2.1 | 2.1 | 1.8 |  |  |
| 54.4 |  |  |  |  |  | 2.0 |  |  |  |  |

[^0]式クレーン横造規格で定める前方安定度 1.15 以上です。
2．実隙に吊（つ）り上げられる質量は，上表の定格䋉荷重からフックなとの吊り具一切の質量を差し引い た值です。
3．作業半径とは，荷を吊った状龍での旋回中心から吊り荷の垂心までの水平距騅をいいます。
4．カウンタウェイトの質量は，39．2tです。
5．作業を行うときは，必ずサイトフレームを規定位㯰まて抗張してくだきい。
6．巻上ローブ措数と定格䄉荷重の最大值，フックの質量は右表のとおりです

|  | 7 | 定格絸荷重の最大値（ t ） |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 容量（t） | 筫量（t） | 8本掛 | 7本㧹 | 6 本書 | 5本拱 | 4本㧹 | 3本掛 | 2本掛 | 1本掑 |
| 100.0 | 1.40 | 100.0 | 87.5 | 75.0 | 62.5 | 50.0 | － | － | － |
| 60.0 | 0.95 | － | － | － | 60.0 | 50.0 | 37.5 | 25.0 | － |
| 25.0 | 0.73 | － | － | － | － | － | － | 25.0 | － |
| 13.0 | 0.50 | － | － | － | － | － | － | － | 13.0 |



■補助ジブ定格総荷重表
単位：

| 作業半得 （m） | ブーム長さ（ m ） |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 16 | 19 | 22 | 25 | 28 | 31 | 34 | 37 | 40 |
| 5.4 | 13.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.0 | 13.00 | 13.00 | $6.5 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |
| 7.0 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | $7.1 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ | $7.6 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |
| 8.0 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | $8.2 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ | $8.7 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ |  |  |
| 9.0 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | $9.3 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ | $9.8 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ |
| 10.0 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 |
| 12.0 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 |
| 14.0 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 |
| 16.0 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 |
| 18.0 | $16.9 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 |
| 20.0 |  | $19.5 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 |
| 22.0 |  |  | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 |
| 24.0 |  |  | $22.1 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 |
| 26.0 |  |  |  | $24.7 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ | 12.90 | 12.80 | 12.40 | 12.20 | 12.10 |
| 28.0 |  |  |  |  | $27.3 \mathrm{~m} \times 12.50 \mathrm{t}$ | 11.40 | 11.20 | 11.00 | 10.90 |
| 30.0 |  |  |  |  |  | $29.9 \mathrm{~m} \times 10.40 \mathrm{t}$ | 10.20 | 10.00 | 9.80 |
| 32.0 |  |  |  |  |  |  | 9.30 | 9.10 | 8.90 |
| 34.0 |  |  |  |  |  |  | $32.5 \mathrm{~m} \times 9.10 \mathrm{t}$ | 8.30 | 8.20 |
| 36.0 |  |  |  |  |  |  |  | $35.1 \mathrm{~m} \times 7.90 \mathrm{t}$ | 7.50 |
| 37.7 |  |  |  |  |  |  |  |  | 6.90 |


| 作葉半径 （m） | ブーム長さ（m） |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 43 | 46 | 49 | 52 | 55 | 58 | 61 | 64 | 67 |
| 10.4 | 13.00 | $10.9 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ | $11.4 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |
| 12.0 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 12．5m $\times 13.00 t$ | $13.1 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ | $13.6 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ |  |  |
| 14.0 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | $14.2 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ | $14.7 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ |
| 16.0 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 |
| 18.0 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 |
| 20.0 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 |
| 22.0 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 |
| 24.0 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 12.80 | 12.40 | 12.30 | 12.10 |
| 26.0 | 11.90 | 11.80 | 11.60 | 11.40 | 11.20 | 11.20 | 10.90 | 10.80 | 10.60 |
| 28.0 | 10.60 | 10.60 | 10.40 | 10.20 | 10.00 | 9.90 | 9.70 | 9.50 | 9.40 |
| 30.0 | 9.60 | 9.50 | 9.30 | 9.10 | 8.90 | 8.90 | 8.60 | 8.50 | 8.30 |
| 32.0 | 8.70 | 8.50 | 8.40 | 8.20 | 8.00 | 8.00 | 7.70 | 7.60 | 7.40 |
| 34.0 | 7.90 | 7.80 | 7.60 | 7.40 | 7.20 | 7.20 | 6.90 | 6.70 | 6.50 |
| 36.0 | 7.20 | 7.10 | 6.90 | 6.70 | 6.50 | 6.50 | 6.20 | 5.90 | 5.70 |
| 38.0 | 6.60 | 6.50 | 6.30 | 6.10 | 5.90 | 5.80 | 5.50 | 5.20 | 5.00 |
| 40.0 | 5.70 | 5.70 | 5.60 | 5.50 | 5.30 | 5.20 | 4.90 | 4.60 | 4.40 |
| 42.0 | $40.3 \mathrm{~m} \times 5.60 \mathrm{t}$ | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.70 | 4.60 | 4.30 | 4.10 | 3.90 |
| 44.0 |  | $42.9 \mathrm{~m} \times 4.60 \mathrm{t}$ | 4.40 | 4.40 | 4.20 | 4.10 | 3.80 | 3.60 | 3.40 |
| 46.0 |  |  | $45.5 \mathrm{~m} \times 3.80 \mathrm{t}$ | 3.70 | 3.70 | 3.70 | 3.40 | 3.10 | 2.90 |
| 48.0 |  |  |  | 3.10 | 3.10 | 3.10 | 3.00 | 2.70 | 2.50 |
| 50.0 |  |  |  | $48.1 \mathrm{~m} \times 3.00 \mathrm{t}$ | 2.60 | 2.60 | 2.60 | 2.40 | 2.10 |
| 52.0 |  |  |  |  | $50.7 \mathrm{~m} \times 2.40 \mathrm{t}$ | 2.10 | 2.10 | 2.00 | 1.80 |
| 54.0 |  |  |  |  |  | $53.3 \mathrm{~m} \times 1.70 \mathrm{t}$ | 1.60 | 1.60 | 1.50 |



フック質量

| $100 \mathrm{t} フ ッ ク$ | 1.40 t |
| :---: | :---: |
| $60 \mathrm{t} フ ッ ク$ | 0.95 t |
| $25 \mathrm{t} フ ッ ク$ | 0.73 t |
| $13 \mathrm{t} フ ッ ク$ | 0.50 t |

3．作集半径とは，荷を吊った状照での鹳回中心から吊り荷の重心まての水平距雄をいいます。
4．カウンタウェイトの質量は，39．2tです。
5．作業を行うとをは，必ずサイドフレームを規定位圔まで摭張してくだきい。

■補助ジプ付主ブーム定格総荷重表

| 作業半径 （m） | プーム長さ（m） |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 16 | 19 | 22 | 25 | 28 | 31 | 34 | 37 | 40 |
| 4.8 | 100.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.0 | 100.0 | $5.3 \mathrm{~m} \times 100.0 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.5 | 100.0 | 100.0 | $5.9 \mathrm{~m} \times 88.1 \mathrm{lt}$ |  |  |  |  |  |  |
| 6.0 | 91.6 | 91.4 | 87.3 | $6.4 \mathrm{~m} \times 78.0 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |
| 6.5 | 84.0 | 83.7 | 83.4 | 76.8 | $6.9 \mathrm{~m} \times 68.1 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |
| 7.0 | 78.4 | 78.4 | 78.4 | 75.1 | 67.2 | $7.5 \mathrm{~m} \times 59.5 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 8.0 | 64.4 | 64.2 | 64.0 | 63.9 | 63.8 | 58.1 | 53.4 | $8.6 \mathrm{~m} \times 47.1 \mathrm{lt}$ |  |
| 9.0 | 54.1 | 53.9 | 53.7 | 53.6 | 53.5 | 53.3 | 51.0 | 46.0 | $9.1 \mathrm{~m} \times 42.4 \mathrm{t}$ |
| 10.0 | 46.6 | 46.4 | 46.2 | 46.1 | 45.9 | 45.8 | 45.6 | 44.5 | 40.8 |
| 12.0 | 36.4 | 36.1 | 35.8 | 35.7 | 35.6 | 35.4 | 35.3 | 35.1 | 35.0 |
| 14.0 | 28.7 | 29.4 | 29.1 | 29.0 | 28.8 | 28.7 | 28.5 | 28.4 | 28.3 |
| 16.0 | $15.4 \mathrm{~m} \times 23.1 \mathrm{t}$ | 24.7 | 24.4 | 24.3 | 24.1 | 23.9 | 23.8 | 23.6 | 23.5 |
| 18.0 |  | 19.3 | 20.9 | 20.8 | 20.6 | 20.4 | 20.2 | 20.1 | 20.0 |
| 20.0 |  |  | 17.7 | 18.1 | 17.9 | 17.7 | 17.5 | 17.4 | 17.3 |
| 22.0 |  |  | $20.6 \mathrm{~m} \times 16.4 \mathrm{t}$ | 16.0 | 15.8 | 15.6 | 15.4 | 15.2 | 15.1 |
| 24.0 |  |  |  | $23.2 \mathrm{~m} \times 14.2 \mathrm{t}$ | 14.1 | 13.8 | 13.7 | 13.5 | 13.4 |
| 26.0 |  |  |  |  | $25.8 \mathrm{~m} \times 12.2 \mathrm{t}$ | 12.4 | 12.2 | 12.0 | 11.9 |
| 28.0 |  |  |  |  |  | 11.0 | 11.0 | 10.8 | 10.7 |
| 30.0 |  |  |  |  |  | $28.4 \mathrm{~m} \times 10.6 \mathrm{t}$ | 10.0 | 9.8 | 9.7 |
| 32.0 |  |  |  |  |  |  | $31.0 \mathrm{~m} \times 9.2 \mathrm{t}$ | 8.9 | 8.8 |
| 34.0 |  |  |  |  |  |  |  | $33.6 \mathrm{~m} \times 7.9 \mathrm{t}$ | 8.0 |
| 36.0 |  |  |  |  |  |  |  |  | 7.0 |
| 38.0 |  |  |  |  |  |  |  |  | $36.2 \mathrm{~m} \times 6.9 \mathrm{t}$ |


| 作業半径 （m） | プーム長さ（m） |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 43 | 46 | 49 | 52 | 55 | 58 | 61 | 64 | 67 |
| 9.7 | 38.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.0 | 37.3 | $10.2 \mathrm{~m} \times 33.9 \mathrm{t}$ | $10.8 \mathrm{~m} \times 30.6 \mathrm{t}$ | $11.3 \mathrm{~m} \times 27.6 \mathrm{t}$ | $11.9 \mathrm{~m} \times 25.0 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |
| 12.0 | 34.8 | 31.9 | 29.3 | 26.8 | 24.6 | $12.4 \mathrm{~m} \times 22.0 \mathrm{t}$ | 13．0m×19．5t | $13.5 \mathrm{~m} \times 17.4 \mathrm{t}$ |  |
| 14.0 | 28.1 | 28.0 | 27.7 | 25.4 | 23.3 | 20.2 | 18.1 | 16.4 | $14.1 \mathrm{~m} \times 15.1 \mathrm{t}$ |
| 16.0 | 23.3 | 23.2 | 23.1 | 22.9 | 22.0 | 19.1 | 16.9 | 16.0 | 14.3 |
| 18.0 | 19.9 | 19.7 | 19.5 | 19.3 | 19.2 | 18.3 | 16.3 | 15.5 | 13.9 |
| 20.0 | 17.0 | 17.0 | 16.8 | 16.6 | 16.4 | 16.4 | 15.6 | 14.9 | 13.4 |
| 22.0 | 14.9 | 14.8 | 14.6 | 14.4 | 14.2 | 14.2 | 14.0 | 13.8 | 12.9 |
| 24.0 | 13.1 | 13.1 | 12.9 | 12.7 | 12.5 | 12.4 | 12.2 | 12.0 | 11.9 |
| 26.0 | 11.7 | 11.6 | 11.4 | 11.2 | 11.0 | 11.0 | 10.7 | 10.6 | 10.4 |
| 28.0 | 10.5 | 10.4 | 10.2 | 10.0 | 9.8 | 9.7 | 9.5 | 9.3 | 9.2 |
| 30.0 | 9.4 | 9.3 | 9.1 | 8.9 | 8.7 | 8.7 | 8.5 | 8.3 | 8.1 |
| 32.0 | 8.5 | 8.4 | 8.2 | 8.0 | 7.8 | 7.8 | 7.5 | 7.4 | 7.2 |
| 34.0 | 7.8 | 7.7 | 7.5 | 7.2 | 7.0 | 7.0 | 6.7 | 6.5 | 6.3 |
| 36.0 | 7.0 | 7.0 | 6.8 | 6.5 | 6.4 | 6.2 | 6.0 | 5.7 | 5.5 |
| 38.0 | 5.9 | 6.1 | 6.1 | 5.9 | 5.7 | 5.6 | 5.3 | 5.0 | 4.8 |
| 40.0 | $38.8 \mathrm{~m} \times 5.5 \mathrm{t}$ | 5.2 | 5.3 | 5.3 | 5.1 | 5.0 | 4.7 | 4.4 | 4.2 |
| 42.0 |  | $41.4 \mathrm{~m} \times 4.6 \mathrm{t}$ | 4.5 | 4.6 | 4.5 | 4.4 | 4.1 | 3.9 | 3.6 |
| 44.0 |  |  | 3.8 | 3.9 | 4.0 | 3.8 | 3.6 | 3.4 | 3.2 |
| 46.0 |  |  |  | 3.2 | 3.4 | 3.3 | 3.2 | 2.9 | 2.7 |
| 48.0 |  |  |  | $46.6 \mathrm{~m} \times 3.0 \mathrm{t}$ | 2.7 | 2.7 | 2.7 | 2.5 | 2.3 |
| 50.0 |  |  |  |  | $49.2 \mathrm{~m} \times 2.4 \mathrm{t}$ | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 1.9 |
| 52.0 |  |  |  |  |  | $51.8 \mathrm{~m} \times 1.7 \mathrm{t}$ | 1.7 | 1.8 | 1.6 |
| 54.0 |  |  |  |  |  |  |  | 1.5 |  |

式クレーン横造規格で定める前方安定度1．15以上です。
2．実際に吊（つ）リ上げられる質量は，上㒸の定格総荷重から「主卷フック＋捕卷フック」などの吊り具一切の質量を差し引いた値です
3．作薬半径とは，荷を吊った状態での族同中心から吊り荷の重心までの永平距期をいいます。
4．カウンタウェイトの質量は，39．2tてす。
5．作業を行うときは，必ずサイトフレームを規定位置まで拡張してください。
6．卷上ローブ掛数と定格總荷重の最大傎，フックの質量は右表のとおりです。

| 2 | 方 | 定格總荷重の最大値（ $\mathbf{t}$ ） |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 容昷（t） | 質量（ | 8本掛 | 7本掛 | 6 本掛 | 5本掛 | 4本掛 | 3本掕 | 2本掛 | 1本 |
| 100.0 | 140 | 100.0 | 87.5 | 75.0 | 62.5 | 50.0 | － | － |  |
| 60.0 | 0.95 | － | － | － | 60.0 | 50.0 | 37.5 | 25.0 |  |
| 25.0 | 0.73 | － | － | － | － | － | － | 25.0 |  |
| 13.0 | 0.50 | － | － | － | － | － | － |  | 13. |



