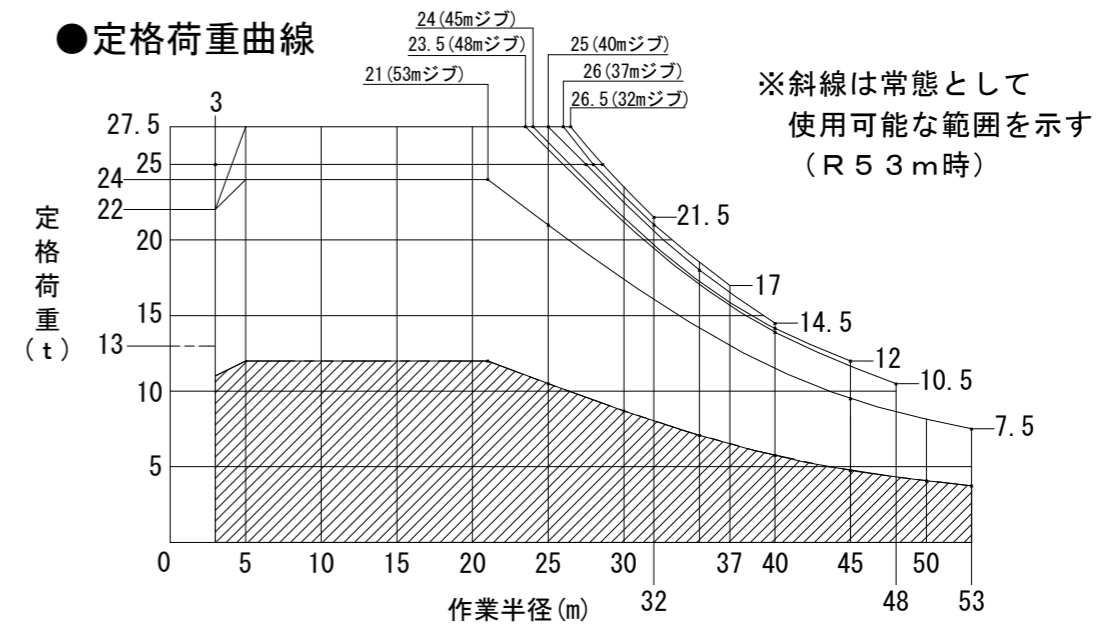


● 定格荷重曲線



● 仕様表

| ジブ呼び       | 32m                                      | 37m                                   | 40m                | 45m     | 48m       | 53m    |
|------------|--|---------------------------------------|--------------------|---------|-----------|--------|
| つり上げ荷重 (t) | 28.4                                     |                                       |                    |         |           | 24.9   |
| 定格荷重 (t)   | 27.5~21.5                                | 27.5~17                               | 27.5~14.5          | 27.5~12 | 27.5~10.5 | 24~7.5 |
| 作業半径 (m)   | 26.5~32                                  | 26~37                                 | 25~40              | 24~45   | 23.5~48   | 21~53  |
| 最大揚程 (m)   | 305                                      | 305                                   | 305                | 265     | 265       | 225    |
| 最大設置高さ(m)  | 305                                      | 300                                   | 295                | 250     | 250       | 220    |
| 旋回角度       | 全旋回 (無制限)                                |                                       |                    |         |           |        |
| 起伏         | m/s                                      | (0.42)                                | (0.50)             | (0.54)  | (0.62)    | (0.59) |
|            | s  | 69                                    | 69                 | 68      | 68        | 77     |
| 速度         | ノッチ                                      | 1 ~ 5                                 |                    |         |           |        |
|            | 荷重 (t)                                   | 27.5 ~ 24 ~ 17 ~ 1                    |                    |         |           |        |
| 上速度        | m/s                                      | 0.55 ~ 0.62 ~ 0.88 ~ 2.33             |                    |         |           |        |
|            | m/min                                    | 33 ~ 37 ~ 53 ~ 140                    |                    |         |           |        |
| 旋回         | rad/s                                    | ~ 0.06 (ジブ長・作業半径・荷重によって最高速は~0.02まで変化) |                    |         |           |        |
|            | rpm                                      | ~ 0.6 (ジブ長・作業半径・荷重によって最高速は~0.2まで変化)   |                    |         |           |        |
| 電動機        | 巻上                                       | 185kW 4P 40%ED インバータ制御                |                    |         |           |        |
|            | 起伏                                       | 55kW 4P インバータ制御                       |                    |         |           |        |
|            | 旋回                                       | 21kW 4P 15%ED インバータ制御                 |                    |         |           |        |
| 昇降         | 22kW 6P 油圧制御 (25kW 6P 40%ED 油圧制御 76号機まで) |                                       |                    |         |           |        |
| 電源         | AC400V 50Hz (AC440V 60Hz)                |                                       |                    |         |           |        |
| 昇降方式       | 油圧クライミング方式                               |                                       |                    |         |           |        |
| ストローク      | 1.5m                                     |                                       |                    |         |           |        |
| 安全装置       | 過負荷防止装置<br>起伏制限装置                        |                                       | 巻過防止装置<br>作業範囲制限装置 |         |           |        |
| 記事         |  |                                       |                    |         |           |        |

荷重を受ける回数：1.2×10<sup>8</sup>回以上2.5×10<sup>8</sup>回未満  
 つり上げ装置等の使用時間：3200時間以上6300時間未満  
 区分：常態として定格荷重の50%未満の荷重の荷をつるクレーン  
 (つり上げ装置等の等級：B、作業係数：1.05)