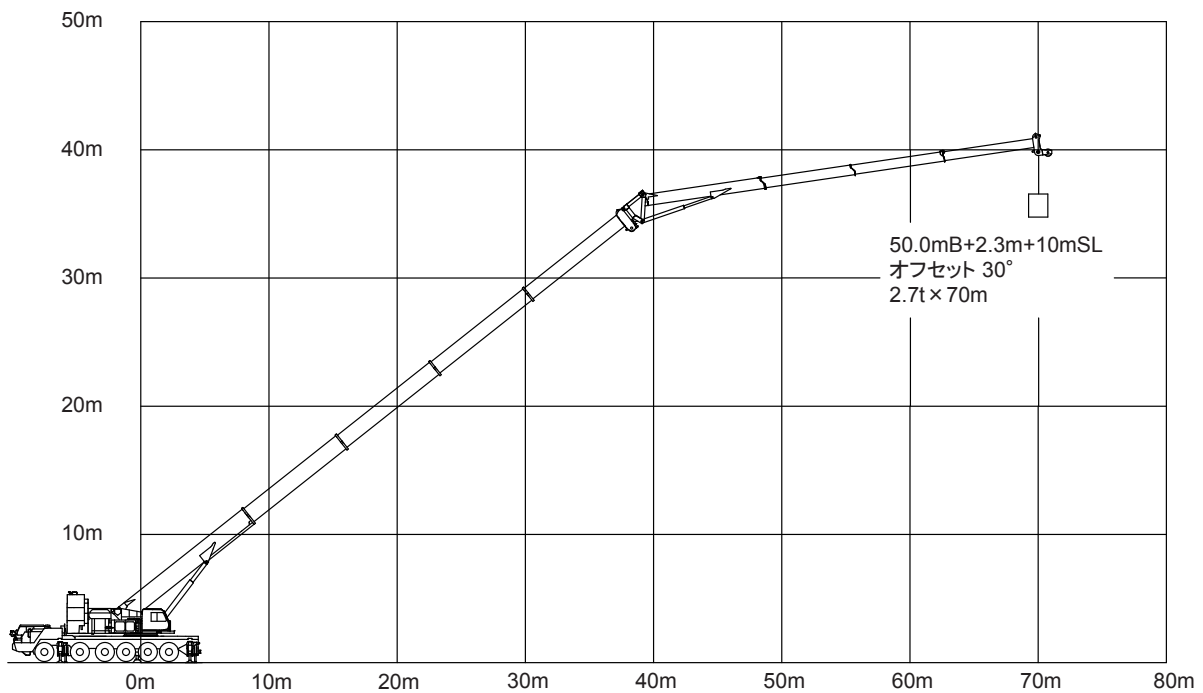
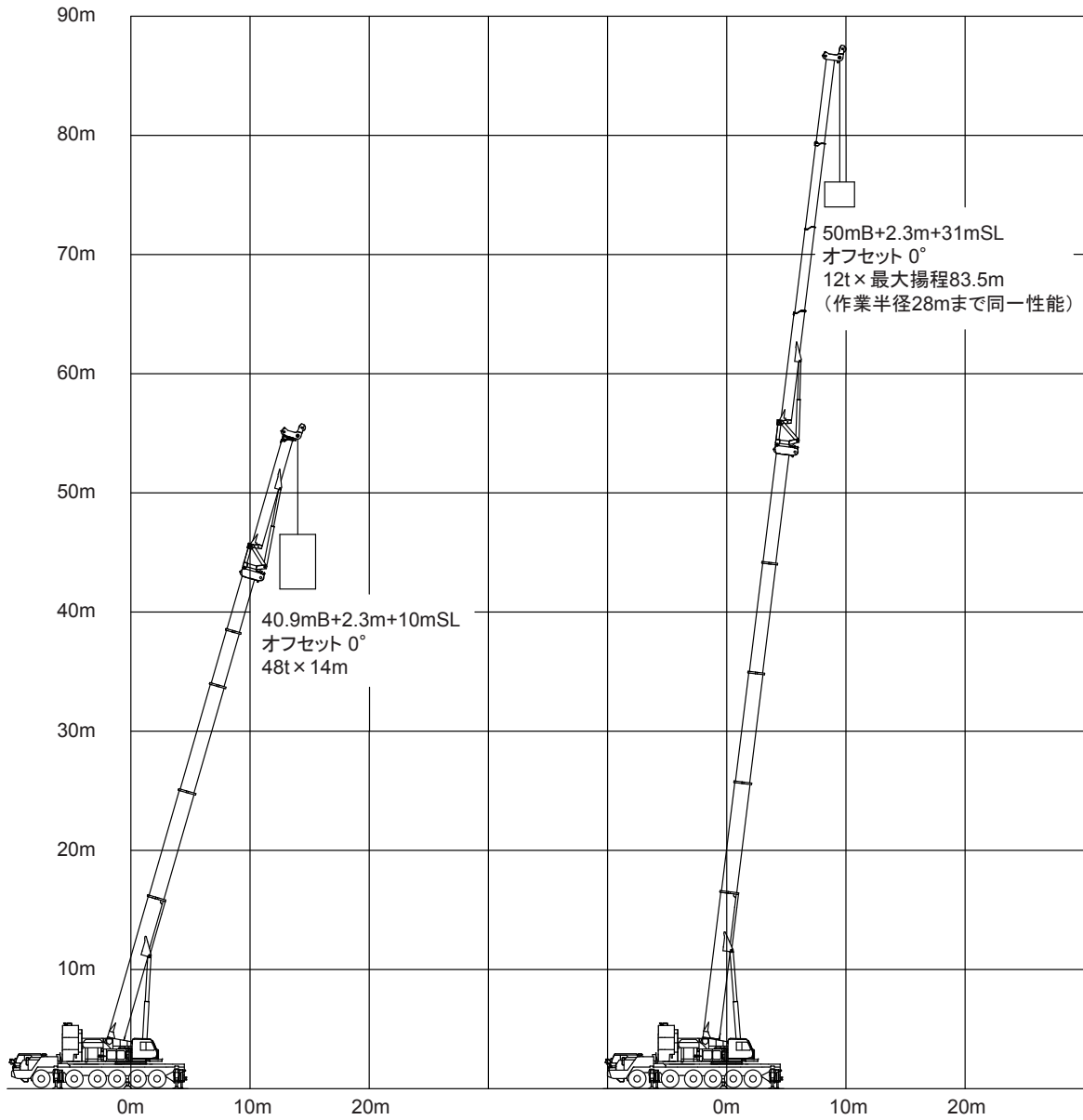