| ブーム長さ（m） | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジフ長さ（m） | 13 |  | 19 |  | 25 |  | 31 |  |
| オフセット角度 <br> 作壆半径（m） | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 13.6 | 13.00 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14.0 | 13.00 |  | $15.7 \mathrm{~m} \times 11.85 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |
| 16.0 | 13.00 | $17.5 \mathrm{~m} \times 11.75 \mathrm{t}$ | 11.80 |  | $17.8 \mathrm{~m} \times 7.55 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 18.0 | 13.00 | 11.65 | 11.60 |  | 7.50 |  | $19.9 \mathrm{~m} \times 4.30 \mathrm{t}$ |  |
| 20.0 | 13.00 | 11.25 | 11.40 | $21.4 \mathrm{~m} \times 9.30 \mathrm{t}$ | 7.20 |  | 4.30 |  |
| 22.0 | 13.00 | 10.95 | 11.20 | 9.20 | 6.95 |  | 4.10 |  |
| 24.0 | 13.00 | 10.65 | 11.00 | 8.90 | 6.70 | $25.3 \mathrm{~m} \times 5.40 \mathrm{t}$ | 3.95 |  |
| 26.0 | 12.70 | 10.40 | 10.80 | 8.60 | 6.50 | 5.35 | 3.75 |  |
| 28.0 | 11.40 | 10.15 | 10.55 | 8.30 | 6.30 | 5.25 | 3.65 | $29.2 \mathrm{~m} \times 2.80 \mathrm{t}$ |
| 30.0 | 10.30 | 9.90 | 10.10 | 7.95 | 6.10 | 5.15 | 3.50 | 280 |
| 32.0 | 9.35 | 9.60 | 9.60 | 7.65 | 5.90 | 5.05 | 3.35 | 2.70 |
| 34.0 | 8.55 | 8.80 | 8.75 | 7.35 | 5.75 | 4.95 | 3.25 | 2.65 |
| 35.0 | 7.80 | 8.05 | 8.05 | 7.10 | 5.60 | 4.85 | 3.15 | 2.60 |
| 38.0 | 7.20 | 7.40 | 7.40 | 6.90 | 5.45 | 4.80 | 3.05 | 2.55 |
| 40.0 | 6.60 | 6.80 | 6.80 | 6.70 | 5.35 | 4.70 | 2.95 | 250 |
| 42.0 | 6.10 | 6.25 | 6.30 | 6.50 | 5.20 | 4.65 | 2.85 | 2.45 |
| 44.0 | 5.65 | 5.75 | 5.80 | 6.05 | 5.10 | 4.50 | 2.80 | 2.40 |
| 46.0 | 5.25 | 5.30 | 5.40 | 5.60 | 5.00 | 4.55 | 2.70 | 2.35 |
| 48.0 | 4.60 | 4.85 | 5.00 | 5.20 | 4.90 | 4.50 | 2.65 | 2.30 |
| 50.0 | $48.8 \mathrm{~m} \times 4.30 \mathrm{t}$ | $49.6 \mathrm{~m} \times 4.20 \mathrm{t}$ | 4.65 | 4.80 | 4.80 | 4.35 | 255 | 230 |
| 52.0 |  |  | 4.25 | 4.45 | 4.45 | 4.30 | 2.50 | 2.25 |
| 54.0 |  |  | 3.70 | 4.00 | 4.15 | 4.20 | 2.45 | 2.25 |
| 56.0 |  |  | $54.5 \mathrm{~m} \times 3.55 \mathrm{t}$ | $55.6 \mathrm{~m} \times 3.45 \mathrm{t}$ | 3.85 | 4.05 | 2.40 | 2.20 |
| 58.0 |  |  |  |  | 3.40 | 3.70 | 2.35 | 2.20 |
| 60.0 |  |  |  |  | 2.95 | 3.30 | 235 | 220 |
| 62.0 |  |  |  |  | $60.1 \mathrm{~m} \times 2.90 \mathrm{t}$ | $61.6 \mathrm{~m} \times 2.80 \mathrm{t}$ | 230 | 2.20 |
| 64.0 |  |  |  |  |  |  | 225 | 2.20 |
| 66.0 |  |  |  |  |  |  | $65.7 \mathrm{~m} \times 2.25 \mathrm{t}$ | 2.20 |
| 68.0 |  |  |  |  |  |  |  | $67.6 \mathrm{~m} \times 2.20 \mathrm{t}$ |
| 69.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 主券ロープ掛数 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |


| ブーム長さ（m） | 43 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジブ長さ（m） | 13 |  | 19 |  | 25 |  | 31 |  |
| オフセット角度 <br> 作葉半径（m） | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 13.6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14.0 | $14.2 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |  |
| 16.0 | 13.00 |  | $16.3 \mathrm{~m} \times 11.85 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |
| － 18.0 | 13.00 | $18.1 \mathrm{~m} \times 11.70 \mathrm{t}$ | 11.65 |  | $18.4 \mathrm{~m} \times 7.50 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 20.0 | 13.00 | 11.40 | 11.45 |  | 7.30 |  | $20.5 \mathrm{~m} \times 4.30 \mathrm{t}$ |  |
| 22.0 | 13.00 | 11.05 | 11.25 | 9.25 | 7.05 |  | 4.15 |  |
| 24.0 | 13.00 | 10.75 | 11.05 | 9.00 | 6.80 | $25.9 \mathrm{~m} \times 5.40 \mathrm{t}$ | 4.00 |  |
| 26.0 | 12.50 | 10.50 | 10.90 | 8.70 | 6.60 | 5.40 | 3.80 |  |
| 28.0 | 11.20 | 10.25 | 10.70 | 8.40 | 6.40 | 5.25 | 3.70 | $29.8 \mathrm{~m} \times 2.80 \mathrm{t}$ |
| 30.0 | 10.10 | 10.05 | 10.35 | 8.10 | 6.20 | 5.15 | 3.55 | 2.80 |
| 32.0 | 9.15 | 9.50 | 9.40 | 7.80 | 6.00 | 5.05 | 3.40 | 2.75 |
| 34.0 | 8.30 | 8.65 | 8.55 | 7.50 | 5.85 | 4.95 | 3.30 | 2.65 |
| 36.0 | 7.60 | 7.85 | 7.80 | 7.25 | 5.70 | 4.90 | 3.20 | 2.60 |
| 38.0 | 6.95 | 7.20 | 7.15 | 7.05 | 5.55 | 4.80 | 3.10 | 2.55 |
| 40.0 | 6.40 | 6.60 | 6.60 | 6.85 | 5.40 | 4.75 | 3.00 | 2.50 |
| 42.0 | 5.85 | 6.05 | 6.05 | 6.40 | 5.30 | 4.70 | 2.90 | 2.45 |
| 44.0 | 5.40 | 5.55 | 5.60 | 5.85 | 5.20 | 4.65 | 2.85 | 2.40 |
| 46.0 | 5.00 | 5.10 | 5.20 | 5.40 | 5.05 | 4.60 | 2.75 | 2.35 |
| 48.0 | 4.60 | 4.70 | 4.80 | 5.00 | 4.95 | 4.55 | 2.70 | 2.30 |
| 50.0 | 4.05 | 4.25 | 4.40 | 4.60 | 4.55 | 4.45 | 2.50 | 230 |
| 52.0 | $51.4 \mathrm{~m} \times 3.55 \mathrm{t}$ | 3.55 | 4.05 | 4.25 | 4.20 | 4.35 | 2.55 | 225 |
| 54.0 |  | $52.2 \mathrm{~m} \times 3.50 \mathrm{t}$ | 3.70 | 3.85 | 3.85 | 4.15 | 2.50 | 2.25 |
| 56.0 |  |  | 3.20 | 3.50 | 3.55 | 3.80 | 2.45 | 2.20 |
| 58.0 |  |  | $57.1 \mathrm{~m} \times 2.90 \mathrm{t}$ | 2.90 | 3.30 | 3.50 | 2.40 | 2.20 |
| 60.0 |  |  |  | $58.2 \mathrm{~m} \times 2.80 \mathrm{t}$ | 2.95 | 3.20 | 2.35 | 220 |
| 62.0 |  |  |  |  | 2.50 | 2.85 | 2.35 | 2.20 |
| 64.0 |  |  |  |  | $62.7 \mathrm{~m} \times 2.35 \mathrm{t}$ | 2.30 | 2.30 | 220 |
| 66.0 |  |  |  |  |  | $64.2 \mathrm{~m} \times 2.25 \mathrm{t}$ | 2.25 | 220 |
| 68.0 |  |  |  |  |  |  | $67.4 \mathrm{~m} \times 2.00$ t | 220 |
| 69.2 |  |  |  |  |  |  |  | 2.00 |
| 主券ローブ㨬数 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 |



| ブーム長さ（m） | 49 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジブ長さ（m） | 13 |  | 19 |  | 25 |  | 31 |  |
| 作半径 (m) オフセント解度 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 14.7 | $15.3 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |  |
| 16.0 | 13.00 |  | $17.4 \mathrm{~m} \times 11.80 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |
| 18.0 | 13.00 | $19.2 \mathrm{~m} \times 11.70 \mathrm{t}$ | 11.75 |  | $19.5 \mathrm{~m} \times 7.50 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 20.0 | 13.00 | 11.55 | 11.55 |  | 7.45 |  | $21.6 \mathrm{~m} \times 4.25 \mathrm{t}$ |  |
| 22.0 | 13.00 | 11.25 | 11.35 | $23.1 \mathrm{~m} \times 9.25 \mathrm{t}$ | 7.20 |  | 4.20 |  |
| 24.0 | 13.00 | 10.95 | 11.20 | 9.15 | 6.95 |  | 4.05 |  |
| 26.0 | 12.20 | 10.70 | 11.00 | 8.90 | 6.75 | $27.0 \mathrm{~m} \times 5.35 \mathrm{t}$ | 3.90 |  |
| 28.0 | 10.90 | 10.50 | 10.85 | 8.50 | 6.55 | 5.30 | 3.75 |  |
| 30.0 | 9.80 | 10.25 | 10.10 | 8.35 | 635 | 5.20 | 365 | $30.9 \mathrm{~m} \times 2.80 \mathrm{t}$ |
| 32.0 | 8.85 | 9.25 | 9.10 | 8.05 | 6.20 | 5.10 | 3.50 | 2.75 |
| 34.0 | 8.05 | 8.40 | 8.25 | 7.80 | 6.00 | 5.05 | 3.40 | 2.70 |
| 36.0 | 7.30 | 7.65 | 7.55 | 7.55 | 5.85 | 4.95 | 3.30 | 2.65 |
| 38.0 | 6.65 | 6.95 | 6.90 | 7.30 | 5.70 | 4.85 | 3.20 | 2.55 |
| 40.0 | 6.10 | 6.35 | 6.30 | 6.70 | 5.60 | 4.80 | 3.10 | 2.50 |
| 42.0 | 5.55 | 5.80 | 5.75 | 6.15 | 5.45 | 4.75 | 3.00 | 2.45 |
| 44.0 | 5.05 | 5.30 | 5.30 | 5.65 | 5.35 | 4.70 | 2.95 | 2.45 |
| 46.0 | 4.60 | 4.80 | 4.85 | 5.20 | 5.05 | 4.65 | 2.85 | 240 |
| 48.0 | 4.15 | 4.35 | 4.40 | 4.75 | 4.60 | 4.60 | 2.80 | 235 |
| 50.0 | 3.75 | 3.95 | 4.00 | 4.30 | 4.20 | 4.55 | 2.70 | 230 |
| 52.0 | 3.40 | 3.55 | 3.65 | 3.90 | 3.80 | 4.25 | 2.65 | 230 |
| 54.0 | 3.05 | 3.20 | 3.30 | 3.55 | 3.50 | 3.85 | 260 | 2.25 |
| 56.0 | 2.55 | 2.70 | 3.00 | 3.20 | 3.15 | 3.50 | 2.55 | 2.25 |
| 58.0 | $56.6 \mathrm{~m} \times 2.35 \mathrm{t}$ | $57.4 \mathrm{~m} \times 2.30 \mathrm{t}$ | 2.70 | 2.90 | 2.85 | 3.20 | 2.50 | 2.20 |
| 60.0 |  |  | 235 | 2.60 | 2.60 | 285 | 2.45 | 220 |
| 62.0 |  |  | $61.5 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.15 | 2.35 | 260 | 2.40 | 220 |
| 64.0 |  |  |  | $62.5 \mathrm{~m} \times 200 \mathrm{t}$ | 2.10 | 2.30 | 225 | 220 |
| 66.0 |  |  |  |  | $64.5 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.05 | 2.00 | 220 |
| 68.0 |  |  |  |  |  | $66.2 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  | 205 |
| 70.0 |  |  |  |  |  |  |  | $68.5 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |
| 主券ローブ顛数 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |


| ブーム長さ（m） | 52 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジブ長さ（m） | 13 |  | 19 |  | 25 |  | 31 |  |
| オフセント解 <br> 作体半袿（m） | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 15.8 | 13.00 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16.0 | 13.00 |  | $17.9 \mathrm{~m} \times 11.80 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |
| 18.0 | 13.00 | $19.7 \mathrm{~m} \times 11.70 \mathrm{t}$ | 11.75 |  |  |  |  |  |
| 20.0 | 13.00 | 11.65 | 11.60 |  | 7.50 |  |  |  |
| 22.0 | 13.00 | 11.35 | 11.40 | $23.6 \mathrm{~m} \times 9.25 \mathrm{t}$ | 7.25 |  | $22.1 \mathrm{~m} \times 4.25 \mathrm{t}$ |  |
| 24.0 | 13.00 | 11.05 | 11.25 | 9.20 | 7.00 |  | 4.10 |  |
| 26.0 | 12.00 | 10.80 | 11.05 | 8.95 | 6.80 | $27.5 \mathrm{~m} \times 5.35 \mathrm{t}$ | 3.95 |  |
| 28.0 | 10.70 | 10.60 | 10.90 | 8.70 | 6.60 | 5.35 | 3.80 |  |
| 30.0 | 9.60 | 10.10 | 9.90 | 8.35 | 6.45 | 5.25 | 3.70 | $31.4 \mathrm{~m} \times 2.80 \mathrm{t}$ |
| 32.0 | 8.65 | 9.10 | 8.90 | 8.05 | 6.25 | 5.15 | 3.55 | 2.75 |
| 34.0 | 7.80 | 8.20 | 8.05 | 7.75 | 6.10 | 5.05 | 3.45 | 2.70 |
| 36.0 | 7.10 | 7.45 | 7.35 | 7.45 | 5.95 | 4.95 | 3.35 | 2.65 |
| 38.0 | 6.45 | 6.75 | 6.65 | 7.15 | 5.80 | 4.90 | 3.25 | 2.60 |
| 40.0 | 5.85 | 6.15 | 6.10 | 6.55 | 5.65 | 4.85 | 3.15 | 2.55 |
| 42.0 | 5.30 | 5.60 | 5.55 | 5.95 | 5.55 | 4.75 | 3.05 | 2.50 |
| 44.0 | 4.75 | 5.05 | 5.05 | 5.45 | 5.25 | 4.70 | 2.95 | 2.45 |
| 46.0 | 4.30 | 4.55 | 4.55 | 5.00 | 4.80 | 4.65 | 2.90 | 2.40 |
| 48.0 | 3.85 | 4.10 | 4.15 | 4.50 | 4.35 | 4.60 | 2.80 | 2.35 |
| 50.0 | 3.50 | 3.65 | 3.75 | 4.10 | 3.95 | 4.45 | 2.75 | 2.35 |
| 52.0 | 3.15 | 3.30 | 3.35 | 3.65 | 3.55 | 4.05 | 2.70 | 2.30 |
| 54.0 | 2.80 | 2.95 | 3.05 | 3.30 | 3.20 | 3.65 | 2.65 | 225 |
| 56.0 | 2.50 | 2.60 | 2.70 | 2.95 | 2.90 | 3.30 | 2.60 | 2.25 |
| 58.0 | 2.00 | 2.20 | 2.45 | 2.65 | 2.60 | 2.95 | 2.50 | 220 |
| 60.0 |  | $58.7 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.15 | 2.35 | 2.35 | 2.65 | 2.45 | 220 |
| 62.0 |  |  | $61.0 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.05 | 2.10 | 2.35 | 2.20 | 220 |
| 64.0 |  |  |  | $62.2 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $62.7 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.10 | 2.00 | 220 |
| 66.0 |  |  |  |  |  | $64.8 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  | 2.10 |
| 66.8 |  |  |  |  |  |  |  | 2.00 |
| 主娄口ーブ庪数 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 |


| ブーム長さ（m） | 55 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジブ長さ（m） | 13 |  | 19 |  | 25 |  | 31 |  |
|  | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 15.8 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16.0 | $16.4 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |  |
| － 18.0 | 13.00 |  | $18.5 \mathrm{~m} \times 11.75 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |
| 20.0 | 13.00 | $20.3 \mathrm{~m} \times 11.05 \mathrm{t}$ | 11.60 |  | $20.6 \mathrm{~m} \times 7.45 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 22.0 | 13.00 | 10.65 | 11.45 |  | 7.30 |  | $22.7 \mathrm{~m} \times 4.25 \mathrm{t}$ |  |
| 24.0 | 13.00 | 10.20 | 11.30 | $24.2 \mathrm{~m} \times 8.25 \mathrm{t}$ | 7.10 |  | 4.15 |  |
| 26.0 | 11.95 | 9.80 | 11.10 | 7.95 | 6.90 |  | 4.00 |  |
| 28.0 | 10.65 | 9.40 | 10.80 | 7.65 | 6.70 | $28.1 \mathrm{~m} \times 5.35 \mathrm{t}$ | 3.85 |  |
| 30.0 | 9.55 | 9.05 | 9.80 | 7.35 | 6.50 | 5.25 | 3.70 |  |
| 32.0 | 8.60 | 8.70 | 8.85 | 7.05 | 6.35 | 5.15 | 3.60 | 2.75 |
| 34.0 | 775 | 8.15 | 8.00 | 6.80 | 6.15 | 5.10 | 3.50 | 2.70 |
| 36.0 | 7.00 | 7.40 | 7.25 | 6.55 | 6.00 | 5.00 | 3.40 | 2.65 |
| 38.0 | 6.35 | 6.70 | 6.60 | 6.30 | 5.85 | 4.90 | 3.30 | 2.60 |
| 40.0 | 5.75 | 6.10 | 6.00 | 6.05 | 5.75 | 4.85 | 3.20 | 2.55 |
| 42.0 | 5.15 | 5.50 | 5.45 | 5.85 | 5.60 | 4.80 | 3.10 | 2.50 |
| 44.0 | 4.55 | 4.95 | 4.90 | 5.40 | 5.15 | 4.75 | 3.00 | 2.45 |
| 46.0 | 4.15 | 4.45 | 4.45 | 4.90 | 4.65 | 4.55 | 2.95 | 2.40 |
| 48.0 | 3.75 | 4.00 | 4.00 | 4.40 | 4.20 | 4.40 | 2.85 | 2.40 |
| 50.0 | 3.35 | 3.55 | 3.60 | 3.95 | 3.80 | 4.25 | 2.80 | 2.35 |
| 52.0 | 3.00 | 3.15 | 3.20 | 3.55 | 3.40 | 3.95 | 2.75 | 2.30 |
| 54.0 | 2.65 | 2.80 | 290 | 3.20 | 3.10 | 3.55 | 2.55 | 2.30 |
| 56.0 | 2.35 | 2.50 | 2.55 | 2.85 | 2.75 | 3.20 | 2.60 | 2.25 |
| 58.0 | 2.05 | 2.20 | 2.30 | 2.55 | 2.45 | 2.85 | 2.55 | 2.25 |
| 60.0 | $58.2 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $59.1 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.00 | 2.25 | 2.20 | 2.55 | 2.35 | 220 |
| 62.0 |  |  |  | $61.6 \mathrm{~m} \times 200 \mathrm{t}$ | $61.5 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.25 | 2.10 | 2.20 |
| 64.0 |  |  |  |  |  | 2.00 | $62.7 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 220 |
| 66.0 |  |  |  |  |  |  |  | 2.00 |
| 66.8 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 主飬ローブ拴数 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |

■ジブ定格総荷重表
単位：t

| ブーム長さ（m） | 58 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジブ長さ（m） | 13 |  | 19 |  | 25 |  | 31 |  |
| オフセント触度 <br> 作菓半隻（m） | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 16.9 | 13.00 |  |  |  |  |  |  |  |
| 18.0 | 13.00 |  | $19.0 \mathrm{~m} \times 11.75 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |
| 20.0 | 13.00 | $20.8 \mathrm{~m} \times 9.70 \mathrm{t}$ | 11.65 |  | $21.1 \mathrm{~m} \times 7.45 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 22.0 | 12.90 | 9.45 | 11.25 |  | 7.35 |  | $23.2 \mathrm{~m} \times 4.25 \mathrm{t}$ |  |
| 24.0 | 12.20 | 9.05 | 10.65 | $24.7 \mathrm{~m} \times 7.20 \mathrm{t}$ | 7.15 |  | 4.15 |  |
| 26.0 | 11.60 | 8.65 | 10.05 | 7.00 | 6.95 |  | 4.00 |  |
| 28.0 | 10.45 | 8.30 | 9.55 | 6.70 | 6.75 | $28.6 \mathrm{~m} \times 5.35 \mathrm{t}$ | 3.90 |  |
| 30.0 | 9.35 | 7.95 | 9.05 | 6.45 | 6.55 | 5.25 | 3.75 |  |
| 32.0 | 8.40 | 7.65 | 8.60 | 6.20 | 6.40 | 5.20 | 3.65 | $32.5 \mathrm{~m} \times 2.75 \mathrm{t}$ |
| 34.0 | 7.55 | 7.35 | 7.80 | 5.95 | 6.25 | 5.00 | 3.55 | 2.70 |
| 36.0 | 6.85 | 7.05 | 7.10 | 5.70 | 6.10 | 4.80 | 3.40 | 2.65 |
| 38.0 | 6.15 | 6.55 | 6.40 | 5.50 | 5.95 | 4.60 | 3.30 | 2.60 |
| 40.0 | 5.50 | 5.90 | 5.80 | 5.30 | 5.80 | 4.40 | 3.25 | 2.55 |
| 42.0 | 4.95 | 5.30 | 5.25 | 5.10 | 5.45 | 4.25 | 3.15 | 2.50 |
| 44.0 | 4.40 | 4.75 | 4.70 | 4.90 | 4.90 | 4.10 | 3.05 | 2.45 |
| 46.0 | 3.95 | 4.25 | 4.20 | 4.70 | 4.45 | 3.95 | 3.00 | 2.40 |
| 48.0 | 3.50 | 3.80 | 3.75 | 4.20 | 4.00 | 3.80 | 2.90 | 2.40 |
| 50.0 | 3.10 | 3.35 | 3.35 | 3.80 | 3.55 | 3.65 | 2.85 | 235 |
| 52.0 | 2.75 | 2.95 | 3.00 | 3.35 | 3.20 | 3.50 | 2.75 | 2.30 |
| 54.0 | 2.40 | 2.60 | 2.65 | 3.00 | 2.85 | 3.35 | 2.70 | 2.30 |
| 56.0 | 2.10 | 2.25 | 235 | 2.65 | 2.55 | 3.00 | 2.65 | 2.25 |
| 58.0 | $56.6 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $57.6 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.05 | 2.30 | 2.25 | 2.65 | 2.40 | 2.25 |
| 60.0 |  |  | $58.4 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.00 | $59.6 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.35 | 2.10 | 2.20 |
| 62.0 |  |  |  |  |  | 2.05 | $60.7 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.20 |
| 64.0 |  |  |  |  |  | $62.4 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  | 2.05 |
| 64.4 |  |  |  |  |  |  |  | 2.00 |
| 主巻ローブ澵数 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |


| ブーム長さ（m） | 61 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジブ長さ（m） | 13 |  | 19 |  | 25 |  | 31 |  |
| オフセット解度作莫半得（m） | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 16.9 | $17.5 \mathrm{~m} \times 13.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |  |
| 18.0 | 12.90 |  | $19.6 \mathrm{~m} \times 10.75 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |
| 20.0 | 12.15 | $21.4 \mathrm{~m} \times 8.50 \mathrm{t}$ | 10.60 |  | $21.7 \mathrm{~m} \times 7.45 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 22.0 | 11.45 | 8.35 | 10.00 |  | 7.40 |  | $23.8 \mathrm{~m} \times 4.20 \mathrm{t}$ |  |
| 24.0 | 10.85 | 8.00 | 9.40 | $25.3 \mathrm{~m} \times 6.30 \mathrm{t}$ | 7.20 |  | 4.20 |  |
| 26.0 | 10.25 | 7.65 | 8.90 | 6.20 | 7.00 |  | 4.05 |  |
| 28.0 | 9.70 | 7.30 | 8.40 | 5.90 | 6.80 | $29.2 \mathrm{~m} \times 4.85 \mathrm{t}$ | 3.90 |  |
| 30.0 | 9.15 | 7.00 | 7.95 | 5.65 | 6.65 | 4.75 | 3.80 |  |
| 32.0 | 8.20 | 6.70 | 7.55 | 5.40 | 6.45 | 4.55 | 3.70 | $33.1 \mathrm{~m} \times 2.75 \mathrm{t}$ |
| 34.0 | 7.35 | 6.45 | 7.20 | 5.20 | 6.30 | 4.35 | 3.55 | 2.70 |
| 36.0 | 6.60 | 6.20 | 6.80 | 5.00 | 6.00 | 4.15 | 3.45 | 2.65 |
| 38.0 | 5.50 | 5.95 | 6.20 | 4.80 | 5.70 | 4.00 | 3.35 | 2.60 |
| 40.0 | 5.25 | 5.70 | 5.55 | 4.60 | 5.40 | 3.80 | 3.25 | 2.55 |
| 42.0 | 4.65 | 5.10 | 4.95 | 4.40 | 5.15 | 3.65 | 3.20 | 2.50 |
| 44.0 | 4.15 | 4.50 | 4.45 | 4.25 | 4.70 | 3.50 | 3.10 | 2.45 |
| 46.0 | 3.65 | 4.00 | 3.95 | 4.05 | 4.20 | 3.40 | 3.00 | 2.45 |
| 48.0 | 3.25 | 3.55 | 3.50 | 3.90 | 375 | 3.25 | 2.95 | 2.40 |
| 50.0 | 2.85 | 3.10 | 3.10 | 3.55 | 3.30 | 3.10 | 2.90 | 2.35 |
| 52.0 | 2.45 | 2.70 | 2.75 | 3.15 | 2.95 | 3.00 | 2.80 | 2.35 |
| 54.0 | 2.15 | 2.35 | 2.40 | 2.75 | 2.60 | 285 | 275 | 2.30 |
| 56.0 | $54.8 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.00 | 2.05 | 2.40 | 230 | 2.75 | 245 | 2.25 |
| 58.0 |  |  | $56.4 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.10 | 2.00 | 2.45 | 2.15 | 2.20 |
| 60.0 |  |  |  | $58.6 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  | 2.15 | $59.0 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.10 |
| 62.0 |  |  |  |  |  | $61.0 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  | 2.00 |
| 64.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 64.4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 主巻ローブ掛数 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |

次頁へつつく

| ブーム長さ（m） | 64 |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジブ長さ（m） | 13 |  | 19 |  |
|  | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 16.9 |  |  |  |  |
| 18.0 | 12.55 |  |  |  |
| 20.0 | 11.90 | $21.9 \mathrm{~m} \times 8.05 \mathrm{t}$ | $20.1 \mathrm{~m} \times 10.30 \mathrm{t}$ |  |
| 22.0 | 11.35 | 8.05 | 9.80 |  |
| 24.0 | 10.75 | 7.75 | 9.30 | $25.8 \mathrm{~m} \times 5.95 \mathrm{t}$ |
| 26.0 | 10.05 | 7.45 | 8.80 | 5.90 |
| 28.0 | 9.30 | 7.15 | 8.40 | 5.70 |
| 30.0 | 8.65 | 6.90 | 8.00 | 5.50 |
| 32.0 | 8.00 | 6.65 | 7.60 | 5.30 |
| 34.0 | 7.15 | 6.40 | 7.25 | 5.10 |
| 36.0 | 6.40 | 6.20 | 6.70 | 4.90 |
| 38.0 | 5.65 | 5.95 | 6.00 | 4.70 |
| 40.0 | 5.00 | 5.50 | 5.35 | 4.55 |
| 42.0 | 4.40 | 4.85 | 4.75 | 4.40 |
| 44.0 | 3.90 | 4.30 | 4.20 | 4.25 |
| 460 | 3.40 | 3.80 | 3.70 | 4.10 |
| 48.0 | 3.00 | 3.30 | 3.25 | 3.80 |
| 50.0 | 2.60 | 2.90 | 2.85 | 3.35 |
| 52.0 | 2.20 | 2.50 | 2.50 | 2.95 |
| 54.0 | $53.3 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.15 | 2.15 | 2.55 |
| 56.0 |  | $54.8 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $55.0 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | 2.20 |
| 58.0 |  |  |  | $57.3 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |
| 60.0 |  |  |  |  |
| 62.0 |  |  |  |  |
| 64.0 |  |  |  |  |
| 64.4 |  |  |  |  |
| 主巻ローブ掓数 | 2 | 2 | 2 | 2 |

〈注〉1．上表に示す定格総荷重は，水平堅土上の定地荷役における値で，枟倒荷重の78\％以内，および移動式クレーン搛造規格で定める前方安定度 1.15 以上です。
2．実際に吊（つ）り上けられる質量は，上表の定格結荷重から「主巻フック＋榑巻フック」などの吊り具一切の質量を差し引いた值です。
3．作紧半徎とは，荷を吊った状態での旅回中心から吊り荷の重心までの水平距雄をいいます。
4．主ブームに対するジフフブームの取付け角度（オフセット争度）は，苛を吊った状歌です。
5．カウンタウェイトの質量は，39．2tです。
フック質量

| 100 t フック | 1.40 t |
| :---: | :--- |
| $60 \mathrm{t} フ ッ ク$ | 0.95 t |
| 25 t フック | 0.73 t |
| $13 \mathrm{t} フ ッ ク$ | 0.50 t |

6．作業を行うとをは，必ずサイドフレームを規定位置まで浌张してください。

■ジブ付主ブーム定格総荷重表


| ブーム長さ（m） | 40 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジブ長さ（m） | 13 |  | 19 |  | 25 |  | 31 |  |
| オフセント触 <br> 作菓半径（m） | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 9.1 | 42.40 | 42.40 | 42.40 | 42.40 | 42.20 | 41.20 | 40.60 | 39.15 |
| 10.0 | 40.80 | 40.80 | 40.80 | 40.80 | 40.80 | 40.25 | 39.55 | 38.30 |
| 12.0 | 34.60 | 34.25 | 34.10 | 33.50 | 33.50 | 32.70 | 32.90 | 31.80 |
| 14.0 | 27.70 | 27.40 | 27.20 | 26.75 | 26.65 | 26.00 | 26.05 | 25.20 |
| 16.0 | 22.85 | 22.60 | 22.35 | 22.00 | 21.85 | 21.35 | 21.25 | 20.55 |
| 18.0 | 19.25 | 19.05 | 18.80 | 18.50 | 18.30 | 17.85 | 17.75 | 17.15 |
| 20.0 | 16.50 | 16.30 | 16.05 | 15.80 | 15.55 | 15.20 | 15.00 | 14.55 |
| 22.0 | 14.30 | 14.15 | 13.85 | 13.65 | 13.35 | 13.05 | 12.85 | 12.45 |
| 24.0 | 12.50 | 12.40 | 12.10 | 11.90 | 11.60 | 11.35 | 11.10 | 10.75 |
| 26.0 | 11.05 | 10.95 | 10.60 | 10.45 | 10.15 | 9.95 | 9.65 | 9.40 |
| 28.0 | 9.80 | 9.70 | 9.40 | 9.25 | 8.95 | 8.75 | 8.45 | 8.20 |
| 30.0 | 8.75 | 8.70 | 8.35 | 8.25 | 7.90 | 7.80 | 7.35 | 7.15 |
| 32.0 | 7.85 | 7.80 | 7.45 | 7.40 | 6.95 | 6.85 | 6.35 | 6.20 |
| 34.0 | 6.85 | 6.80 | 6.30 | 6.25 | 5.75 | 5.65 | 5.15 | 5.05 |
| 36.0 | 5.65 | 5.60 | 5.10 | 5.05 | 4.55 | 4.50 | 3.95 | 3.90 |
| 38.0 | $36.2 \mathrm{~m} \times 5.50 \mathrm{t}$ | $36.2 \mathrm{~m} \times 5.45 \mathrm{t}$ | $36.2 \mathrm{~m} \times 5.00 \mathrm{t}$ | $36.2 \mathrm{~m} \times 4.95 \mathrm{t}$ | $36.2 \mathrm{~m} \times 4.45 \mathrm{t}$ | $36.2 \mathrm{~m} \times 4.40 \mathrm{t}$ | $36.2 \mathrm{~m} \times 3.85 \mathrm{t}$ | $36.2 \mathrm{~m} \times 3.80 \mathrm{t}$ |
| 主巻ローブ掛数 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |


| ブーム長さ（m） | 43 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジブ長さ（m） | 13 |  | 19 |  | 25 |  | 31 |  |
| オフセント觧 <br> 作莱半徎（m） | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 9.1 | $9.7 \mathrm{~m} \times 38.10 \mathrm{t}$ | $9.7 \mathrm{~m} \times 38.10 \mathrm{t}$ | $9.7 \mathrm{~m} \times 38.10 \mathrm{t}$ | $9.7 \mathrm{~m} \times 38.10 \mathrm{t}$ | $9.7 \mathrm{~m} \times 37.50 \mathrm{t}$ | $9.7 \mathrm{~m} \times 36.55 \mathrm{t}$ | $9.7 \mathrm{~m} \times 36.00 \mathrm{t}$ | $9.7 \mathrm{~m} \times 34.50 \mathrm{t}$ |
| 10.0 | 37.30 | 37.30 | 37.30 | 37.30 | 37.25 | 36.25 | 35.70 | 34.25 |
| 12.0 | 34.40 | 34.05 | 33.90 | 33.35 | 33.35 | 32.50 | 32.70 | 31.60 |
| 14.0 | 27.50 | 27.20 | 27.00 | 26.55 | 26.50 | 25.80 | 25.90 | 25.00 |
| 16.0 | 22.65 | 22.40 | 22.15 | 21.80 | 21.65 | 21.10 | 21.10 | 20.40 |
| 18.0 | 19.05 | 18.85 | 18.60 | 18.25 | 18.10 | 17.65 | 17.55 | 16.95 |
| 20.0 | 16.25 | 16.10 | 15.85 | 15.55 | 15.35 | 14.95 | 14.80 | 14.30 |
| 22.0 | 14.05 | 13.90 | 13.65 | 13.40 | 13.15 | 12.85 | 12.65 | 12.25 |
| 24.0 | 12.30 | 12.15 | 11.85 | 11.65 | 11.40 | 11.15 | 10.90 | 10.55 |
| 26.0 | 10.80 | 10.70 | 10.40 | 10.25 | 9.95 | 9.70 | 9.45 | 9.15 |
| 28.0 | 9.60 | 9.50 | 9.15 | 9.05 | 8.70 | 8.55 | 8.25 | 7.95 |
| 30.0 | 8.50 | 8.45 | 8.10 | 8.00 | 7.70 | 7.50 | 7.10 | 6.85 |
| 32.0 | 7.60 | 7.55 | 7.25 | 7.10 | 6.70 | 6.55 | 6.10 | 5.90 |
| 34.0 | 6.85 | 6.80 | 6.35 | 6.25 | 5.85 | 5.70 | 5.25 | 5.10 |
| 36.0 | 5.90 | 5.85 | 5.40 | 5.30 | 4.85 | 4.75 | 4.25 | 4.15 |
| 38.0 | 4.85 | 4.80 | 4.35 | 4.30 | 3.85 | 3.75 | 3.25 | 3.20 |
| 38.8 | 4.45 | 4.40 | 3.95 | 3.90 | 3.45 | 3.40 | 2.85 | 2.80 |
| 主巻ローブ掛数 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 |