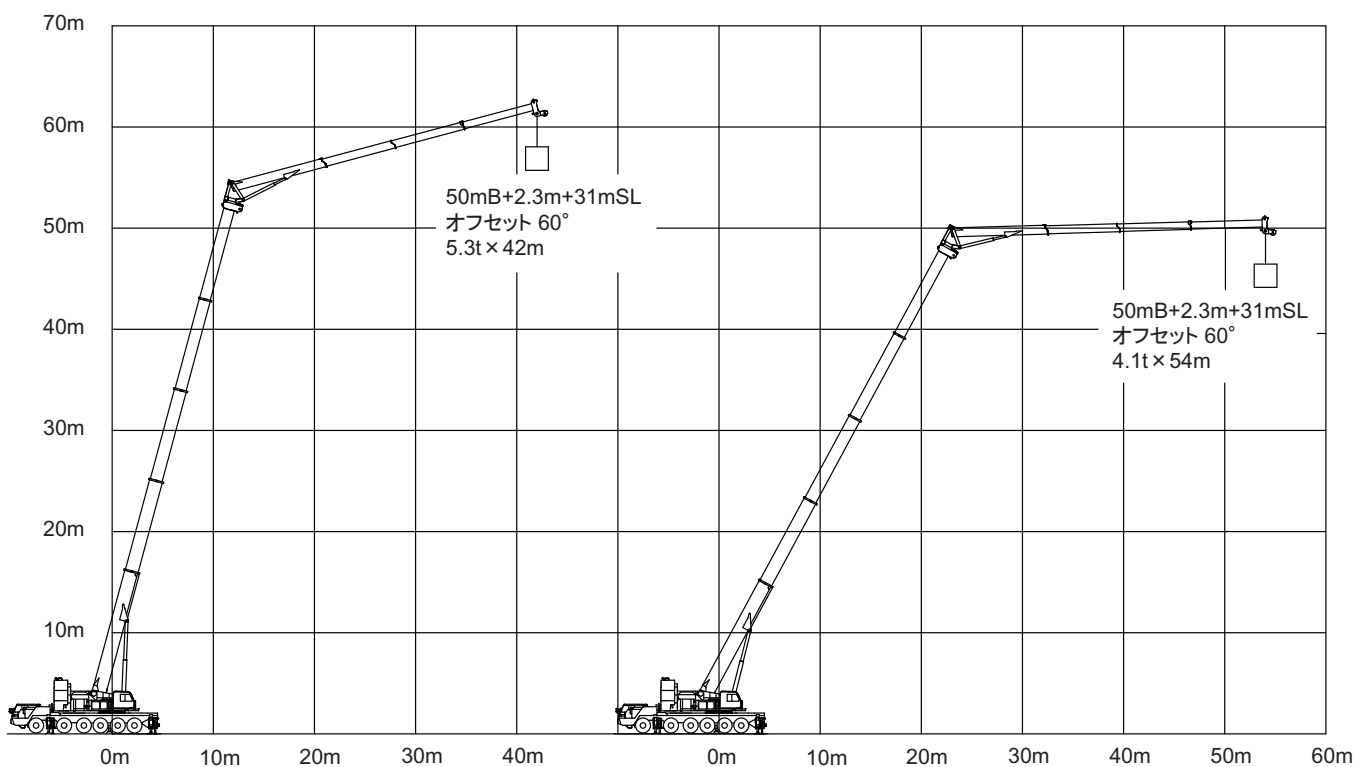
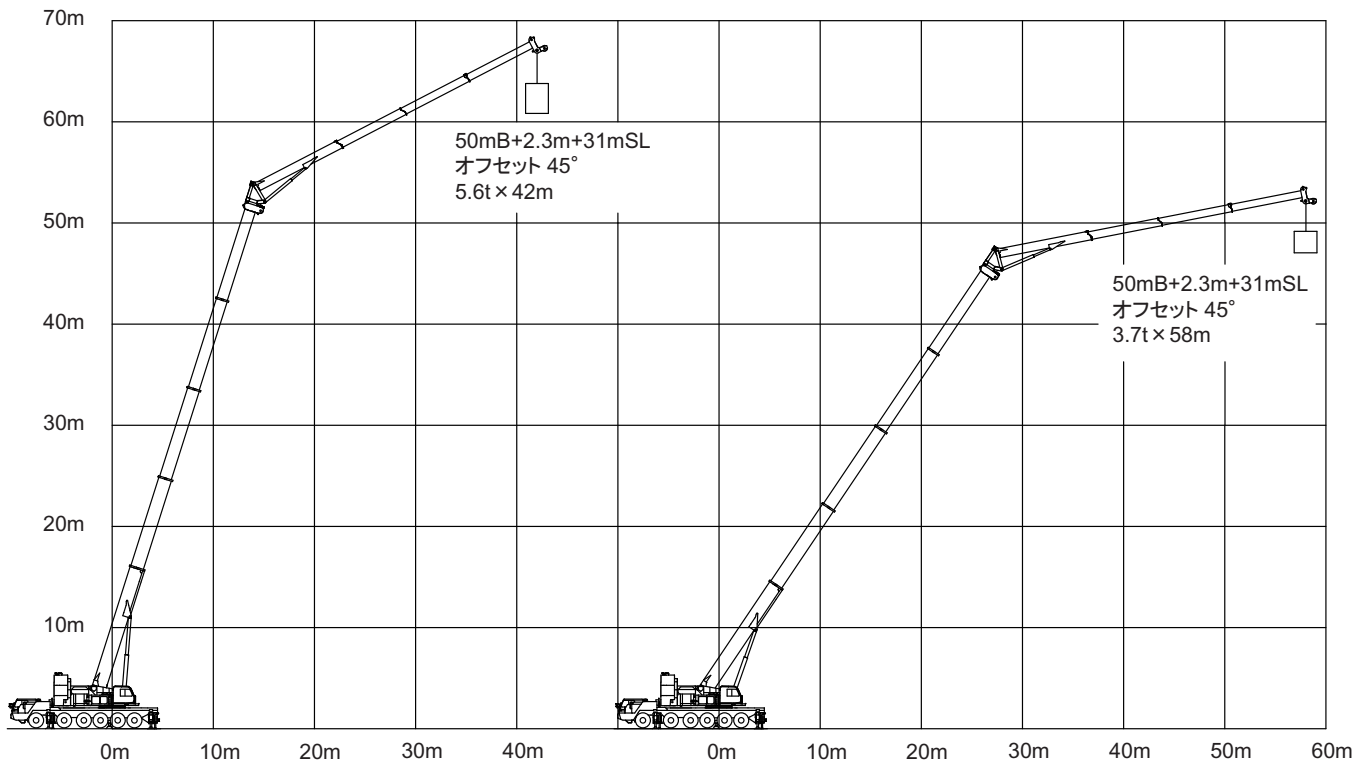


# スーパーラフィングブーム作業概念図





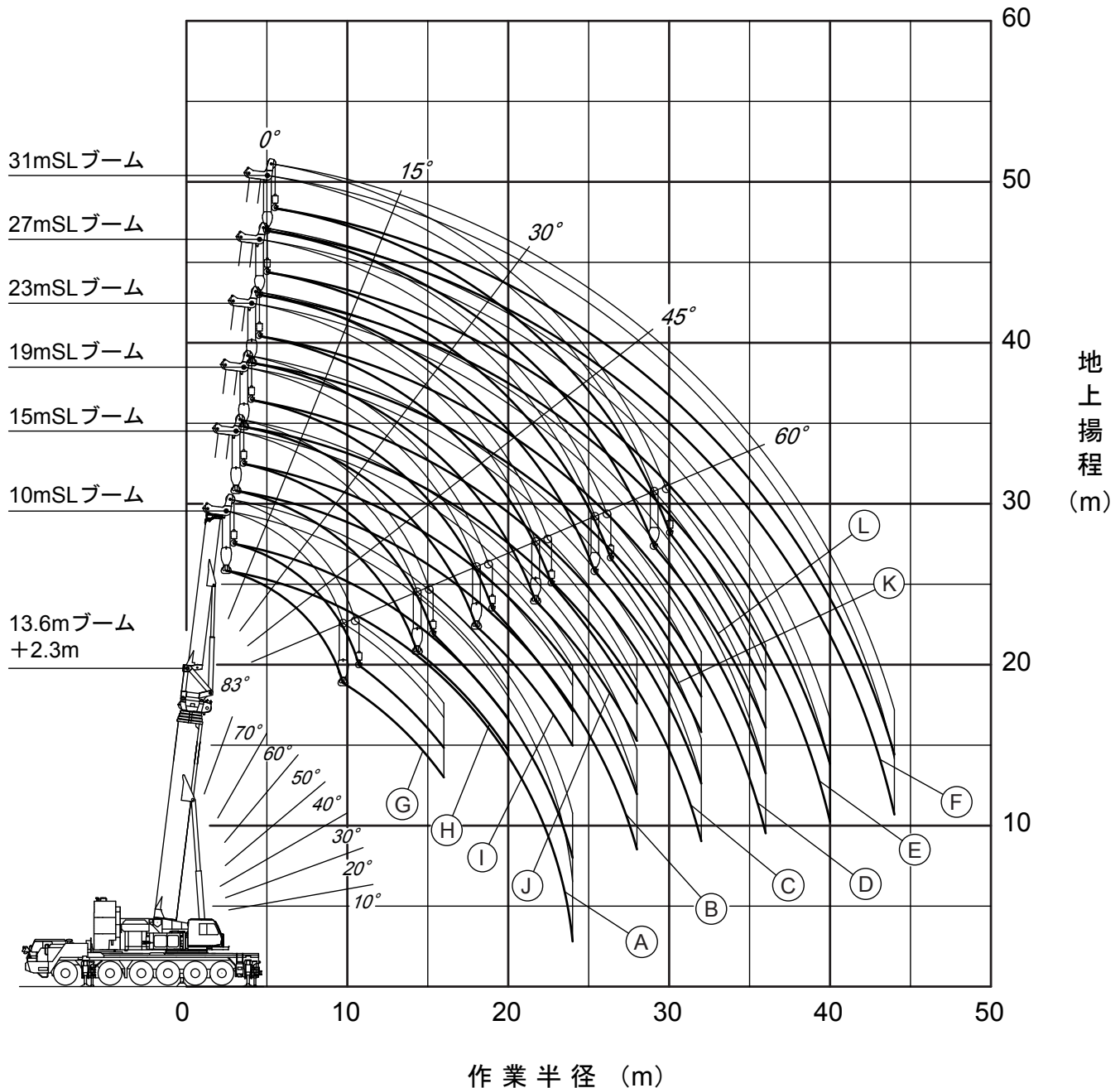
# スーパーラフィング ブーム作業概念図





# スーパーラフィングブーム 作業範囲図【13.6mブーム時】

- |                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Ⓐ13.6mブーム+2.3m+10mSLブーム (オフセット0°) | Ⓔ13.6mブーム+2.3m+19mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓑ13.6mブーム+2.3m+15mSLブーム (オフセット0°) | Ⓕ13.6mブーム+2.3m+23mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓒ13.6mブーム+2.3m+19mSLブーム (オフセット0°) | Ⓖ13.6mブーム+2.3m+27mSLブーム (オフセット0°)  |
| Ⓓ13.6mブーム+2.3m+23mSLブーム (オフセット0°) | Ⓚ13.6mブーム+2.3m+27mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓔ13.6mブーム+2.3m+31mSLブーム (オフセット0°) | Ⓛ13.6mブーム+2.3m+31mSLブーム (オフセット60°) |



注) 1. 本図は、ブームおよびSLブームのたわみを含んでいません。  
 2. SA性能の最大作業半径を図示しています。



# 10m — 31m

# スーパーラフィングブーム【13.6mブーム時】

SA性能 13.6mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
3.0	48.0				
4.0	48.0				
5.0	48.0	48.0			
6.0	48.0	48.0			
7.0	48.0	45.9			
8.0	48.0	43.0	39.0		
9.0	44.1	40.4	37.3	34.0	
10.0	40.7	38.2	35.7	33.1	30.0
11.0	37.7	36.1	34.3	32.2	29.6
12.0	35.2	34.3	33.1	31.5	29.3
14.0	30.9	31.2	31.0	30.2	28.9
16.0	27.5	28.7	29.3	28.4	28.8
18.0	24.7	26.7	27.2	27.0	
20.0	22.5	25.1	25.6		
22.0	20.7	24.0			
24.0	19.4				
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SA性能 13.6mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	17.5	16.9	14.5		
18.0	15.4	15.6	13.6	11.5	
20.0	13.7	14.2	12.8	11.1	
22.0	12.3	13.1	12.1	10.7	10.0
24.0	11.1	12.0	11.5	10.3	10.0
26.0	10.1	11.2	11.0	10.1	10.0
28.0	9.2	10.4	10.6	10.0	10.0
30.0	8.5	9.8	10.3	10.0	
32.0	7.8	9.2	9.9		
34.0	7.2	8.8	9.6		
36.0	6.8	8.2			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SA性能 13.6mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
4.0	18.0				
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0	18.0			
8.0	18.0	18.0			
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0	18.0		
12.0	18.0	18.0	18.0		
14.0	18.0	18.0	18.0	18.0	
16.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
20.0	17.3	18.0	18.0	18.0	18.0
22.0	15.7	17.2	17.8	17.4	
24.0	14.3	16.1	16.8	16.8	
26.0	13.2	15.3	16.0		
28.0	12.2	14.3			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SA性能 13.6mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
5.0	15.0				
6.0	15.0				
7.0	15.0				
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0	15.0			
14.0	15.0	15.0			
16.0	15.0	14.1			
18.0	14.6	12.9	11.0		
20.0	12.9	12.0	10.4		
22.0	11.6	11.1	9.8		
24.0	10.4	10.4	9.3	8.4	
26.0	9.5	9.8	8.8	8.1	7.3
28.0	8.6	9.2	8.4	7.8	7.3
30.0	7.9	8.7	8.1	7.6	7.3
32.0	7.2	8.3	7.8	7.4	7.3
34.0	6.6	7.8	7.5	7.3	
36.0	6.1	7.4	7.3	7.3	
38.0	5.7	7.0	7.3		
40.0	5.3	6.6			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SA性能 13.6mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
4.0	18.0				
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	16.9	17.3	17.0	16.0	
20.0	15.1	15.9	15.9	15.2	14.0
22.0	13.6	14.7	15.0	14.4	13.5
24.0	12.4	13.6	14.2	13.6	13.5
26.0	11.3	12.7	13.4	13.1	
28.0	10.4	12.0	12.7	12.7	
30.0	9.6	11.4	12.1		
32.0	8.9	10.8			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SA性能 13.6mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
6.0	12.0				
7.0	12.0				
8.0	12.0				
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0	12.0			
16.0	12.0	12.0			
18.0	12.0	11.0			
20.0	12.0	10.2	8.8		
22.0	10.9	9.5	8.3		
24.0	9.8	8.8	7.8		
26.0	8.9	8.3	7.4	6.7	
28.0	8.0	7.8	7.0	6.4	
30.0	7.3	7.3	6.7	6.1	5.5
32.0	6.7	7.0	6.4	5.9	5.5
34.0	6.1	6.6	6.1	5.8	5.5
36.0	5.6	6.3	5.9	5.6	5.5
38.0	5.2	6.1	5.7	5.5	
40.0	4.8	5.8	5.6	5.5	
42.0	4.5	5.6	5.5		
44.0	4.2	5.3			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