次頁へつつく

■ジブ付主ブーム定格総荷重表

| ブーム長さ（m） | 46 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジブ長さ（m） | 13 |  | 19 |  | 25 |  | 31 |  |
| オフセット解度 作粕半经(m) | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 10.2 | 33.90 | 33.90 | 33.90 | 33.90 | 33.25 | 32.25 | 31.80 | 30.30 |
| 12.0 | 31.90 | 31.90 | 31.90 | 31.90 | 31.85 | 30.95 | 30.40 | 29.15 |
| 14.0 | 27.45 | 27.15 | 27.00 | 26.50 | 26.45 | 25.80 | 25.90 | 25.00 |
| 16.0 | 22.60 | 22.35 | 22.15 | 21.75 | 21.65 | 21.10 | 21.10 | 20.35 |
| 18.0 | 19.00 | 18.80 | 18.55 | 18.25 | 18.05 | 17.60 | 17.55 | 16.90 |
| 20.0 | 16.20 | 16.05 | 15.80 | 15.50 | 15.30 | 14.95 | 14.80 | 14.30 |
| 22.0 | 14.00 | 13.85 | 13.60 | 13.35 | 13.15 | 12.80 | 12.65 | 12.20 |
| 24.0 | 12.25 | 12.10 | 11.80 | 11.60 | 11.35 | 11.10 | 10.85 | 10.50 |
| 26.0 | 10.75 | 10.65 | 10.35 | 10.15 | 9.90 | 9.65 | 9.40 | 9.10 |
| 28.0 | 9.50 | 9.40 | 9.10 | 8.95 | 8.65 | 8.45 | 8.15 | 7.85 |
| 30.0 | 8.45 | 8.35 | 8.05 | 7.95 | 7.60 | 7.35 | 7.00 | 6.75 |
| 32.0 | 7.55 | 7.45 | 7.10 | 7.00 | 6.60 | 6.40 | 6.00 | 5.80 |
| 34.0 | 6.70 | 6.65 | 6.25 | 6.15 | 5.70 | 5.55 | 5.15 | 4.95 |
| 36.0 | 5.95 | 5.90 | 5.50 | 5.40 | 4.95 | 4.85 | 4.40 | 4.25 |
| 38.0 | 5.20 | 5.15 | 4.70 | 4.65 | 4.20 | 4.10 | 3.60 | 3.50 |
| 40.0 | 4.30 | 4.25 | 3.80 | 3.80 | 3.30 | 3.25 | 2.75 | 2.65 |
| 42.0 | $41.4 \mathrm{~m} \times 3.65 \mathrm{t}$ | $41.4 \mathrm{~m} \times 3.60 \mathrm{t}$ | $41.4 \mathrm{~m} \times 3.20 \mathrm{t}$ | $41.4 \mathrm{~m} \times 3.15 \mathrm{t}$ | $41.4 \mathrm{~m} \times 2.65 \mathrm{t}$ | $41.4 \mathrm{~m} \times 2.60 \mathrm{t}$ | $41.4 \mathrm{~m} \times 2.10 \mathrm{t}$ | $41.4 \mathrm{~m} \times 2.05 \mathrm{t}$ |
| 主巻ローブ挴数 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |


| ブーム長さ（m） | 49 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジブ長さ（m） | 13 |  | 19 |  | 25 |  | 31 |  |
| オフセント解度 <br> 乍莫半㤘（m） | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 10.2 | $10.8 \mathrm{~m} \times 30.60 \mathrm{t}$ | $10.8 \mathrm{~m} \times 30.60 \mathrm{t}$ | $10.8 \mathrm{~m} \times 30.60 \mathrm{t}$ | $10.8 \mathrm{~m} \times 30.30 \mathrm{t}$ | $10.8 \mathrm{~m} \times 29.70 \mathrm{t}$ | $10.8 \mathrm{~m} \times 28.65 \mathrm{t}$ | $10.8 \mathrm{~m} \times 28.25 \mathrm{t}$ | $10.8 \mathrm{~m} \times 26.75 \mathrm{t}$ |
| 12.0 | 29.30 | 29.30 | 29.30 | 29.30 | 28.90 | 27.95 | 27.45 | 26.05 |
| 14.0 | 27.30 | 27.00 | 26.85 | 26.35 | 26.30 | 25.65 | 25.75 | 24.85 |
| 16.0 | 22.45 | 22.20 | 22.00 | 21.60 | 21.50 | 20.95 | 20.95 | 20.20 |
| 18.0 | 18.80 | 18.60 | 18.40 | 18.05 | 17.90 | 17.45 | 17.40 | 16.75 |
| 20.0 | 16.05 | 15.85 | 15.60 | 15.35 | 15.15 | 14.75 | 14.65 | 14.10 |
| 22.0 | 13.85 | 13.70 | 13.45 | 13.20 | 12.95 | 12.65 | 12.50 | 12.00 |
| 24.0 | 12.05 | 11.90 | 11.65 | 11.45 | 11.20 | 10.90 | 10.70 | 10.30 |
| 26.0 | 10.55 | 10.45 | 10.15 | 10.00 | 9.75 | 9.45 | 9.25 | 8.90 |
| 28.0 | 9.30 | 9.20 | 8.95 | 8.75 | 8.50 | 8.25 | 7.95 | 7.60 |
| 30.0 | 8.25 | 8.15 | 7.85 | 7.75 | 7.35 | 7.15 | 6.80 | 6.50 |
| 32.0 | 7.35 | 7.25 | 6.90 | 6.75 | 6.35 | 6.15 | 5.80 | 5.55 |
| 34.0 | 6.50 | 6.40 | 6.00 | 5.90 | 5.50 | 5.30 | 4.95 | 4.70 |
| 36.0 | 5.70 | 5.65 | 5.25 | 5.15 | 4.75 | 4.60 | 4.20 | 4.00 |
| 38.0 | 5.00 | 4.95 | 4.55 | 4.50 | 4.05 | 3.95 | 3.50 | 3.40 |
| 40,0 | 4.40 | 4.35 | 3.95 | 3.85 | 3.40 | 3.35 | 2.85 | 2.75 |
| 42.0 | 3.65 | 3.60 | 3.15 | 3.10 | 2.65 | 2.55 | 2.10 | 2.00 |
| 44.0 | 2.85 | 2.80 | 2.35 | 2.35 | $43.6 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $43.5 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $42.2 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  |
| 主巻ローブ掛数 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |

■ジブ付主ブーム定格総荷重表
単位： 1

| ブーム長さ（m） | 52 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジブ長さ（m） | 13 |  | 19 |  | 25 |  | 31 |  |
| オフセント触 作葉半䍿 (m) | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 11.3 | 27.60 | 27.60 | 27.60 | 27.05 | 26.50 | 25.40 | 25.00 | 23.50 |
| 12.0 | 26.80 | 26.80 | 26.80 | 26.65 | 26.05 | 25.05 | 24.65 | 23.20 |
| 14.0 | 25.40 | 25.40 | 25.40 | 25.40 | 24.90 | 24.00 | 23.55 | 22.25 |
| 16.0 | 22.25 | 21.95 | 21.80 | 21.40 | 21.30 | 20.75 | 20.80 | 20.00 |
| 18.0 | 18.60 | 18.40 | 18.20 | 17.85 | 17.70 | 17.25 | 17.20 | 16.55 |
| 20.0 | 15.85 | 15.65 | 15.40 | 15.15 | 14.95 | 14.55 | 14.45 | 13.90 |
| 22.0 | 13.65 | 13.45 | 13.20 | 12.95 | 12.75 | 12.40 | 12.30 | 11.80 |
| 24.0 | 11.85 | 11.70 | 11.45 | 11.20 | 11.00 | 10.70 | 10.50 | 10.10 |
| 26.0 | 11.35 | 10.20 | 9.95 | 9.75 | 9.50 | 9.25 | 9.05 | 8.65 |
| 28.0 | 9.10 | 9.00 | 8.70 | 8.55 | 8.25 | 8.00 | 7.70 | 7.35 |
| 30.0 | 8.05 | 7.95 | 7.60 | 7.45 | 7.10 | 6.85 | 6.55 | 6.20 |
| 32.0 | 7.05 | 6.95 | 6.50 | 6.45 | 6.10 | 5.90 | 5.55 | 5.25 |
| 34.0 | 6.20 | 6.10 | 5.70 | 5.60 | 5.20 | 5.05 | 4.65 | 4.45 |
| 36.0 | 5.40 | 5.35 | 4.95 | 4.85 | 4.45 | 4.30 | 3.90 | 3.70 |
| 38.0 | 4.75 | 4.65 | 4.25 | 4.15 | 3.80 | 3.65 | 3.25 | 3.10 |
| 40.0 | 4.10 | 4.05 | 3.65 | 3.60 | 3.20 | 3.05 | 2.65 | 2.50 |
| 42.0 | 3.60 | 3.55 | 3.15 | 3.05 | 2.65 | 2.55 | 2.10 | 2.00 |
| 44.0 | 2.90 | 2.85 | 2.45 | 2.40 | $43.8 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $43.6 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $42.2 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  |
| 46.0 | 2.25 | 2.20 | $45.2 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $45.2 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |
| 47.3 | $46.6 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $46.6 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |
| 主巻ローブ掛数 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 |


| ブーム長さ（m） | 55 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジブ長さ（m） | 13 |  | 19 |  | 25 |  | 31 |  |
| オフセント用度 <br> 作菓半径（m） | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 11.3 | $11.9 \mathrm{~m} \times 25.00 \mathrm{t}$ | $11.9 \mathrm{~m} \times 24.70 \mathrm{t}$ | $11.9 \mathrm{~m} \times 24.45 \mathrm{t}$ | $11.9 \mathrm{~m} \times 23.75 \mathrm{t}$ | $11.9 \mathrm{~m} \times 23.25 \mathrm{t}$ | $11.9 \mathrm{~m} \times 22.15 \mathrm{t}$ | $11.9 \mathrm{~m} \times 21.90 \mathrm{t}$ | $11.9 \mathrm{~m} \times 20.35 \mathrm{t}$ |
| 12.0 | 24.60 | 24.60 | 24.40 | 23.70 | 23.20 | 22.15 | 21.85 | 20.35 |
| 14.0 | 23.30 | 23.30 | 23.15 | 22.55 | 22.10 | 21.25 | 20.85 | 19.55 |
| 16.0 | 22.00 | 21.95 | 21.80 | 21.35 | 20.80 | 20.15 | 19.75 | 18.70 |
| 18.0 | 18.60 | 18.35 | 18.20 | 17.85 | 17.70 | 17.20 | 17.20 | 16.55 |
| 20.0 | 15.80 | 15.60 | 15.40 | 15.10 | 14.95 | 14.55 | 14.45 | 13.90 |
| 22.0 | 13.60 | 13.45 | 13.20 | 12.95 | 12.75 | 12.40 | 12.30 | 11.80 |
| 24.0 | 11.80 | 11.65 | 11.40 | 11.20 | 11.00 | 10.65 | 10.50 | 10.10 |
| 26.0 | 10.30 | 10.20 | 9.90 | 9.70 | 9.50 | 9.20 | 9.05 | 8.60 |
| 28.0 | 9.05 | 8.95 | 8.70 | 8.50 | 8.20 | 7.90 | 7.65 | 7.25 |
| 30.0 | 8.00 | 7.90 | 7.55 | 7.35 | 7.05 | 6.75 | 6.50 | 6.15 |
| 32.0 | 7.00 | 6.90 | 6.50 | 6.35 | 6.00 | 5.80 | 5.50 | 5.20 |
| 34.0 | 6.10 | 6.00 | 5.65 | 5.50 | 5.15 | 4.95 | 4.60 | 4.35 |
| 36.0 | 5.30 | 5.20 | 4.85 | 4.75 | 4.35 | 4.20 | 3.85 | 3.60 |
| 38.0 | 4.60 | 4.55 | 4.15 | 4.05 | 3.70 | 3.55 | 3.15 | 2.95 |
| 40.0 | 4.00 | 3.95 | 3.55 | 3.45 | 3.10 | 2.95 | 2.55 | 2.40 |
| 42.0 | 3.45 | 3.40 | 3.00 | 2.95 | 2.55 | 2.45 | 2.05 | $41.5 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |
| 44.0 | 2.95 | 2.90 | 2.55 | 2.45 | 2.05 | 2.00 | $42.2 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  |
| 46.0 | 2.45 | 2.40 | $45.8 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $45.6 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $44.1 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 47.3 | 2.00 | $47.2 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |
| 主卷ローブ掛数 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |

次頁へつつく

| ブーム長さ（m） | 58 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジブ長さ（m） | 13 |  | 19 |  | 25 |  | 31 |  |
|  | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 12.4 | 22.00 | 21.45 | 21.55 | 20.50 | 20.75 | 19.35 | 19.40 | 17.85 |
| 14.0 | 20.70 | 20.60 | 20.70 | 19.65 | 19.95 | 18.55 | 18.70 | 17.30 |
| 16.0 | 19.70 | 19.65 | 19.70 | 18.65 | 18.80 | 17.55 | 17.70 | 16.30 |
| 18.0 | 18.45 | 18.20 | 18.00 | 17.65 | 17.55 | 16.65 | 16.65 | 15.35 |
| 20.0 | 15.65 | 15.45 | 15.25 | 14.90 | 14.80 | 14.35 | 14.30 | 13.75 |
| 22.0 | 13.40 | 13.25 | 13.05 | 12.75 | 12.60 | 12.20 | 12.15 | 11.60 |
| 24.0 | 11.60 | 11.45 | 11.25 | 11.00 | 10.80 | 10.50 | 10.35 | 9.90 |
| 25.0 | 10.15 | 10.00 | 9.75 | 9.55 | 9.35 | 9.05 | 8.85 | 8.35 |
| 28.0 | 8.90 | 8.75 | 8.50 | 8.30 | 8.00 | 7.70 | 7.45 | 7.05 |
| 30.0 | 7.80 | 7.65 | 7.30 | 7.10 | 6.80 | 6.55 | 6.25 | 5.90 |
| 32.0 | 6.75 | 6.65 | 6.30 | 6.10 | 5.80 | 5.55 | 5.25 | 4.95 |
| 34.0 | 5.85 | 5.75 | 5.40 | 5.25 | 4.90 | 4.70 | 4.40 | 4.10 |
| 35.0 | 5.10 | 5.00 | 4.60 | 4.50 | 4.15 | 3.95 | 3.60 | 3.35 |
| 38.0 | 4.40 | 4.30 | 3.95 | 3.80 | 3.45 | 3.30 | 2.95 | 2.70 |
| 40.0 | 3.75 | 3.70 | 3.30 | 3.20 | 2.85 | 2.70 | 2.35 | 2.15 |
| 42.0 | 3.20 | 3.15 | 2.80 | 2.70 | 2.30 | 2.20 | $41.2 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $40.5 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |
| 44.0 | 2.70 | 2.65 | 2.30 | 2.20 | $43.2 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $42.7 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  |  |
| 46.0 | 2.30 | 2.20 | $45.3 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $45.0 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  |  |  | ＊ |
| 47.2 | 2.00 | $46.8 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |  | ． |  |
| 主巻ローブ掛数 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |


| ブーム長さ（m） | 61 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ジブ長さ（m） | 13 |  | 19 |  | 25 |  | 31 |  |
|  | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 |
| 12.4 | $13.0 \mathrm{~m} \times 19.20 \mathrm{t}$ | $13.0 \mathrm{~m} \times 18.55 \mathrm{t}$ | $13.0 \mathrm{~m} \times 18.70 \mathrm{t}$ | $13.0 \mathrm{~m} \times 17.60 \mathrm{t}$ | $13.0 \mathrm{~m} \times 18.10 \mathrm{t}$ | $13.0 \mathrm{~m} \times 16.50 \mathrm{t}$ | $13.0 \mathrm{~m} \times 17.05 \mathrm{t}$ | $13.0 \mathrm{~m} \times 15.25 \mathrm{t}$ |
| 14.0 | 18.70 | 18.10 | 18.20 | 17.15 | 17.60 | 16.05 | 16.70 | 14.80 |
| 16.0 | 17.70 | 17.20 | 17.25 | 16.25 | 16.60 | 15.15 | 15.75 | 13.90 |
| 18.0 | 16.25 | 16.10 | 15.90 | 15.35 | 15.50 | 14.30 | 14.75 | 13.05 |
| 20.0 | 14.85 | 14.70 | 14.45 | 14.25 | 14.10 | 13.50 | 13.65 | 12.25 |
| 22.0 | 13.20 | 13.05 | ． 12.85 | 12.55 | 12.40 | 12.00 | 11.95 | 11.40 |
| 24.0 | 11.40 | 11.25 | 11.05 | 10.80 | 10.60 | 10.25 | 10.15 | 9.65 |
| 26.0 | 9.90 | 9.80 | 9.55 | 9.35 | 9.15 | 8.75 | 8.60 | 8.10 |
| 28.0 | 8.65 | 8.55 | 8.25 | 8.00 | 7.75 | 7.40 | 7.20 | 6.75 |
| 30.0 | 7.50 | 7.40 | 7.05 | 6.85 | 6.55 | 6.25 | 6.00 | 5.65 |
| 32.0 | 6.50 | 6.35 | 6.05 | 5.85 | 5.55 | 5.30 | 5.00 | 4.65 |
| 34.0 | 5.60 | 5.45 | 5.15 | 4.95 | 4.65 | 4.40 | 4.15 | 3.85 |
| 36.0 | 4.80 | 4.70 | 4.35 | 4.20 | 3.85 | 3.65 | 3.35 | 3.10 |
| 38.0 | 4.10 | 4.00 | 3.65 | 3.55 | 3.20 | 3.00 | 2.70 | 2.45 |
| 40.0 | 3.50 | 3.40 | 3.05 | 2.95 | 2.60 | 2.40 | 2.05 | $39.5 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |
| 42.0 | 2.95 | 2.85 | 2.50 | 2.40 | 2.05 | $41.5 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $40.2 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  |
| 44.0 | 2.45 | 2.35 | 2.00 | $43.5 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ | $42.2 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 46.0 | 2.00 | $45.7 \mathrm{~m} \times 2.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |
| 主巻ローブ掛数 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |



| パケット容量 m＇ | 3.0 |
| :---: | :---: |
| クラムシェル許容グロス質量 t | 12.0 |
| プーム長さ m | 16～28 |
| 最大掘削深さ m | 36 |
| 支持口ーブ速度 $\mathrm{m} / \mathrm{min}$ | ＊ $62 / 31$ |
| 開閉ローブ速度 $\mathrm{m} / \mathrm{min}$ | ＊62／31 |
| プーム券上／下ローブ速度 $\mathrm{m} / \mathrm{min}$ | ＊55 |
| 接地圧 $\mathrm{kPa}\left(\mathrm{kgf} / \mathrm{cm}^{\prime}\right)$ | 91 （0．93） |
| 全淕備質量 t | 119（16mブーム＋3．0m＇パケット） |

■クラムシェルバケット

| 容量 m | 質 量 | 用 途 |
| :---: | :---: | :---: |
| 3.0 | 6.5 t | 掘削用 |

〈注〉1．本表の単位は，国惄単位業によるS1単位表示です。
（）内は，従来の単位表示を阱記したものです。
2．他の仕様はクレーン仕様と同様です。
＊本数値はバケットモートの場合です。
負荷により速度変化します。

## ■作業䇼囲

| プーム長さ | m | 16 |  |  |  | 19 |  |  |  | 22 |  |  |  | 25 |  |  |  | 28 |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| プーム角度 | 度 | 35 | 45 | 55 | 65 | 35 | 45 | 55 | 65 | 35 | 45 | 55 | 65 | 35 | 45 | 55 | 65 | 35 | 45 | 55 | 65 |
| 作業半䅅 | m | 15.0 | 13.3 | 11.2 | 8.8 | 17.5 | 15.4 | 12.9 | 10.1 | 20.0 | 17.5 | 14.6 | 11.4 | 22.4 | 19.7 | 16.4 | 12.6 | 24.9 | 21.8 | 18.1 | 13.9 |
| 定格䌊荷重 | t | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 |
| バケット開ロ地上高さ 3.0 m パハケット | m | 2.9 | 5.1 | 7.0 | 8.4 | 4.6 | 7.2 | 9.4 | 11.1 | 6.4 | 9.3 | 11.9 | 13.8 | 8.1 | 11.5 | 14.3 | 16.6 | 9.8 | 13.6 | 16.8 | 19.3 |


2．上表の定格綿荷重は，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してバケットを䢙定してくだきい。

3．作業出㹩とは荷を吊（つ）った状龍での旋回中心からの吊り荷の重心までの水平距䧺です。
4．ハケットの質量は最大6．5tです。
5．カウンタウェイトは，39．2tです。
6．作䊾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鹪程は作楽条件（バケット自重や作業サイクル）により異なりますか，10m以内を目安にしてくだきい。

# Grmarkendy CX1000 HYDAAULIC CRAWLER CRANE 

$\qquad$

## テクニカルデータ

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（940mmシュー）・サイドフレーム伸縮シリンダ（2本）

| 上部旋回体 |  |
| :---: | :---: |
| －前照灯（2灯） | －キャブ昇降ステッブ |
| －ハックミラー（旋回体左右） | －微速制御装㯰 |
| －起伏ドラム確詺ミラー | －ドラム回転感知装置 |
|  | －39．2tカウンタウェイト |
|  | －付属工具 |
| －アンダーカバー（ベット下下面） |  |

## （キャブ）

- 間欠ワイバー（前面窓，天窓）
- ウインドウォッシャ（前面窓，天窓）
- ロール式サンシェード（天窓）
－サンバイザー
－時計付オートチューニングAMラジオ
－シガレットライタ
－フロアマット
－言内灯
－エアコン


## 安全装備品

- 施回ロック
- 爪式ドラムロック（主漛，捕巻，ブーム起伏）
- 音本警報装固
- 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
- ブレーキモード切整スイッチ（キースイッチ付）
- 電動式チルトスタンド

〈フロント別基本装備品〉
クレーン仕様
－ 16 m 基本ブーム（下： 8 m ，上： 8 m ）－主巻ローブ（ $\$ 28 \mathrm{~mm} \times 290 \mathrm{~m}$ ）
－ブームストップ

- ブーム角度計
- ブーム起伏ローブ（ $\$ 22 \mathrm{~mm} \times 205 \mathrm{~m})$
－100tフック
－モーメントリミッタ

フルラッフィングタワークレーン仕様
－49mタワーブーム
（下： $8 \mathrm{~m} / 3 \mathrm{~m} \times 2 / 6 \mathrm{~m} \times 2 / 9 \mathrm{~m} \times 2$ 上： 5 m ）
（最長タワー49mもの标置タワージブは 43 m まて
－43mタ7－ブ－4T：65m3mx2／6mx1／9mx21：65m）
－タワーストッブ
－タワーブーム角度計
－ 25 t フック
－主类ローブ（モノローブEP $\$ 28 \mathrm{~mm} \times 290 \mathrm{~m}$ ）


- 風速計
- タワージフ起伏ローブ（ $\$ 28 \mathrm{~mm} \times 240 \mathrm{~m}$ ）
- タワー起伏ローブ（ $\$ 22 \mathrm{~mm} \times 205 \mathrm{~m}$ ）
－モーメントリミッタ
- 逪防止装置（フック，タワー，タワージプ，樘跟）
- 水泡式水準器
- タワー組立用枕

|  | 項 目 | クローラクレーン | フルラッフィンクタワー | クラムシェル |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 占 | 第3ドラム（ローブ満付きフリーフォール型，独立型） | － | － | － |
| 諸 | 第3ドラム用ローブ（ XP 隹ローブ $\quad \$ 20 \mathrm{~mm} \times 170 \mathrm{~m}$ ） | $\bullet$ | － | － |
| 林 | Aフレーム界降装䈯 | $\bigcirc$ | $\bigcirc$ | $\bigcirc$ |
|  | 主•補劵しバー，ブレーキベタル入れ替え | － | － | － |
| $\neq$ | 消火器 | $\bullet$ | $\bullet$ | $\bullet$ |
|  | 拨声器 | － | $\bullet$ | － |
|  | AM／FMラジオ | － | $\bullet$ | $\bullet$ |
| 7 | 鬲風機 | $\bullet$ | $\bullet$ | － |
|  | 水泡式水準器（運転室内に設沮） | － | O | － |
|  | 開閉•支持ローブ外れ止め效置（パイブブーム用） | － | － | $\bigcirc$ |
| 安 | モーメントリミッタ解除警告灯 | － | － | － |
| 全 | 点灯式航空緟害灯 | $\bullet$ | $\bullet$ | － |
| ＊ | 風速計 | $\bullet$ | $\bigcirc$ | － |
| \％ | 無線通話奨置（1対2） | － | － | － |
| \％${ }^{\text {\％}}$ | 無線通話奨置（1）対 1 ） | － | $\bullet$ | － |
| 品 | 天窓がード | $\bullet$ | $\bullet$ | $\bullet$ |
|  | TVモニタ | － | － | $\bullet$ |
| 万 | 13mジブAss＇y <br>  | － | －＊2 | － |
| C | 継きジプ $3 \mathrm{~m}, 6 \mathrm{~m}$ | － | －＊2 | － |
| $\because$ | 捕券ローブ（XPローブ $\$ 28 \mathrm{~mm} \times 230 \mathrm{~m}$ ） | － | －＊2 | － |
| 7 | 捕助ジブAss＇y <br>  | － | －＊2 | － |
| 7 |  | $\bullet$ | －＊2．＊3 | － |
| 号 | クレーン専用部品一式 <br>  | － | － | － |
|  | 台船上搭截クレーン用品 <br>  | － | － | － |
|  | 100ヶフック（8本挂） | 0 | －＊ 1 | － |
| ， | 60tフック（5本掛） | $\bullet$ | －＊2 | － |
| \％ | 25tフック（2本掛） | － | $\bigcirc$ | － |
| 7 | 13tフック（2本掛） | － | － | － |
| 4. | 綖きプーム $3 \mathrm{~m}(\mathrm{~A})$ | $\bullet$ | 0 | － |
| 7 | 継きブーム 3 m （ B ） | － | $\bigcirc$ | － |
| 7 | 粎きブーム 6 m | － | 0 | $\bullet$ |
| 輠 | 継きブーム 9 m （ A ） | － | － | － |
|  | 緗ぎブーム 9 m （B） | －＊ 4 | － | － |
| $\bigcirc$ |  | － | － | － |
| 3 | 補巻用ドラムクーラ | $\bullet$ | － | $\bullet$ |
| \％ | 油圧式タクライン | － | － | $\bigcirc$ |
| 12 | 開閉•支持ローブ | － | － | $\bigcirc$ |
| 共 | プーム背面カード（アルミ式） | $\bullet$ | － | － |
| 通 | 上ブーム下面ハッファ（合板） | $\bullet$ | $\bullet$ | $\bullet$ |
| 用 | 上ブーム下面バッファ（角材） | $\bullet$ | $\bullet$ | － |
| 品 | サイドステップ（手すり無し折りたたみ式） | $\bullet$ | $\bullet$ | $\bullet$ |

〈注〉＊1．クレーン尃用部品に含まれています。
＊2．クレーン尃用部分を瞩入することで追加可能な用品です。
＊3．ジブAss＇yと同時に瞒入される場合は，フック，ワイヤローブなど共通部品を除く本用品を追加します。
＊4． 9 m （B）継きブームは中間支持装置取付け用ブラケット付。（ブーム長さ 64 m 以上に必要）

# Grmarkendy CX1000 HYDAAULIC CRAWLER CRANE 

$\qquad$

## フルラッフィングタワークレーン

| 最大吊（つ）り上げ荷重 | t×m | 20．0×14．0（28mタワー＋22mジブ） |
| :---: | :---: | :---: |
| タワー長さ | m | 28～49 |
| タワーフート高さ | m | 2.375 |
| ジプ長さ | m | 22～43 |
| タワー＋ジブ最長 | m | $49+43$ |
| 作業半径 | m | $10.0 \sim 61.4$ |
| 最大地上擉程 | m | 88.0 |
| 誊上／下ローブ速度 | $\mathrm{m} / \mathrm{min}$ | ＊110／62／31 |
| ジブ卷上／下ローブ速度 | $\mathrm{m} / \mathrm{min}$ | ＊ 31 |
| タワー巻上／下ローブ速度 | $\mathrm{m} / \mathrm{min}$ | ＊ 55 |
| 接地圧 kP | kgt／an＇） | 89．3（0．91） |
| 全装備質量 | t | 125（49mタワー＋43mジプ） |

〈注〉1．本表の単位は，国際単位采によるS1単位表示です。
（）内は，涏来の単位表示を阱記したものです。
2．他の仕檏はクレーン仕様と同様です。
＊争荷により速度変化します。

■タワークレーン定格総荷重表

| 作業半径 <br> （m） | シプ長さ（m） |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 22 |  |  |  |  |
|  | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ |  |
| 10.0 | 20.00 |  |  |  |  |
| 12.0 | 20.00 |  |  |  |  |
| 14.0 | 20.00 |  |  |  |  |
| 15.0 | 17.05 |  |  |  |  |
| 16.0 | 15.60 | $17.5 \mathrm{~m} \times 13.90 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 18.0 | 13.50 | 13.50 |  |  |  |
| 20.0 | 12.00 | 12.00 |  |  |  |
| 22.0 | 10.90 | 10.90 |  |  |  |
| 24.0 | 10.00 | 10.00 | $25.5 \mathrm{~m} \times 9.60 \mathrm{t}$ |  |  |
| 26.0 | $24.4 \mathrm{~m} \times 9.80 \mathrm{t}$ | 9.50 | 9.50 |  |  |
| 28.0 |  | 9.00 | 9.00 |  |  |
| 30.0 |  | $29.3 \mathrm{~m} \times 8.70 \mathrm{t}$ | 8.50 |  |  |
| 32.0 |  |  | 8.10 | $32.7 \mathrm{~m} \times 7.90 \mathrm{t}$ |  |
| 34.0 |  |  | $33.9 \mathrm{~m} \times 7.60 \mathrm{t}$ | 7.60 |  |
| 36.0 |  |  |  | 7.00 |  |
| 38.0 |  |  |  | 6.60 |  |
| 38.2 |  |  |  | 6.50 |  |

〈注〉1．左表に示す定格総荷重は，水平堅土上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．実際に吊（つ）リ上げられる質量は，左表の定格総荷重からフックなとの吊り具一切の質量を差し引いた値です。
フック質量 25 t フック……0．0．73t
3．作業半径とは荷を吊った状態での核回中心からの吊り荷の重心までの水平距雊です。 4．カウンタウェイトは，39．2t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。