# 10m — 31m スーパーラフティングブーム【13.6mブーム時】

SB性能 13.6mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
3.0	48.0				
4.0	48.0				
5.0	48.0	48.0			
6.0	48.0	48.0			
7.0	48.0	45.9			
8.0	48.0	43.0	39.0		
9.0	44.1	40.4	37.3	34.0	
10.0	40.7	38.2	35.7	33.1	30.0
11.0	37.7	36.1	34.3	32.2	29.6
12.0	35.2	34.3	33.1	31.5	29.3
14.0	30.9	31.2	31.0	30.2	28.9
16.0	27.5	28.7	29.3	28.4	28.8
18.0	24.7	26.7	27.2	27.0	
20.0	22.5	25.1	25.6		
22.0	20.7	24.0			
24.0	19.4				
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SB性能 13.6mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	17.5	16.9	14.5		
18.0	15.4	15.6	13.6	11.5	
20.0	13.7	14.2	12.8	11.1	
22.0	12.3	13.1	12.1	10.7	10.0
24.0	11.1	12.0	11.5	10.3	10.0
26.0	10.1	11.2	11.0	10.1	10.0
28.0	9.2	10.4	10.6	10.0	10.0
30.0	8.5	9.8	10.3	10.0	
32.0	7.8	9.2	9.9		
34.0	7.2	8.8	9.6		
36.0	6.8	8.2			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SB性能 13.6mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
4.0	18.0				
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0	18.0			
8.0	18.0	18.0			
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0	18.0		
12.0	18.0	18.0	18.0		
14.0	18.0	18.0	18.0	18.0	
16.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
20.0	17.3	18.0	18.0	18.0	18.0
22.0	15.7	17.2	17.8	17.4	
24.0	14.3	16.1	16.8	16.8	
26.0	13.2	15.3	16.0		
28.0	12.2	14.3			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SB性能 13.6mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	15.0				
6.0	15.0				
7.0	15.0				
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0	15.0			
14.0	15.0	15.0			
16.0	15.0	14.1			
18.0	14.6	12.9	11.0		
20.0	12.9	12.0	10.4		
22.0	11.6	11.1	9.8		
24.0	10.4	10.4	9.3	8.4	
26.0	9.5	9.8	8.8	8.1	7.3
28.0	8.6	9.2	8.4	7.8	7.3
30.0	7.9	8.7	8.1	7.6	7.3
32.0	7.2	8.3	7.8	7.4	7.3
34.0	6.6	7.8	7.5	7.3	
36.0	6.1	7.4	7.3	7.3	
38.0	5.7	7.0	7.3		
40.0	5.3	6.6			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SB性能 13.6mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
4.0	18.0				
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	16.9	17.3	17.0	16.0	
20.0	15.1	15.9	15.9	15.2	14.0
22.0	13.6	14.7	15.0	14.4	13.5
24.0	12.4	13.6	14.2	13.6	13.5
26.0	11.3	12.7	13.4	13.1	
28.0	10.4	12.0	12.7	12.7	
30.0	9.6	11.4	12.1		
32.0	8.9	10.8			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SB性能 13.6mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
6.0	12.0				
7.0	12.0				
8.0	12.0				
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0	12.0			
16.0	12.0	12.0			
18.0	12.0	11.0			
20.0	12.0	10.2	8.8		
22.0	10.9	9.5	8.3		
24.0	9.8	8.8	7.8		
26.0	8.9	8.3	7.4	6.7	
28.0	8.0	7.8	7.0	6.4	
30.0	7.3	7.3	6.7	6.1	5.5
32.0	6.7	7.0	6.4	5.9	5.5
34.0	6.1	6.6	6.1	5.8	5.5
36.0	5.6	6.3	5.9	5.6	5.5
38.0	5.2	6.1	5.7	5.5	
40.0	4.8	5.8	5.6	5.5	
42.0	4.5	5.6	5.5		
44.0	4.2	5.3			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



# 10m — 31m

# スーパーラフィングブーム【13.6mブーム時】

SC性能 13.6mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
3.0	48.0				
4.0	48.0				
5.0	48.0	48.0			
6.0	48.0	48.0			
7.0	48.0	45.9			
8.0	48.0	43.0	39.0		
9.0	44.1	40.4	37.3	34.0	
10.0	40.7	38.2	35.7	33.1	30.0
11.0	37.7	36.1	34.3	32.2	29.6
12.0	35.2	34.3	33.1	31.5	29.3
14.0	30.9	31.2	31.0	30.2	28.9
16.0	27.5	28.7	29.3	28.4	28.8
18.0	24.7	26.7	27.2	27.0	
20.0	22.5	25.1	25.6		
22.0	20.7	23.2			
24.0	19.4				
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 13.6mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	17.5	16.9	14.5		
18.0	15.4	15.6	13.6	11.5	
20.0	13.7	14.2	12.8	11.1	
22.0	12.3	13.1	12.1	10.7	10.0
24.0	11.1	12.0	11.5	10.3	10.0
26.0	10.1	11.2	11.0	10.1	10.0
28.0	9.2	10.4	10.6	10.0	10.0
30.0	8.5	9.8	10.3	10.0	
32.0	7.8	9.2	9.9		
34.0	7.2	8.8	9.6		
36.0	6.8	8.2			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 13.6mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
4.0	18.0				
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0	18.0			
8.0	18.0	18.0			
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0	18.0		
12.0	18.0	18.0	18.0		
14.0	18.0	18.0	18.0	18.0	
16.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
20.0	17.3	18.0	18.0	18.0	18.0
22.0	15.7	17.2	17.8	17.4	
24.0	14.3	16.1	16.8	16.8	
26.0	13.2	15.3	16.0		
28.0	12.2	14.3			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 13.6mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	15.0				
6.0	15.0				
7.0	15.0				
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0	15.0			
14.0	15.0	15.0			
16.0	15.0	14.1			
18.0	14.6	12.9	11.0		
20.0	12.9	12.0	10.4		
22.0	11.6	11.1	9.8		
24.0	10.4	10.4	9.3	8.4	
26.0	9.5	9.8	8.8	8.1	7.3
28.0	8.6	9.2	8.4	7.8	7.3
30.0	7.9	8.7	8.1	7.6	7.3
32.0	7.2	8.3	7.8	7.4	7.3
34.0	6.6	7.8	7.5	7.3	
36.0	6.1	7.4	7.3	7.3	
38.0	5.7	7.0	7.3		
40.0	5.3	6.6			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SC性能 13.6mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
4.0	18.0				
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	16.9	17.3	17.0	16.0	
20.0	15.1	15.9	15.9	15.2	14.0
22.0	13.6	14.7	15.0	14.4	13.5
24.0	12.4	13.6	14.2	13.6	13.5
26.0	11.3	12.7	13.4	13.1	
28.0	10.4	12.0	12.7	12.7	
30.0	9.6	11.4	12.1		
32.0	8.9	10.8			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 13.6mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
6.0	12.0				
7.0	12.0				
8.0	12.0				
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0	12.0			
16.0	12.0	12.0			
18.0	12.0	11.0			
20.0	12.0	10.2	8.8		
22.0	10.9	9.5	8.3		
24.0	9.8	8.8	7.8		
26.0	8.9	8.3	7.4	6.7	
28.0	8.0	7.8	7.0	6.4	
30.0	7.3	7.3	6.7	6.1	5.5
32.0	6.7	7.0	6.4	5.9	5.5
34.0	6.1	6.6	6.1	5.8	5.5
36.0	5.6	6.3	5.9	5.6	5.5
38.0	5.2	6.1	5.7	5.5	
40.0	4.8	5.8	5.6	5.5	
42.0	4.5	5.6	5.5		
44.0	4.2	5.3			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

# 10m — 31m スーパーラフティングブーム【13.6mブーム時】

SD性能 13.6mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
3.0	48.0				
4.0	48.0				
5.0	48.0	48.0			
6.0	48.0	48.0			
7.0	48.0	45.9			
8.0	48.0	43.0	39.0		
9.0	44.1	40.4	37.3	34.0	
10.0	40.7	38.2	35.7	33.1	30.0
11.0	37.7	36.1	34.3	32.2	29.6
12.0	35.2	34.3	33.1	31.5	29.3
14.0	30.9	31.2	31.0	30.2	28.9
16.0	27.5	28.7	29.3	28.4	28.8
18.0	24.6	25.6	26.3	26.6	
20.0	20.2	20.8	21.2		
22.0	16.8	17.1			
24.0	14.1				
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 13.6mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	17.5	16.9	14.5		
18.0	15.4	15.6	13.6	11.5	
20.0	13.7	14.2	12.8	11.1	
22.0	12.3	13.1	12.1	10.7	10.0
24.0	11.1	12.0	11.5	10.3	10.0
26.0	10.1	11.2	11.0	10.1	10.0
28.0	9.2	10.4	10.6	10.0	10.0
30.0	8.5	9.8	10.3	10.0	
32.0	7.8	9.2	9.9		
34.0	7.2	8.8	9.6		
36.0	6.8	8.2			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 13.6mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
4.0	18.0				
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0	18.0			
8.0	18.0	18.0			
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0	18.0		
12.0	18.0	18.0	18.0		
14.0	18.0	18.0	18.0	18.0	
16.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
20.0	17.3	18.0	18.0	18.0	18.0
22.0	15.7	17.2	17.8	17.4	
24.0	14.3	16.1	16.8	16.8	
26.0	13.2	14.0	14.3		
28.0	11.6	11.8			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 13.6mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	15.0				
6.0	15.0				
7.0	15.0				
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0	15.0			
14.0	15.0	15.0			
16.0	15.0	14.1			
18.0	14.6	12.9	11.0		
20.0	12.9	12.0	10.4		
22.0	11.6	11.1	9.8		
24.0	10.4	10.4	9.3	8.4	
26.0	9.5	9.8	8.8	8.1	7.3
28.0	8.6	9.2	8.4	7.8	7.3
30.0	7.9	8.7	8.1	7.6	7.3
32.0	7.2	8.3	7.8	7.4	7.3
34.0	6.6	7.8	7.5	7.3	
36.0	6.1	7.4	7.3	7.3	
38.0	5.7	7.0	7.3		
40.0	5.3	6.6			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SD性能 13.6mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
4.0	18.0				
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	16.9	17.3	17.0	16.0	
20.0	15.1	15.9	15.9	15.2	14.0
22.0	13.6	14.7	15.0	14.4	13.5
24.0	12.4	13.6	14.2	13.6	13.5
26.0	11.3	12.7	13.4	13.1	
28.0	10.4	12.0	12.7	12.7	
30.0	9.6	11.4	11.7		
32.0	8.9	9.8			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 13.6mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
6.0	12.0				
7.0	12.0				
8.0	12.0				
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0	12.0			
16.0	12.0	12.0			
18.0	12.0	11.0			
20.0	12.0	10.2	8.8		
22.0	10.9	9.5	8.3		
24.0	9.8	8.8	7.8		
26.0	8.9	8.3	7.4	6.7	
28.0	8.0	7.8	7.0	6.4	
30.0	7.3	7.3	6.7	6.1	5.5
32.0	6.7	7.0	6.4	5.9	5.5
34.0	6.1	6.6	6.1	5.8	5.5
36.0	5.6	6.3	5.9	5.6	5.5
38.0	5.2	6.1	5.7	5.5	
40.0	4.8	5.8	5.6	5.5	
42.0	4.5	5.6	5.5		
44.0	4.2	5.3			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



# 10m — 31m

# スーパーラフィングブーム【13.6mブーム時】

### SE性能 13.6mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
3.0	48.0				
4.0	48.0				
5.0	48.0	48.0			
6.0	48.0	48.0			
7.0	48.0	45.9			
8.0	48.0	43.0	39.0		
9.0	44.1	40.4	37.3	34.0	
10.0	40.7	38.2	35.7	33.1	30.0
11.0	37.7	36.1	34.3	32.2	29.6
12.0	35.2	34.3	33.1	31.5	29.3
14.0	30.9	31.2	31.0	30.2	28.9
16.0	24.7	26.0	27.1	27.8	27.9
18.0	19.2	20.2	21.0	21.3	
20.0	15.2	15.9	16.3		
22.0	12.2	12.5			
24.0	9.8				
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

### SE性能 13.6mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	17.5	16.9	14.5		
18.0	15.4	15.6	13.6	11.5	
20.0	13.7	14.2	12.8	11.1	
22.0	12.3	13.1	12.1	10.7	10.0
24.0	11.1	12.0	11.5	10.3	10.0
26.0	10.1	11.2	11.0	10.1	10.0
28.0	9.2	10.4	10.6	10.0	10.0
30.0	8.4	9.2	9.9	10.0	
32.0	7.2	7.8	8.4		
34.0	6.1	6.6	6.9		
36.0	5.3	5.5			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

### SE性能 13.6mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
4.0	18.0				
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0	18.0			
8.0	18.0	18.0			
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0	18.0		
12.0	18.0	18.0	18.0		
14.0	18.0	18.0	18.0	18.0	
16.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
20.0	17.2	18.0	18.0	18.0	18.0
22.0	14.1	15.1	16.0	16.6	
24.0	11.6	12.4	13.0	13.2	
26.0	9.6	10.1	10.4		
28.0	8.0	8.2			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