■タワークレーン定格総荷重表 単位：t

| 作兜半得 （m） | ジフ長さ（m） |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 22 |  |  |  | 25 |  |  |  |
|  | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ |
| 10.1 | 20.00 |  |  |  | $10.9 \mathrm{~m} \times 18.60 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 12.0 | 20.00 |  |  |  | 18.60 |  |  |  |
| 14.0 | 20.00 |  |  |  | 18.60 |  |  |  |
| 15.0 | 17.05 |  |  |  | 17.00 |  |  |  |
| 16.0 | 15.60 |  |  |  | 15.60 |  |  |  |
| 18.0 | 13.50 | 18．1m×13．40t |  |  | 13.50 | $19.4 \mathrm{~m} \times 12.4 \mathrm{tat}$ |  |  |
| 20.0 | 12.00 | 12.00 |  |  | 12.00 | 12.00 |  |  |
| 22.0 | 10.90 | 10.90 |  |  | 10.90 | 10.90 |  |  |
| 24.0 | 10.00 | 10.00 |  |  | 10.00 | 10.00 |  |  |
| 26.0 | $24.4 \mathrm{~m} \times 9.80 \mathrm{t}$ | 9.30 | $26.5 \mathrm{~m} \times 9.15 \mathrm{t}$ |  | 9.30 | 9.30 |  |  |
| 28.0 |  | 8.60 | 8.60 |  | $27.3 \mathrm{~m} \times 8.90 \mathrm{t}$ | 8.60 | $28.3 \mathrm{~m} \times 8.55 \mathrm{t}$ |  |
| 30.0 |  | $29.8 \mathrm{~m} \times 8.10 \mathrm{t}$ | 8.05 |  |  | 8.05 | 8.05 |  |
| 32.0 |  |  | 7.60 |  |  | 7.60 | 7.60 |  |
| 34.0 |  |  | 7.20 | $34.2 \mathrm{~m} \times 7.15 \mathrm{t}$ |  | $32.7 \mathrm{~m} \times 7.40 \mathrm{t}$ | 7.10 |  |
| 36.0 |  |  | $34.9 \mathrm{~m} \times 7.00 \mathrm{t}$ | 6.80 |  |  | 6.60 | $36.3 \mathrm{~m} \times 6.50 \mathrm{t}$ |
| 38.0 |  |  |  | 6.35 |  |  | $37.8 \mathrm{~m} \times 6.25 \mathrm{t}$ | 6.20 |
| 40.0 |  |  |  | $39.7 \mathrm{~m} \times 6.00 \mathrm{t}$ |  |  |  | 5.80 |
| 42.0 |  |  |  |  |  |  |  | 5.45 |
| 42.6 |  |  |  |  |  |  |  | 5.35 |

蔡注記につきましては，28mターと同様です。

## ■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状螚です。

単位：t

| 作業半径 （m） | ジブ長さ（m） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 22 |  |  |  | 25 |  |  |  | 28 |  |  |  |
|  | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ |
| 10.1 | 20.00 |  |  |  | $10.5 \mathrm{~m} \times 18.60 \mathrm{t}$ |  |  |  | $11.8 \mathrm{~m} \times 15.40 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 12.0 | 20.00 |  |  |  | 18.60 |  |  |  | 15.40 |  |  |  |
| 14.0 | 20.00 |  |  |  | 18.60 |  |  |  | 15.40 |  |  |  |
| 15.0 | 17.05 |  |  |  | 17.00 |  |  |  | 15.40 |  |  |  |
| 16.0 | 15.60 |  |  |  | 15.60 |  |  |  | 15.00 |  |  |  |
| 18.0 | 13.50 | $18.6 \mathrm{~m} \times 12.90 \mathrm{t}$ |  |  | 13.50 | $19.9 \mathrm{~m} \times 12.05 \mathrm{t}$ |  |  | 13.50 |  |  |  |
| 20.0 | 12.00 | 12.00 |  |  | 12.00 | 12.00 |  |  | 12.00 | 21．2m×11．30： |  |  |
| 22.0 | 10.90 | 10.90 |  |  | 10.90 | 10.90 |  |  | 10.90 | 10.90 |  |  |
| 24.0 | 10.00 | 10.00 |  |  | 10.00 | 10.00 |  |  | 10.00 | 10.00 |  |  |
| 26.0 | $24.4 \mathrm{~m} \times 9.80 \mathrm{t}$ | 9.30 | $27.6 \mathrm{~m} \times 8.75 \mathrm{t}$ |  | 9.20 | 9.20 |  |  | 9.20 | 9.20 |  |  |
| 28.0 |  | 8.60 | 8.50 |  | $27.3 \mathrm{~m} \times 8.70 \mathrm{t}$ | 8.50 | $29.3 \mathrm{~m} \times 8.05 \mathrm{t}$ |  | 8.50 | 8.50 |  |  |
| 30.0 |  | 8.00 | 8.00 |  |  | 7.90 | 7.90 |  | 7.90 | 7.90 | $31.0 \mathrm{~m} \times 7.60 \mathrm{t}$ |  |
| 32.0 |  | $30.3 \mathrm{~m} \times 7.85 \mathrm{t}$ | 7.50 |  |  | 7.30 | 7.30 |  | $30.2 \mathrm{~m} \times 7.80 \mathrm{t}$ | 7.30 | 7.30 |  |
| 34.0 |  |  | 7.00 | $35.7 \mathrm{~m} \times 6.60 \mathrm{t}$ |  | $33.2 \mathrm{~m} \times 6.95 \mathrm{t}$ | 6.80 |  |  | 6.80 | 6.80 |  |
| 36.0 |  |  | $35.9 \mathrm{~m} \times 6.55 \mathrm{t}$ | 6.55 |  |  | 6.30 | $37.8 \mathrm{~m} \times 6.00 \mathrm{t}$ |  | 6.30 | 6.30 |  |
| 38.0 |  |  |  | 6.10 |  |  | 5.95 | 5.95 |  | $36.1 \mathrm{~m} \times 6.30 \mathrm{t}$ | 5.95 |  |
| 40.0 |  |  |  | 5.70 |  |  | $38.8 \mathrm{~m} \times 5.80 \mathrm{t}$ | 5.55 |  |  | 5.60 | 5.45 |
| 42.0 |  |  |  | $41.2 \mathrm{~m} \times 5.50 \mathrm{t}$ |  |  |  | 5.20 |  |  | $41.7 \mathrm{~m} \times 5.30 \mathrm{t}$ | 5.10 |
| 44.0 |  |  |  |  |  |  |  | 4.90 |  |  |  | 4.80 |
| 46.0 |  |  |  |  |  |  |  | $44.1 \mathrm{~m} \times 4.90 \mathrm{t}$ |  |  |  | 4.50 |
| 47.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4.40 |

＊注記につきましては，28mタワーと同様です。
—作業範囲図


| 㫙ワーク | ーーン定格 | 忩荷重表 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 単位：t |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 作楽半径 （m） | ジプ長さ（m） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 22 |  |  |  | 25 |  |  |  | 28 |  |  |  |
|  | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ |
| 10.2 | 20.00 |  |  |  | $11.0 \mathrm{~m} \times 18.50 \mathrm{t}$ |  |  |  | $11.8 \mathrm{~m} \times 15.40 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 12.0 | 20.00 |  |  |  | 18.60 |  |  |  | 15.40 |  |  |  |
| 14.0 | 20.00 |  |  |  | 18.60 |  |  |  | 15.40 |  |  |  |
| 15.0 | 17.00 |  |  |  | 17.00 |  |  |  | 15.40 |  |  |  |
| 16.0 | 15.60 |  |  |  | 15.60 |  |  |  | 15.00 |  |  |  |
| 18.0 | 13.50 | 19．1m×12．60t |  |  | 13.50 |  |  |  | 13.50 |  |  |  |
| 20.0 | 12.00 | 12.00 |  |  | 12.00 | $20.4 \mathrm{~m} \times 11.70 \mathrm{t}$ |  |  | 12.00 | $21.7 \mathrm{~m} \times 11.05 \mathrm{t}$ |  |  |
| 22.0 | 10.90 | 10.90 |  |  | 10.90 | 10.90 |  |  | 10.90 | 10.90 |  |  |
| 24.0 | 10.00 | 10.00 |  |  | 10.00 | 10.00 |  |  | 10.00 | 10.00 |  |  |
| 26.0 | $24.4 \mathrm{~m} \times 9.80 \mathrm{t}$ | 9.30 |  |  | 9.20 | 9.20 |  |  | 9.20 | 9.20 |  |  |
| 28.0 |  | 8.65 | $28.6 \mathrm{~m} \times 8.45 \mathrm{t}$ |  | $27.3 \mathrm{~m} \times 8.70 \mathrm{t}$ | 8.50 |  |  | 8.50 | 8.50 |  |  |
| 30.0 |  | 8.15 | 8.15 |  |  | 7.80 | $30.3 \mathrm{~m} \times 7.75 \mathrm{t}$ |  | 7.80 | 7.80 |  |  |
| 32.0 |  | $30.8 \mathrm{~m} \times 7.85 \mathrm{t}$ | 7.60 |  |  | 7.45 | 7.45 |  | $30.2 \mathrm{~m} \times 7.75 \mathrm{t}$ | 7.35 | 7.35 |  |
| 34.0 |  |  | 7.05 |  |  | $33.7 \mathrm{~m} \times 6.95 \mathrm{t}$ | 6.90 |  |  | 6.80 | 6.80 |  |
| 36.0 |  |  | 6.60 | $37.2 \mathrm{~m} \times 6.00 \mathrm{t}$ |  |  | 6.45 |  |  | 6.35 | 6.35 |  |
| 38.0 |  |  | $37.0 \mathrm{~m} \times 6.35 \mathrm{t}$ | 5.80 |  |  | 6.00 | $39.3 \mathrm{~m} \times 5.40 \mathrm{t}$ |  | $36.6 \mathrm{~m} \times 6.15 \mathrm{t}$ | 5.90 |  |
| 40.0 |  |  |  | 5.45 |  |  | $39.9 \mathrm{~m} \times 5.65 \mathrm{t}$ | 5.25 |  |  | 5.50 | $41.5 \mathrm{~m} \times 4.90 \mathrm{t}$ |
| 42.0 |  |  |  | 5.10 |  |  |  | 4.95 |  |  | 5.20 | 4.80 |
| 44.0 |  |  |  | $42.7 \mathrm{~m} \times 5.00 \mathrm{t}$ |  |  |  | 4.65 |  |  | $42.8 \mathrm{~m} \times 5.05 \mathrm{t}$ | 4.55 |
| 46.0 |  |  |  |  |  |  |  | $45.6 \mathrm{~m} \times 4.45 \mathrm{t}$ |  |  |  | 4.25 |
| 48.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4.05 |
| 48.5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3.95 |


| 作業半径 <br> （m） | $\|c\|$ |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 90 | 80 | 70 | 60 |
| 12.6 | 14.60 |  |  |  |
| 14.0 | 14.60 |  |  |  |
| 15.0 | 14.60 |  |  |  |
| 16.0 | 14.60 |  |  |  |
| 18.0 | 13.50 |  |  |  |
| 20.0 | 11.90 |  |  |  |
| 22.0 | 10.60 | $22.9 \mathrm{~m} \times 10.05 \mathrm{t})$ |  |  |
| 24.0 | 9.60 | 9.60 |  |  |
| 26.0 | 8.80 | 8.80 |  |  |
| 28.0 | 8.00 | 8.00 |  |  |
| 30.0 | 7.30 | 7.30 |  |  |
| 32.0 | 6.75 | 6.75 | $33.8 \mathrm{~m} \times 6.35 \mathrm{t}$ |  |
| 34.0 | $33.1 \mathrm{~m} \times 6.50 \mathrm{t}$ | 6.30 | 6.30 |  |
| 36.0 |  | 5.90 | 5.90 |  |
| 38.0 |  | 5.50 | 5.50 |  |
| 40.0 |  | $39.5 \mathrm{~m} \times 5.20 \mathrm{t}$ | 5.10 |  |
| 42.0 |  |  | 4.75 | $43.6 \mathrm{~m} \times 4.50 \mathrm{t}$ |
| 44.0 |  |  | 4.40 | 4.40 |
| 46.0 |  |  | $45.7 \mathrm{~m} \times 4.15 \mathrm{t}$ | 4.10 |
| 48.0 |  |  |  | 3.90 |
| 50.0 |  |  |  | 3.70 |
| 51.4 |  |  |  | 3.55 |

＊注記につきましては，28mタワーと同様です。
－作業範囲図


作業筑囲は無負荷時の状態です。

■タワークレーン定格総荷重表
単位： t

| 作業半径 （m） | ジプ長き（m） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 22 |  |  |  | 25 |  |  |  | 28 |  |  |  |
|  | $90^{\circ}$ | $80^{\prime}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ |
| 10.2 | 17.50 |  |  |  | $11.0 \mathrm{~m} \times 16.00 \mathrm{t}$ |  |  |  | $11.9 \mathrm{~m} \times 15.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 12.0 | 17.50 |  |  |  | 16.00 |  |  |  | 15.00 |  |  |  |
| 14.0 | 17.30 |  |  |  | 16.00 |  |  |  | 15.00 |  |  |  |
| 15.0 | 17.00 |  |  |  | 16.00 |  |  |  | 15.00 |  |  |  |
| 16.0 | 15.60 |  |  |  | 15.60 |  |  |  | 15.00 |  |  |  |
| 18.0 | 13.50 | $19.7 \mathrm{~m} \times 12.20 \mathrm{t}$ |  |  | 13.50 |  |  |  | 13.50 |  |  |  |
| 20.0 | 12.00 | 12.00 |  |  | 12.00 | $20.9 \mathrm{~m} \times 11.45 \mathrm{t}$ |  |  | 12.00 |  |  |  |
| 22.0 | 10.90 | 10.90 |  |  | 10.90 | 10.90 |  |  | 10.90 | $22.2 \mathrm{~m} \times 10.75 \mathrm{t}$ |  |  |
| 24.0 | 10.00 | 10.00 |  |  | 10.00 | 10.00 |  |  | 10.00 | 10.00 |  |  |
| 26.0 | $24.4 \mathrm{~m} \times 9.80 \mathrm{t}$ | 9.25 |  |  | 9.20 | 9.20 |  |  | 9.10 | 9.10 |  |  |
| 28.0 |  | 8.50 | $29.6 \mathrm{~m} \times 7.95 \mathrm{t}$ |  | $27.3 \mathrm{~m} \times 8.70 \mathrm{t}$ | 8.50 |  |  | 8.30 | 8.30 |  |  |
| 30.0 |  | 7.90 | 7.90 |  |  | 7.80 | $31.3 \mathrm{~m} \times 7.40 \mathrm{t}$ |  | 7.65 | 7.65 |  |  |
| 32.0 |  | $31.3 \mathrm{~m} \times 7.55 \mathrm{t}$ | 7.40 |  |  | 7.25 | 7.25 |  | $30.2 \mathrm{~m} \times 7.60 \mathrm{t}$ | 7.10 | $33.1 \mathrm{~m} \times 6.80 \mathrm{t}$ |  |
| 34.0 |  |  | 6.85 |  |  | 6.70 | 6.70 |  |  | 6.60 | 6.60 |  |
| 36.0 |  |  | 6.40 |  |  | $34.2 \mathrm{~m} \times 6.65 \mathrm{t}$ | 6.25 |  |  | 6.15 | 6.15 |  |
| 38.0 |  |  | 5.95 | $38.7 \mathrm{~m} \times 5.40 \mathrm{t}$ |  |  | 5.80 |  |  | $37.1 \mathrm{~m} \times 5.90 \mathrm{t}$ | 5.70 |  |
| 40.0 |  |  |  | 5.15 |  |  | 5.45 | $40.8 \mathrm{~m} \times 4.85 \mathrm{t}$ |  |  | 5.35 |  |
| 42.0 |  |  |  | 4.85 |  |  | $40.9 \mathrm{~m} \times 5.30 \mathrm{t}$ | 4.70 |  |  | 5.00 | $43.0 \mathrm{~m} \times 4.40 \mathrm{t}$ |
| 44.0 |  |  |  | 4.55 |  |  |  | 4.40 |  |  | $43.8 \mathrm{~m} \times 4.75 \mathrm{t}$ | 4.25 |
| 46.0 |  |  |  | $44.2 \mathrm{~m} \times 4.55 \mathrm{t}$ |  |  |  | 4.15 |  |  |  | 4.00 |
| 48.0 |  |  |  |  |  |  |  | $47.1 \mathrm{~m} \times 4.00 \mathrm{t}$ |  |  | ＊ | 3.80 |
| 50.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3.60 |


| 作紧半径 （m） | ジブ長さ（m） |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 31 |  |  |  | 34 |  |  |  |
|  | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ |
| 12.7 | 14.00 |  |  |  | $13.5 \mathrm{~m} \times 12.50 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 14.0 | 14.00 |  |  |  | 12.50 |  |  |  |
| 15.0 | 14.00 |  |  |  | 12.50 |  |  |  |
| 16.0 | 14.00 |  |  |  | 12.50 |  |  |  |
| 18.0 | 13.50 |  |  |  | 12.10 |  |  |  |
| 20.0 | 11.90 |  |  |  | 11.20 |  |  |  |
| 22.0 | 10.60 | $23.5 \mathrm{~m} \times 9.85 \mathrm{t}$ |  |  | 10.40 |  |  |  |
| 24.0 | 9.60 | 9.60 |  |  | 9.60 | $24.7 \mathrm{~m} \times 9.30 \mathrm{t}$ |  |  |
| 26.0 | 8.80 | 8.80 |  |  | 8.80 | 8.80 |  |  |
| 28.0 | 8.00 | 8.00 |  |  | 8.00 | 8.00 |  |  |
| 30.0 | 7.30 | 7.30 |  |  | 7.30 | 7.30 |  |  |
| 32.0 | 6.80 | 6.80 |  |  | 6.75 | 6.75 |  |  |
| 34.0 | $33.1 \mathrm{~m} \times 6.45 \mathrm{t}$ | 6.35 | $34.8 \mathrm{~m} \times 6.15 \mathrm{t}$ |  | 6.20 | 6.20 |  |  |
| 36.0 |  | 5.95 | 5.95 |  | 5.80 | 5.80 | $36.5 \mathrm{~m} \times 5.70 \mathrm{t}$ |  |
| 38.0 |  | 5.60 | 5.60 |  |  | 5.45 | 5.45 |  |
| 40.0 |  | 5.25 | 5.25 |  |  | 5.10 | 5.10 |  |
| 42.0 |  |  | 4.90 |  |  | 4.80 | 4.80 |  |
| 44.0 |  |  | 4.60 | $45.1 \mathrm{~m} \times 4.00 \mathrm{t}$ |  | $42.9 \mathrm{~m} \times 4.60 \mathrm{t}$ | 4.50 |  |
| 46.0 |  |  | 4.35 | 3.90 |  |  | 4.20 | $47.2 \mathrm{~m} \times 3.60 \mathrm{t}$ |
| 48.0 |  |  | $46.7 \mathrm{~m} \times 4.25 \mathrm{t}$ | 3.70 |  |  | 4.00 | 3.50 |
| 50.0 |  |  |  | 3.45 |  |  | $49.6 \mathrm{~m} \times 3.80 \mathrm{t}$ | 3.30 |
| 52.0 |  |  |  | 3.30 |  |  |  | 3.10 |
| 54.0 |  |  |  | $52.9 \mathrm{~m} \times 3.20 \mathrm{t}$ |  |  |  | 2.95 |
| 55.8 |  |  |  |  |  |  |  | 2.80 |