### SE性能 13.6mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
5.0	15.0				
6.0	15.0				
7.0	15.0				
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0	15.0			
14.0	15.0	15.0			
16.0	15.0	14.1			
18.0	14.6	12.9	11.0		
20.0	12.9	12.0	10.4		
22.0	11.6	11.1	9.8		
24.0	10.4	10.4	9.3	8.4	
26.0	9.5	9.8	8.8	8.1	7.3
28.0	8.6	9.2	8.4	7.8	7.3
30.0	7.9	8.7	8.1	7.6	7.3
32.0	7.2	8.3	7.8	7.4	7.3
34.0	6.6	7.6	7.5	7.3	
36.0	5.9	6.5	7.0	7.3	
38.0	5.1	5.5	5.9		
40.0	4.3	4.6			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

### SE性能 13.6mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
4.0	18.0				
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	16.9	17.3	17.0	16.0	
20.0	15.1	15.9	15.9	15.2	14.0
22.0	13.6	14.7	15.0	14.4	13.5
24.0	12.4	13.6	14.2	13.6	13.5
26.0	10.7	11.6	12.4	13.0	
28.0	9.0	9.7	10.3	10.6	
30.0	7.6	8.1	8.4		
32.0	6.4	6.7			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

### SE性能 13.6mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
6.0	12.0				
7.0	12.0				
8.0	12.0				
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0	12.0			
16.0	12.0	12.0			
18.0	12.0	11.0			
20.0	12.0	10.2	8.8		
22.0	10.9	9.5	8.3		
24.0	9.8	8.8	7.8		
26.0	8.9	8.3	7.4	6.7	
28.0	8.0	7.8	7.0	6.4	
30.0	7.3	7.3	6.7	6.1	5.5
32.0	6.7	7.0	6.4	5.9	5.5
34.0	6.1	6.6	6.1	5.8	5.5
36.0	5.6	6.3	5.9	5.6	5.5
38.0	5.2	6.1	5.7	5.5	
40.0	4.8	5.4	5.6	5.5	
42.0	4.2	4.7	5.0		
44.0	3.4	3.7			
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



# 10m — 31m スーパーラフティングブーム【13.6mブーム時】

SF性能 13.6mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
3.0	48.0				
4.0	48.0				
5.0	48.0	48.0			
6.0	48.0	48.0			
7.0	48.0	45.9			
8.0	48.0	43.0	39.0		
9.0	44.1	40.4	37.3	34.0	
10.0	40.7	38.2	35.7	33.1	30.0
11.0	37.7	36.1	34.3	32.2	29.6
12.0	33.9	34.3	33.1	31.5	29.3
14.0	24.3	26.0	27.5	28.6	28.9
16.0	18.1	19.4	20.4	21.1	21.2
18.0	13.8	14.7	15.4	15.7	
20.0	10.6	11.2	11.6		
22.0	8.1	8.5			
24.0	6.3				
危険角度 (°)	-	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 13.6mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	17.5	16.9	14.5		
18.0	15.4	15.6	13.6	11.5	
20.0	13.7	14.2	12.8	11.1	
22.0	11.8	13.1	12.1	10.7	10.0
24.0	9.7	11.1	11.5	10.3	10.0
26.0	8.1	9.2	10.3	10.1	10.0
28.0	6.7	7.7	8.6	9.3	9.8
30.0	5.6	6.3	7.1	7.6	
32.0	4.6	5.2	5.8		
34.0		4.2	4.6		
危険角度 (°)	28	28	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 13.6mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
4.0	18.0				
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0	18.0			
8.0	18.0	18.0			
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0	18.0		
12.0	18.0	18.0	18.0		
14.0	18.0	18.0	18.0	18.0	
16.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
18.0	15.7	17.2	18.0	18.0	18.0
20.0	12.4	13.6	14.8	15.6	16.0
22.0	9.9	10.9	11.7	12.3	
24.0	7.9	8.6	9.2	9.4	
26.0	6.3	6.8	7.1		
28.0	5.0	5.3			
危険角度 (°)		15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 13.6mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	15.0				
6.0	15.0				
7.0	15.0				
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0	15.0			
14.0	15.0	15.0			
16.0	15.0	14.1			
18.0	14.6	12.9	11.0		
20.0	12.9	12.0	10.4		
22.0	11.6	11.1	9.8		
24.0	10.4	10.4	9.3	8.4	
26.0	8.9	9.8	8.8	8.1	7.3
28.0	7.5	8.6	8.4	7.8	7.3
30.0	6.3	7.3	8.1	7.6	7.3
32.0	5.3	6.1	7.0	7.4	7.3
34.0	4.5	5.1	5.8	6.3	
36.0	3.7	4.3	4.8	5.0	
38.0		3.4	3.8		
危険角度 (°)	28	28	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SF性能 13.6mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
4.0	18.0				
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	16.8	17.3	17.0	16.0	
20.0	13.5	15.1	15.9	15.2	14.0
22.0	11.0	12.3	13.5	14.4	13.5
24.0	8.9	10.0	11.0	11.8	12.2
26.0	7.3	8.2	8.9	9.5	
28.0	6.0	6.6	7.2	7.5	
30.0	4.9	5.3	5.6		
32.0		4.1			
危険角度 (°)	21	21	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