意注記につきましては，28mタワーと同様です。


作業籁囲は無負荷時の状態です。

■タワークレーン定格総荷重表
単位：

| 作紧半径 （m） | ジブ長さ（m） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 22 |  |  |  | 25 |  |  |  | 28 |  |  |  |
|  | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | 80 | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ |
| 10.3 | 17.50 |  |  |  | 11．1m×16．00t |  |  |  | $11.9 \mathrm{~m} \times 15.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 12.0 | 17.50 |  |  |  | 16.00 |  |  |  | 15.00 |  |  |  |
| 14.0 | 17.30 |  |  |  | 16.00 |  |  |  | 15.00 |  |  |  |
| 15.0 | 17.00 |  |  |  | 16.00 |  |  |  | 15.00 |  |  |  |
| 16.0 | 15.60 |  |  |  | 15.60 |  |  |  | 15.00 |  |  |  |
| 18.0 | 13.50 |  |  |  | 13.50 |  |  |  | 13.50 |  |  |  |
| 20.0 | 12.00 | $20.2 \mathrm{~m} \times 11.90 \mathrm{t}$ |  |  | 12.00 | $21.5 \mathrm{~m} \times 11.15 \mathrm{t}$ |  |  | 12.00 |  |  |  |
| 22.0 | 10.90 | 10.90 |  |  | 10.90 | 10.90 |  |  | 10.90 | $22.7 \mathrm{~m} \times 10.50 \mathrm{t}$ |  |  |
| 24.0 | 10.00 | 10.00 |  |  | 10.00 | 10.00 |  |  | 10.00 | 10.00 |  |  |
| 26.0 | $24.4 \mathrm{~m} \times 9.75 \mathrm{t}$ | 9.10 |  |  | 9.10 | 9.10 |  |  | 9.10 | 9.10 |  |  |
| 28.0 |  | 8.30 |  |  | $27.3 \mathrm{~m} \times 8.60 \mathrm{t}$ | 8.30 |  |  | 8.30 | 8.30 |  |  |
| 30.0 |  | 7.60 | $30.6 \mathrm{~m} \times 7.45 \mathrm{t}$ |  |  | 7.60 |  |  | 7.60 | 7.60 |  |  |
| 32.0 |  | $31.9 \mathrm{~m} \times 7.15 \mathrm{t}$ | 7.15 |  |  | 7.00 | $32.4 \mathrm{~m} \times 6.85 \mathrm{t}$ |  | $30.2 \mathrm{~m} \times 7.55 \mathrm{t}$ | 6.95 |  |  |
| 34.0 |  |  | 6.65 |  |  | 6.50 | 6.50 |  |  | 6.30 | $34.1 \mathrm{~m} \times 6.25 \mathrm{t}$ |  |
| 35.0 |  |  | 6.20 |  |  | $34.8 \mathrm{~m} \times 6.30 \mathrm{t}$ | 6.05 |  |  | 5.95 | 5.95 |  |
| 38.0 |  |  | 5.80 |  |  |  | 5.65 |  |  | $37.7 \mathrm{~m} \times 5.55 \mathrm{t}$ | 5.50 |  |
| 40.0 |  |  | $39.0 \mathrm{~m} \times 5.60 \mathrm{t}$ | $40.2 \mathrm{~m} \times 4.85 \mathrm{t}$ |  |  | 5.30 |  |  |  | 5.15 |  |
| 42.0 |  |  |  | 4.50 |  |  | $41.9 \mathrm{~m} \times 4.95$ ： | $42.3 \mathrm{~m} \times 4.40 \mathrm{t}$ |  |  | 4.85 |  |
| 44.0 |  |  |  | 4.30 |  |  |  | 4.15 |  |  | 4.55 | $44.5 \mathrm{~m} \times 3.95 \mathrm{t}$ |
| 46.0 |  |  |  | $45.7 \mathrm{~m} \times 4.10 \mathrm{t}$ |  |  |  | 3.90 |  |  | $44.8 \mathrm{~m} \times 4.45 \mathrm{t}$ | 3.75 |
| 48.0 |  |  |  |  |  |  |  | 3.70 |  |  |  | 3.55 |
| 50.0 |  |  |  |  |  |  |  | $48.6 \mathrm{~m} \times 3.60 \mathrm{t}$ |  |  | － | 3.35 |
| 51.5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3.20 |


| 作業半径 （m） | ジブ長さ（m） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 31 |  |  |  | 34 |  |  |  | 37 |  |  |  |
|  | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{*}$ | $60^{\circ}$ |
| 12.8 | 14.00 |  |  |  | $13.6 \mathrm{~m} \times 12.50 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |  |
| 14.0 | 14.00 |  |  |  | 12.50 |  |  |  | $14.4 \mathrm{~m} \times 11.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |
| 15.0 | 14.00 |  |  |  | 12.50 |  |  |  | 11.00 |  |  |  |
| 16.0 | 14.00 |  |  |  | 12.50 |  |  |  | 11.00 |  |  |  |
| 18.0 | 13.50 |  |  |  | 12.10 |  |  |  | 11.00 |  |  |  |
| 20.0 | 11.90 |  |  |  | 11.20 |  |  |  | 10.90 |  |  |  |
| 22.0 | 10.60 |  |  |  | 10.40 |  |  |  | 10.10 |  |  |  |
| 24.0 | 9.60 | 9.60 |  |  | 9.60 | $25.3 \mathrm{~m} \times 9.10 \mathrm{t}$ |  |  | 9.40 |  |  |  |
| 26.0 | 8.80 | 8.80 |  |  | 8.80 | 8.80 |  |  | 8.80 | $26.5 \mathrm{~m} \times 8.60 \mathrm{t}$ |  |  |
| 28.0 | 8.00 | 8.00 |  |  | 8.00 | 8.00 |  |  | 8.00 | 8.00 |  |  |
| 30.0 | 7.30 | 7.30 |  |  | 7.30 | 7.30 |  |  | 7.30 | 7.30 |  |  |
| 32.0 | 6.75 | 6.75 |  |  | 6.75 | 6.75 |  |  | 6.70 | 6.70 |  |  |
| 34.0 | $33.1 \mathrm{~m} \times 6.45 \mathrm{t}$ | 6.20 | $35.8 \mathrm{~m} \times 5.85 \mathrm{t}$ |  | 6.10 | 6.10 |  |  | 6.10 | 6.10 |  |  |
| 36.0 |  | 5.80 | 5.80 |  | 5.60 | 5.60 | $37.5 \mathrm{~m} \times 5.30 \mathrm{t}$ |  | 5.60 | 5.50 |  |  |
| 38.0 |  | 5.45 | 5.45 |  |  | 5.20 | 5.20 |  | 5.20 | 5.20 | $39.2 \mathrm{~m} \times 5.00 \mathrm{t}$ |  |
| 40.0 |  | 5.05 | 5.05 |  |  | 4.90 | 4.90 |  | $38.9 \mathrm{~m} \times 5.05 \mathrm{t}$ | 4.80 | 4.80 |  |
| 42.0 |  | $40.6 \mathrm{~m} \times 4.95 \mathrm{t}$ | 4.75 |  |  | 4.60 | 4.60 |  |  | 4.50 | 4.50 |  |
| 44.0 |  |  | 4.45 |  |  | $43.5 \mathrm{~m} \times 4.35 \mathrm{t}$ | 4.30 |  |  | 4.20 | 4.20 |  |
| 46.0 |  |  | 4.20 | $46.6 \mathrm{~mm} \times 3.60 \mathrm{t}$ |  |  | 4.05 |  |  | 3.95 | 3.95 |  |
| 48.0 |  |  | $47.7 \mathrm{~m} \times 4.00 \mathrm{t}$ | 3.45 |  |  | 3.80 | $48.7 \mathrm{~m} \times 3.20 \mathrm{t}$ |  | $45.3 \mathrm{~m} \times 3.90 \mathrm{t}$ | 3.70 |  |
| 50.0 |  |  |  | 3.25 |  |  | 3.60 | 3.05 |  |  | 3.50 | $50.8 \mathrm{~m} \times 2.80 \mathrm{t}$ |
| 52.0 |  |  |  | 3.05 |  |  | $50.6 \mathrm{~m} \times 3.55 \mathrm{t}$ | 2.85 |  |  | 3.30 | 2.70 |
| 54.0 |  |  |  | 2.90 |  |  |  | 2.70 |  |  | $53.5 \mathrm{~m} \times 3.15 \mathrm{t}$ | 2.50 |
| 56.0 |  |  |  | $54.4 \mathrm{~m} \times 2.85 \mathrm{t}$ |  |  |  | 2.50 |  |  |  | 2.35 |
| 58.0 |  |  |  |  |  |  |  | $57.3 \mathrm{~m} \times 2.40 \mathrm{t}$ |  |  |  | 2.20 |
| 60.0 |  |  |  | n |  |  |  |  |  |  |  | 2.05 |
| 60.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2.05 |

楽注記につきましては，28mタワーと同粶です。


作業範囲は無負荷時の状態です。

| 作薬半径 （m） | ジブ長さ（m） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 22 |  |  |  | 25 |  |  |  | 28 |  |  |  |
|  | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ |
| 10.3 | 17.50 |  |  |  | $11.2 \mathrm{~m} \times 16.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |  |
| 12.0 | 17.50 |  |  |  | 16.00 |  |  |  | 15.00 |  |  |  |
| 14.0 | 17.30 |  |  |  | 16.00 |  |  |  | 15.00 |  |  |  |
| 15.0 | 17.00 |  |  |  | 16.00 |  |  |  | 15.00 |  |  |  |
| 16.0 | 15.60 |  |  |  | 15.60 |  |  |  | 14.50 |  |  |  |
| 18.0 | 13.50 |  |  |  | 13.50 |  |  |  | 13.20 |  |  |  |
| 20.0 | 12.00 | $20.7 \mathrm{~m} \times 11.60 \mathrm{t}$ |  |  | 12.00 |  |  |  | 12.00 |  |  |  |
| 22.0 | 10.90 | 10.90 |  |  | 10.90 | 10.90 |  |  | 10.90 | $23.2 \mathrm{~m} \times 10.40 \mathrm{t}$ |  |  |
| 24.0 | 10.00 | 10.00 |  |  | 10.00 | 10.00 |  |  | 10.00 | 10.00 |  |  |
| 26.0 | $24.4 \mathrm{~m} \times 9.75 \mathrm{t}$ | 9.10 |  |  | 9.10 | 9.10 |  |  | 9.10 | 9.10 |  |  |
| 28.0 |  | 8.20 |  |  | $27.3 \mathrm{~m} \times 8.55 \mathrm{t}$ | 8.30 |  |  | 8.25 | 8.25 |  |  |
| 30.0 |  | 7.50 | $31.7 \mathrm{~m} \times 7.00 \mathrm{t}$ |  |  | 7.50 |  |  | 7.50 | 7.50 |  |  |
| 32.0 |  | 6.95 | 6.95 |  |  | 6.80 | $33.4 \mathrm{~m} \times 6.40 \mathrm{t}$ |  | $30.2 \mathrm{~m} \times 7.45 \mathrm{t}$ | 6.75 |  |  |
| 34.0 |  | $32.4 \mathrm{~m} \times 6.80 \mathrm{t}$ | 6.40 |  |  | 6.25 | 6.25 |  |  | 6.10 | $35.1 \mathrm{~m} \times 5.85 \mathrm{t}$ |  |
| 36.0 |  |  | 5.95 |  |  | $35.3 \mathrm{~m} \times 5.95 \mathrm{t}$ | 5.80 |  |  | 5.70 | 5.70 |  |
| 38.0 |  |  | 5.55 |  |  |  | 5.45 |  |  | 5.30 | 5.30 |  |
| 40.0 |  |  | 5.20 | $41.7 \mathrm{~m} \times 4.35 \mathrm{t}$ |  |  | 5.10 |  |  | $38.2 \mathrm{~m} \times 5.25 \mathrm{t}$ | 4.95 |  |
| 42.0 |  |  |  | 4.30 |  |  | 4.75 | $43.8 \mathrm{~m} \times 3.90 \mathrm{t}$ |  |  | 4.65 |  |
| 44.0 |  |  |  | 4.05 |  |  | $42.9 \mathrm{~m} \times 4.60 \mathrm{t}$ | 3.85 |  |  | 4.35 |  |
| 46.0 |  |  |  | 3.80 |  |  |  | 3.65 |  |  | $45.8 \mathrm{~m} \times 4.15 \mathrm{t}$ | 3.50 |
| 48.0 |  |  |  | $47.2 \mathrm{~m} \times 3.65 \mathrm{t}$ |  |  |  | 3.40 |  |  | － | 3.30 |
| 50.0 |  |  |  |  |  |  |  | 3.25 |  |  |  | 3.10 |
| 52.0 |  |  |  |  |  |  |  | $50.1 \mathrm{~m} \times 3.20 \mathrm{t}$ |  |  |  | 2.90 |
| 53.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2.80 |


| 作業半径 （m） | ジブ長さ（m） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 31 |  |  |  | 34 |  |  |  | 37 |  |  |
|  | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{*}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ |
| 12.8 | 14.00 |  |  |  | $13.6 \mathrm{~m} \times 12.50 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |
| 14.0 | 14.00 |  |  |  | 12.50 |  |  |  | $14.5 \mathrm{~m} \times 11.00 \mathrm{t}$ |  |  |
| 15.0 | 14.00 |  |  |  | 12.50 |  |  |  | 11.00 |  |  |
| 16.0 | 14.00 |  |  |  | 12.50 |  |  |  | 11.00 |  |  |
| 18.0 | 13.00 |  |  |  | 12.10 |  |  |  | 11.00 |  |  |
| 20.0 | 11.80 |  |  |  | 11.20 |  |  |  | 10.90 |  |  |
| 22.0 | 10.60 |  |  |  | 10.40 |  |  |  | 10.10 |  |  |
| 24.0 | 9.60 | $24.5 \mathrm{~m} \times 9.35 \mathrm{t}$ |  |  | 9.60 | $25.8 \mathrm{~m} \times 8.90 \mathrm{t}$ |  |  | 9.40 |  |  |
| 26.0 | 8.80 | 8.80 |  |  | 8.80 | 8.80 |  |  | 8.80 | $27.0 \mathrm{~m} \times 8.40 \mathrm{t}$ |  |
| 28.0 | 8.00 | 8.00 |  |  | 8.00 | 8.00 |  |  | 8.00 | 8.00 |  |
| 30.0 | 7.30 | 7.30 |  |  | 7.30 | 7.30 |  |  | 7.20 | 7.20 |  |
| 32.0 | 6.70 | 6.70 |  |  | 6.60 | 6.60 |  |  | 6.55 | 6.55 |  |
| 34.0 | $33.1 \mathrm{~m} \times 6.35 \mathrm{t}$ | 6.10 |  |  | 6.00 | 6.00 |  |  | 6.00 | 6.00 |  |
| 36.0 |  | 5.50 | $36.8 \mathrm{~m} \times 5.40 \mathrm{t}$ |  | 5.45 | 5.45 |  |  | 5.45 | 5.45 |  |
| 38.0 |  | 5.20 | 5.20 |  |  | 4.95 | $38.6 \mathrm{~m} \times 4.90 \mathrm{t}$ |  | 4.95 | 4.95 |  |
| 40.0 |  | 4.85 | 4.85 |  |  | 4.70 | 4.70 |  | $38.9 \mathrm{~m} \times 4.80 \mathrm{t}$ | 4.60 | $40.3 \mathrm{~m} \times 4.50 \mathrm{t}$ |
| 42.0 |  | $41.1 \mathrm{~m} \times 4.65 \mathrm{t}$ | 4.55 |  |  | 4.40 | 4.40 |  |  | 4.30 | 4.30 |
| 44.0 |  |  | 4.25 |  |  | 4.10 | 4.10 |  |  | 4.00 | 4.00 |
| 46.0 |  |  | 4.00 |  |  |  | 3.85 |  |  | 3.75 | 3.75 |
| 48.0 |  |  | 3.80 | $48.1 \mathrm{~m} \times 3.15 \mathrm{t}$ |  |  | 3.65 |  |  | $45.9 \mathrm{~m} \times 3.65 \mathrm{t}$ | 3.55 |
| 50.0 |  |  | $48.7 \mathrm{~m} \times 3.70 \mathrm{t}$ | 2.95 |  |  | 3.45 | $50.2 \mathrm{~m} \times 2.70 \mathrm{t}$ |  |  | 3.30 |
| 52.0 |  |  |  | 2.75 |  |  | $51.6 \mathrm{~m} \times 3.30 \mathrm{t}$ | 2.50 |  |  | 3.15 |
| 54.0 |  |  |  | 2.55 |  |  |  | 2.35 |  |  | 2.95 |
| 56.0 |  |  |  | $55.9 \mathrm{~m} \times 2.40 \mathrm{t}$ |  |  |  | 2.15 |  |  | $54.5 \mathrm{~m} \times 2.90 \mathrm{t}$ |
| 58.0 |  |  |  |  |  |  |  | 2.05 |  |  |  |
| 58.8 |  |  |  |  |  |  |  | 2.00 |  |  |  |


| 作業半径 <br> （m） | ジプ長さ（m） |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 40 |  |  |
|  | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | 70 |
| 15.3 | 10.00 |  |  |
| 16.0 | 10.00 |  |  |
| 18.0 | 10.00 |  |  |
| 20.0 | 10.00 |  |  |
| 22.0 | 9.80 |  |  |
| 24.0 | 9.20 |  |  |
| 26.0 | 8.60 |  |  |
| 28.0 | 8.00 | $28.3 \mathrm{~m} \times 7.90 \mathrm{t}$ |  |
| 30.0 | 7.20 | 7.20 |  |
| 32.0 | 6.55 | 6.55 |  |
| 34.0 | 6.00 | 6.00 |  |
| 36.0 | 5.45 | 5.45 |  |
| 38.0 | 4.95 | 4.95 |  |
| 40.0 | 4.50 | 4.50 |  |
| 42.0 | $41.8 \mathrm{~m} \times 4.20 \mathrm{t}$ | 4.20 | 4.20 |
| 44.0 |  | 3.90 | 3.90 |
| 46.0 |  | 3.65 | 3.65 |
| 48.0 |  | 3.45 | 3.45 |
| 50.0 |  | $49.8 \mathrm{~m} \times 3.20 \mathrm{t}$ | 3.20 |
| 52.0 |  |  | 3.05 |
| 54.0 |  |  | 2.85 |
| 56.0 |  |  | 2.80 |
| 57.4 |  |  | 2.60 |

粯注記につきましては，28mターと同様です。

作業勧囲図
作業範囲は無負荷時の状態です。

| 単位： t |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 作檏半径 （m） | ジブ長さ（m） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 22 |  |  |  | 25 |  |  |  | 28 |  |  |  |
|  | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\circ}$ |
| 10.4 | 17.00 |  |  |  | $11.2 \mathrm{~m} \times 16.00 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |  |  |
| 12.0 | 17.00 |  |  |  | 16.00 |  |  |  | 15.00 |  |  |  |
| 14.0 | 16.40 |  |  |  | 15.60 |  |  |  | 14.70 |  |  |  |
| 15.0 | 16.00 |  |  |  | 15.10 |  |  |  | 14.30 |  |  |  |
| 16.0 | 15.60 |  |  |  | 14.70 |  |  |  | 13.90 |  |  |  |
| 18.0 | 13.50 |  |  |  | 13.50 |  |  |  | 12.90 |  |  |  |
| 20.0 | 12.00 | $21.2 \mathrm{~m} \times 11.30 \mathrm{t}$ |  |  | 12.00 |  |  |  | 12.00 |  |  |  |
| 22.0 | 10.90 | 10.90 |  |  | 10.90 | $22.5 \mathrm{~m} \times 10.50 \mathrm{t}$ |  |  | 10.90 | $23.8 \mathrm{~m} \times 10.10 \mathrm{t}$ |  |  |
| 24.0 | 9.90 | 9.90 |  |  | 9.90 | 9.90 |  |  | 10.00 | 10.00 |  |  |
| 26.0 | $24.4 \mathrm{~m} \times 9.65 \mathrm{t}$ | 9.00 |  |  | 9.00 | 9.00 |  |  | 9.00 | 9.00 |  |  |
| 28.0 |  | 8.10 |  |  | $27.3 \mathrm{~m} \times 8.40 \mathrm{t}$ | 8.10 |  |  | 8.10 | 8.10 |  |  |
| 30.0 |  | 7.30 |  |  |  | 7.30 |  |  | 7.30 | 7.30 |  |  |
| 32.0 |  | 6.70 | $32.7 \mathrm{~m} \times 6.50 \mathrm{t}$ |  |  | 6.60 |  |  | $30.2 \mathrm{~m} \times 7.30 \mathrm{t}$ | 6.60 |  |  |
| 34.0 |  | $32.9 \mathrm{~m} \times 6.45 \mathrm{t}$ | 6.20 |  |  | 6.00 | $34.4 \mathrm{~m} \times 5.90 \mathrm{t}$ |  |  | 6.00 |  |  |
| 36.0 |  |  | 5.75 |  |  | $35.8 \mathrm{~m} \times 5.65 \mathrm{t}$ | 5.60 |  |  | 5.45 | $36.1 \mathrm{~m} \times 5.45 \mathrm{t}$ |  |
| 38.0 |  |  | 5.35 |  |  |  | 5.20 |  |  | 5.10 | 5.10 |  |
| 40.0 |  |  | 5.00 |  |  |  | 4.90 |  |  | $38.7 \mathrm{~m} \times 4.95 \mathrm{t}$ | 4.75 |  |
| 42.0 |  |  | $41.1 \mathrm{~m} \times 4.85 \mathrm{t}$ | $43.2 \mathrm{~m} \times 3.85 \mathrm{t}$ |  |  | 4.55 |  |  |  | 4.45 |  |
| 44.0 |  |  |  | 3.75 |  |  | 4.30 | $45.3 \mathrm{~m} \times 3.45 \mathrm{t}$ |  |  | 4.20 |  |
| 46.0 |  |  |  | 3.55 |  |  |  | 3.35 |  |  | 3.95 | $47.5 \mathrm{~m} \times 3.00 \mathrm{t}$ |
| 48.0 |  |  |  | 3.35 |  |  |  | 3.15 |  |  | $46.9 \mathrm{~m} \times 3.85 \mathrm{t}$ | 2.95 |
| 50.0 |  |  |  | $48.7 \mathrm{~m} \times 3.25 \mathrm{t}$ |  |  |  | 2.95 |  |  |  | 2.75 |
| 52.0 |  |  |  |  |  |  |  | $51.6 \mathrm{~m} \times 2.80 \mathrm{t}$ |  |  |  | 2.55 |
| 54.0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2.40 |
| 54.5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2.35 |


| 作泉半径 <br> （m） | ジブ長さ（m） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 31 |  |  |  | 34 |  |  | 37 |  |  |
|  | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $60^{\prime}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{*}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ |
| 12.9 | 13.50 |  |  |  | $13.7 \mathrm{~m} \times 12.50 \mathrm{t}$ |  |  |  |  |  |
| 14.0 | 13.50 |  |  |  | 12.50 |  |  | $14.5 \mathrm{~m} \times 11.0 \mathrm{Ot}$ |  |  |
| 15.0 | 13.50 |  |  |  | 12.50 |  |  | 11.00 |  |  |
| 16.0 | 13.20 |  |  |  | 12.50 |  |  | 11.00 |  |  |
| 18.0 | 12.50 |  |  |  | 11.30 |  |  | 10.90 |  |  |
| 20.0 | 11.90 |  |  |  | 10.10 |  |  | 10.10 |  |  |
| 22.0 | 10.60 |  |  |  | 9.00 |  |  | 9.00 |  |  |
| 24.0 | 9.60 | $25.0 \mathrm{~m} \times 9.20 \mathrm{t}$ |  |  | 8.20 |  |  | 8.10 |  |  |
| 26.0 | 8.80 | 8.80 |  |  | 7.60 | $26.3 \mathrm{~m} \times 7.50 \mathrm{t}$ |  | 7.40 | $27.6 \mathrm{~m} \times 6.85 \mathrm{t}$ |  |
| 28.0 | 8.00 | 8.00 |  |  | 7.00 | 7.00 |  | 6.75 | 6.75 |  |
| 30.0 | 7.30 | 7.30 |  |  | 6.40 | 6.40 |  | 6.10 | 6.10 |  |
| 32.0 | 6.60 | 6.60 |  |  | 6.00 | 6.00 |  | 5.70 | 5.70 |  |
| 34.0 | $33.1 \mathrm{~m} \times 6.30 \mathrm{t}$ | 6.00 |  |  | 5.60 | 5.60 |  | 5.25 | 5.25 |  |
| 36.0 |  | 5.45 | $37.9 \mathrm{~m} \times 5.00 \mathrm{t}$ |  | 5.20 | 5.20 |  | 4.95 | 4.95 |  |
| 38.0 |  | 5.00 | 5.00 |  |  | 4.75 | $39.6 \mathrm{~m} \times 4.55 \mathrm{t}$ | 4.60 | 4.60 |  |
| 40.0 |  | 4.65 | 4.65 |  |  | 4.50 | 4.50 | $38.9 \mathrm{~m} \times 4.45 \mathrm{t}$ | 4.30 | $41.3 \mathrm{~m} \times 4.10 \mathrm{t}$ |
| 42.0 |  | $41.6 \mathrm{~m} \times 4.40 \mathrm{t}$ | 4.35 |  |  | 4.20 | 4.20 |  | 4.00 | 4.00 |
| 44.0 |  |  | 4.10 |  |  | 3.95 | 3.95 |  | 3.80 | 3.80 |
| 46.0 |  |  | 3.85 |  |  | $44.5 \mathrm{~m} \times 3.90 \mathrm{t}$ | 3.70 |  | 3.55 | 3.55 |
| 48.0 |  |  | 3.60 | $49.6 \mathrm{~m} \times 2.60 \mathrm{t}$ |  |  | 3.45 |  | $47.4 \mathrm{~m} \times 3.40 \mathrm{t}$ | 3.35 |
| 50.0 |  |  | $49.8 \mathrm{~m} \times 3.45 \mathrm{t}$ | 2.55 |  |  | 3.25 |  |  | 3.15 |
| 52.0 |  |  |  | 2.40 |  |  | 3.10 |  |  | 2.95 |
| 54.0 |  |  |  | 2.20 |  |  | $52.7 \mathrm{~m} \times 3.05 \mathrm{t}$ |  |  | 2.80 |
| 56.0 |  |  |  | 2.05 |  |  |  |  |  | $55.6 \mathrm{~m} \times 2.70 \mathrm{t}$ |
| 57.4 |  |  |  | 2.00 |  |  |  |  |  |  |


| ■タワークレーン定格総荷重表 |  |  |  |  |  | 単位： t |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 作栱半径 （m） | ジブ長さ（m） |  |  |  |  |  |
|  | 40 |  |  | 43 |  |  |
|  | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ | $90^{\circ}$ | $80^{\circ}$ | $70^{\circ}$ |
| 15.3 | 9.50 |  |  |  |  |  |
| 16.0 | 9.50 |  |  | $16.2 \mathrm{~m} \times 8.00 \mathrm{t}$ |  |  |
| 18.0 | 9.50 |  |  | 8.00 |  |  |
| 20.0 | 9.50 |  |  | 8.00 |  |  |
| 22.0 | 9.00 |  |  | 8.00 |  |  |
| 24.0 | 8.10 |  |  | 8.00 |  |  |
| 26.0 | 7.40 |  |  | 7.40 |  |  |
| 28.0 | 6.80 | $28.8 \mathrm{~m} \times 6.50 \mathrm{t}$ |  | 6.80 |  |  |
| 30.0 | 6.10 | 6.10 |  | 6.10 | $30.1 \mathrm{~m} \times 6.10 \mathrm{t}$ |  |
| 32.0 | 5.70 | 5.70 |  | 5.70 | 5.70 |  |
| 34.0 | 5.25 | 5.25 |  | 5.25 | 5.25 |  |
| 36.0 | 4.95 | 4.95 |  | 4.90 | 4.90 |  |
| 38.0 | 4.60 | 4.60 |  | 4.50 | 4.50 |  |
| 40.0 | 4.30 | 4.30 |  | 4.15 | 4.15 |  |
| 42.0 | $41.8 \mathrm{~m} \times 4.00 \mathrm{t}$ | 4.00 | $43.0 \mathrm{~m} \times 3.85 \mathrm{t}$ | 3.85 | 3.85 |  |
| 44.0 |  | 3.70 | 3.70 | 3.60 | 3.60 | $44.7 \mathrm{~m} \times 3.50 \mathrm{t}$ |
| 46.0 |  | 3.45 | 3.45 | $44.7 \mathrm{~m} \times 3.50 \mathrm{t}$ | 3.35 | 3.35 |
| 48.0 |  | 3.25 | 3.25 |  | 3.10 | 3.10 |
| 50.0 |  | 3.05 | 3.05 |  | 2.90 | 2.90 |
| 52.0 |  | $50.3 \mathrm{~m} \times 3.00 \mathrm{t}$ | 2.85 |  | 2.70 | 2.70 |
| 54.0 |  |  | 2.70 |  | $53.2 \mathrm{~m} \times 2.60 \mathrm{t}$ | 2.55 |
| 56.0 |  |  | 2.55 |  |  | 2.40 |
| 58.0 |  |  | 2.40 |  |  | 2.25 |
| 60.0 |  |  | $58.5 \mathrm{~m} \times 2.40 \mathrm{t}$ |  |  | 2.15 |
| 61.4 |  |  |  |  |  | 2.05 |

挡注記につきましては，28mタワーと同様です。


作業笔囲は無負荷時の状態です。

■タワーブーム標準構成表

| タワー長さ (m) <br> 䧿成要素 |  | 28 | 31 | 34 | 37 | 40 | 43 | 46 | 49 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 下タワー8m |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 上タフー 5 m （2＋3） |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3 m （B）粎ぎ数ワー |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3 m （A）縌ぎタワー |  | － | 1 | 1 | － | 1 | 1 | － | 1 |
| 6 m 綎きタワー |  | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |
| 9m（A）䋛ぎタワ－ |  | － | － | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 |
| $\begin{aligned} & \text { 装夕 } \\ & \text { 着 } \\ & \text { ² } \\ & \text { 範ジ } \\ & \text { 囲ブ } \end{aligned}$ | 22 m |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 25 m |  |  |  |  |  |  |  | ＋ |
|  | 28m |  |  |  |  |  |  |  | $\rightarrow$ |
|  | 31 m |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 34 m |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 37m |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 40 m |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 43m |  |  |  |  |  |  |  | $\mapsto$ |

■タワージブ標準構成表

| 楀成要素 | 22 | 25 | 28 | 31 | 34 | 37 | 40 | 43 |
| :--- | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 下タワージプ 6.5 m | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 上タワージブ 6.5 m | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3 m 継きジブ |  | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 |
| 6 m 継きジブ |  |  |  | 1 | 1 |  | 1 | 1 |
| 9 m 継きジブ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 |

■分解输送質量および概略寸法

 また，制送時の質量と寸法については，閔係法规（道路交通法•道路通送車両法•道路法）にしたがい，事前にご碓認くだきい。


[^0]:    