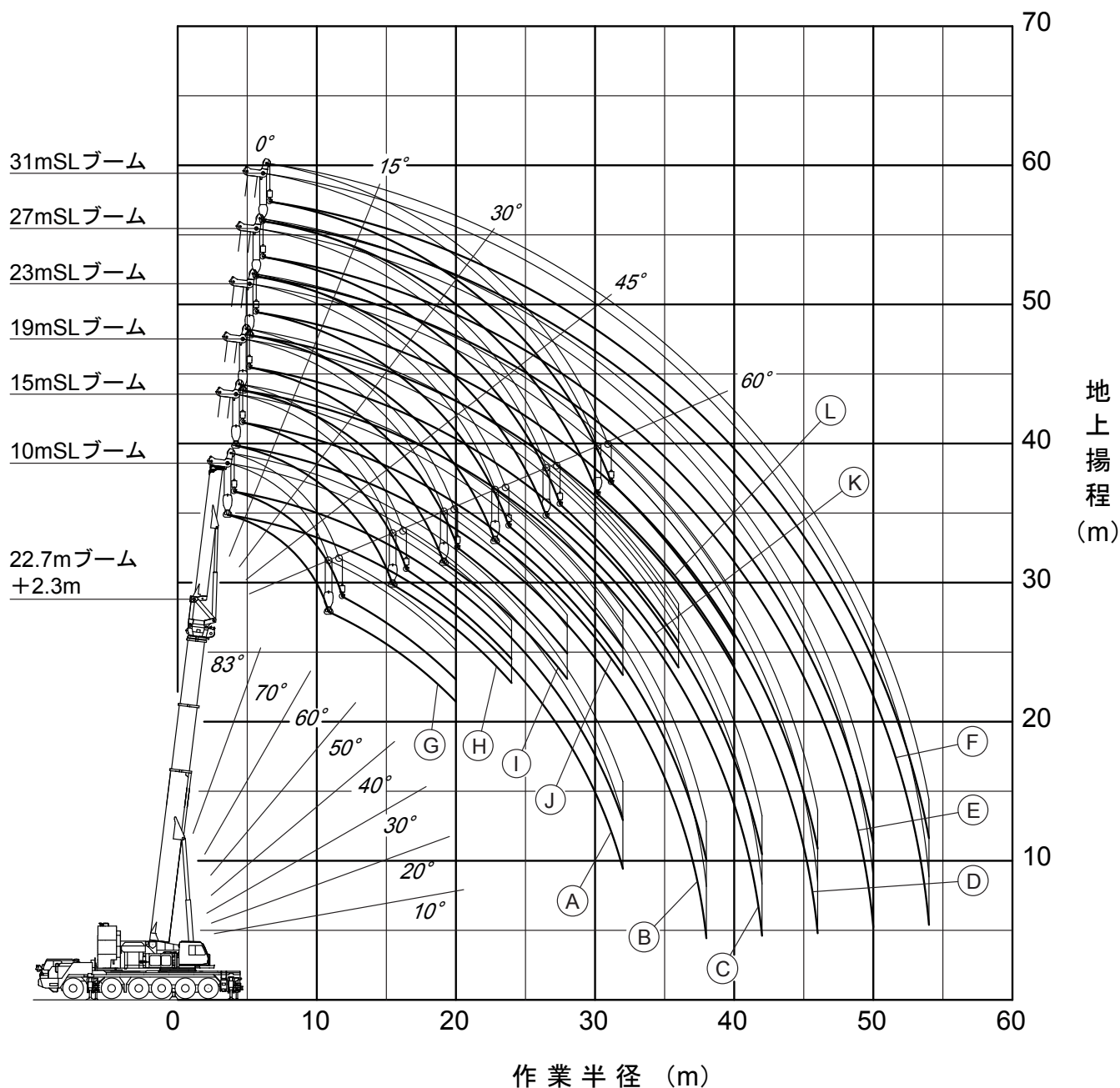
SF性能 13.6mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
6.0	12.0				
7.0	12.0				
8.0	12.0				
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0	12.0			
16.0	12.0	12.0			
18.0	12.0	11.0			
20.0	12.0	10.2	8.8		
22.0	10.9	9.5	8.3		
24.0	9.8	8.8	7.8		
26.0	8.9	8.3	7.4	6.7	
28.0	8.0	7.8	7.0	6.4	
30.0	6.8	7.3	6.7	6.1	5.5
32.0	5.8	6.8	6.4	5.9	5.5
34.0	5.0	5.8	6.1	5.8	5.5
36.0	4.2	4.9	5.7	5.6	5.5
38.0	3.5	4.2	4.8	5.3	
40.0	2.7	3.5	3.9	4.2	
42.0			3.1		
危険角度 (°)	28	35	35	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



# スーパーラフィングブーム 作業範囲図【22.7mブーム時】

- |                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Ⓐ22.7mブーム+2.3m+10mSLブーム (オフセット0°) | Ⓔ22.7mブーム+2.3m+10mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓑ22.7mブーム+2.3m+15mSLブーム (オフセット0°) | Ⓕ22.7mブーム+2.3m+15mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓒ22.7mブーム+2.3m+19mSLブーム (オフセット0°) | Ⓖ22.7mブーム+2.3m+19mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓓ22.7mブーム+2.3m+23mSLブーム (オフセット0°) | Ⓗ22.7mブーム+2.3m+23mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓔ22.7mブーム+2.3m+27mSLブーム (オフセット0°) | Ⓙ22.7mブーム+2.3m+27mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓕ22.7mブーム+2.3m+31mSLブーム (オフセット0°) | Ⓛ22.7mブーム+2.3m+31mSLブーム (オフセット60°) |



注) 1. 本図は、ブームおよびSLブームのたわみを含んでいません。  
 2. SA性能の最大作業半径を図示しています。

# 10m — 31m スーパーラフィングブーム【22.7mブーム時】

SA性能 22.7mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
4.0	48.0				
5.0	48.0				
6.0	48.0				
7.0	48.0	48.0			
8.0	48.0	47.6			
9.0	48.0	45.2	39.0		
10.0	48.0	43.1	38.1		
11.0	47.7	41.2	36.9	33.3	30.0
12.0	44.7	39.4	35.8	32.8	29.7
14.0	39.7	36.3	33.8	31.6	29.2
16.0	35.7	33.7	32.1	30.6	28.9
18.0	32.3	31.5	30.7	29.6	28.8
20.0	29.5	29.6	29.5	28.4	28.8
22.0	27.2	28.0	28.2	27.5	
24.0	25.2	26.6	26.9	26.7	
26.0	23.4	25.5	25.8		
28.0	21.9	24.6	24.9		
30.0	20.7	23.8			
32.0	17.3	18.0			
危険角度 (°)	5	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SA性能 22.7mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	17.0	14.0		
20.0	17.1	15.9	13.4		
22.0	15.5	14.9	12.8	11.3	
24.0	14.0	13.9	12.2	10.9	10.0
26.0	12.8	13.0	11.8	10.6	10.0
28.0	11.8	12.2	11.3	10.4	10.0
30.0	10.9	11.4	11.0	10.2	10.0
32.0	10.1	10.8	10.7	10.0	10.0
34.0	9.3	10.2	10.4	9.9	
36.0	8.7	9.7	10.2	9.9	
38.0	8.1	9.3	9.9	9.9	
40.0	7.6	8.9	9.6		
42.0	7.2	8.6	9.4		
44.0	6.8	8.2			
46.0	4.9				
危険角度 (°)	5	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SA性能 22.7mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0	18.0		
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
20.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
22.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
24.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
26.0	17.2	18.0	18.0	17.5	
28.0	16.0	17.1	17.4	17.0	
30.0	14.9	16.3	16.7	16.7	
32.0	13.9	15.6	16.2		
34.0	13.1	15.1	15.8		
36.0	12.4	14.6			
38.0	7.3				
危険角度 (°)	5	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SA性能 22.7mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
7.0	15.0				
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0				
14.0	15.0	15.0			
16.0	15.0	15.0			
18.0	15.0	14.0			
20.0	15.0	13.0	10.8		
22.0	14.3	12.2	10.2		
24.0	13.0	11.5	9.8		
26.0	11.9	10.9	9.3	8.3	
28.0	10.9	10.3	9.0	8.0	7.3
30.0	10.0	9.8	8.6	7.8	7.3
32.0	9.2	9.3	8.3	7.6	7.3
34.0	8.5	8.9	8.0	7.5	7.3
36.0	7.9	8.6	7.8	7.3	7.3
38.0	7.4	8.3	7.6	7.3	
40.0	6.9	7.9	7.4	7.2	
42.0	6.4	7.5	7.3	7.2	
44.0	6.1	7.2	7.3		
46.0	5.7	6.9	7.3		
48.0	5.4	6.6			
50.0	4.0				
危険角度 (°)	5	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SA性能 22.7mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	18.0	18.0	18.0	16.0	
20.0	18.0	18.0	17.2	15.9	14.0
22.0	17.4	17.1	16.3	15.3	14.0
24.0	15.9	15.9	15.6	14.6	13.7
26.0	14.6	15.0	14.9	14.0	13.6
28.0	13.5	14.1	14.2	13.5	13.4
30.0	12.5	13.3	13.7	13.1	
32.0	11.6	12.7	13.1	12.8	
34.0	10.8	12.1	12.6	12.6	
36.0	10.1	11.6	12.2		
38.0	9.5	11.2	12.0		
40.0	9.0	10.7			
42.0	5.9				
危険角度 (°)	5	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SA性能 22.7mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
7.0	12.0				
8.0	12.0				
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0				
16.0	12.0	12.0			
18.0	12.0	11.8			
20.0	12.0	11.0			
22.0	12.0	10.2			
24.0	11.9	9.6	8.1		
26.0	11.0	9.1	7.7		
28.0	10.0	8.6	7.4	6.5	
30.0	9.2	8.1	7.0	6.3	
32.0	8.4	7.7	6.8	6.1	5.4
34.0	7.8	7.4	6.5	5.9	5.4
36.0	7.2	7.1	6.3	5.8	5.4
38.0	6.7	6.8	6.1	5.7	5.4
40.0	6.2	6.5	5.9	5.5	5.4
42.0	5.8	6.3	5.8	5.5	
44.0	5.4	6.1	5.7	5.4	
46.0	5.1	5.9	5.5	5.4	
48.0	4.8	5.7	5.5		
50.0	4.5	5.6	5.5		
52.0	4.2	5.4			
54.0	3.3				
危険角度 (°)	5	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



# 10m — 31m

# スーパーラフィングブーム【22.7mブーム時】

### SB性能 22.7mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
4.0	48.0				
5.0	48.0				
6.0	48.0				
7.0	48.0	48.0			
8.0	48.0	47.6			
9.0	48.0	45.2	39.0		
10.0	48.0	43.1	38.1		
11.0	47.7	41.2	36.9	33.3	30.0
12.0	44.7	39.4	35.8	32.8	29.7
14.0	39.7	36.3	33.8	31.6	29.2
16.0	35.7	33.7	32.1	30.6	28.9
18.0	32.3	31.5	30.7	29.6	28.8
20.0	29.5	29.6	29.5	28.4	28.8
22.0	27.2	28.0	28.2	27.5	
24.0	23.0	23.8	24.3	24.6	
26.0	19.6	20.2	20.6		
28.0	16.7	17.2	17.5		
30.0	14.4	14.7			
32.0	12.4	12.4			
危険角度 (°)	5	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

### SB性能 22.7mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	17.0	14.0		
20.0	17.1	15.9	13.4		
22.0	15.5	14.9	12.8	11.3	
24.0	14.0	13.9	12.2	10.9	10.0
26.0	12.8	13.0	11.8	10.6	10.0
28.0	11.8	12.2	11.3	10.4	10.0
30.0	10.9	11.4	11.0	10.2	10.0
32.0	10.1	10.8	10.7	10.0	10.0
34.0	9.3	10.2	10.4	9.9	
36.0	8.7	9.7	10.2	9.9	
38.0	8.1	9.3	9.9	9.9	
40.0	7.6	8.9	9.6		
42.0	7.2	8.6	9.4		
44.0	6.8	8.2			
46.0	4.9				
危険角度 (°)	5	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

### SB性能 22.7mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0	18.0		
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
20.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
22.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
24.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
26.0	17.2	18.0	18.0	17.5	
28.0	16.0	17.1	17.4	17.0	
30.0	14.9	16.3	16.7	16.7	
32.0	13.9	14.6	15.0		
34.0	12.2	12.7	12.9		
36.0	10.7	11.0			
38.0	7.3				
危険角度 (°)	5	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

### SB性能 22.7mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
7.0	15.0				
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0				
14.0	15.0	15.0			
16.0	15.0	15.0			
18.0	15.0	14.0			
20.0	15.0	13.0	10.8		
22.0	14.3	12.2	10.2		
24.0	13.0	11.5	9.8		
26.0	11.9	10.9	9.3	8.3	
28.0	10.9	10.3	9.0	8.0	7.3
30.0	10.0	9.8	8.6	7.8	7.3
32.0	9.2	9.3	8.3	7.6	7.3
34.0	8.5	8.9	8.0	7.5	7.3
36.0	7.9	8.6	7.8	7.3	7.3
38.0	7.4	8.3	7.6	7.3	
40.0	6.9	7.9	7.4	7.2	
42.0	6.4	7.5	7.3	7.2	
44.0	6.1	7.2	7.3		
46.0	5.7	6.9	7.3		
48.0	5.4	6.6			
50.0	4.0				
危険角度 (°)	5	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

### SB性能 22.7mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	18.0	18.0	18.0	16.0	
20.0	18.0	18.0	17.2	15.9	14.0
22.0	17.4	17.1	16.3	15.3	14.0
24.0	15.9	15.9	15.6	14.6	13.7
26.0	14.6	15.0	14.9	14.0	13.6
28.0	13.5	14.1	14.2	13.5	13.4
30.0	12.5	13.3	13.7	13.1	
32.0	11.6	12.7	13.1	12.8	
34.0	10.8	12.1	12.6	12.6	
36.0	10.1	11.6	12.2		
38.0	9.5	10.8	11.0		
40.0	9.0	9.4			
42.0	5.9				
危険角度 (°)	5	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

### SB性能 22.7mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
7.0	12.0				
8.0	12.0				
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0				
16.0	12.0	12.0			
18.0	12.0	11.8			
20.0	12.0	11.0			
22.0	12.0	10.2			
24.0	11.9	9.6	8.1		
26.0	11.0	9.1	7.7		
28.0	10.0	8.6	7.4	6.5	
30.0	9.2	8.1	7.0	6.3	
32.0	8.4	7.7	6.8	6.1	5.4
34.0	7.8	7.4	6.5	5.9	5.4
36.0	7.2	7.1	6.3	5.8	5.4
38.0	6.7	6.8	6.1	5.7	5.4
40.0	6.2	6.5	5.9	5.5	5.4
42.0	5.8	6.3	5.8	5.5	
44.0	5.4	6.1	5.7	5.4	
46.0	5.1	5.9	5.5	5.4	
48.0	4.8	5.7	5.5		
50.0	4.5	5.6	5.5		
52.0	4.2	5.4			
54.0	3.3				
危険角度 (°)	5	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

# 10m — 31m スーパーラフティングブーム【22.7mブーム時】

SC性能 22.7mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
4.0	48.0				
5.0	48.0				
6.0	48.0				
7.0	48.0	48.0			
8.0	48.0	47.6			
9.0	48.0	45.2	39.0		
10.0	48.0	43.1	38.1		
11.0	47.7	41.2	36.9	33.3	30.0
12.0	44.7	39.4	35.8	32.8	29.7
14.0	39.7	36.3	33.8	31.6	29.2
16.0	35.3	33.7	32.1	30.6	28.9
18.0	29.1	30.9	30.7	29.6	28.8
20.0	24.1	25.6	26.9	27.5	27.6
22.0	20.0	21.2	22.0	22.4	
24.0	16.6	17.5	18.1	18.3	
26.0	13.8	14.4	14.8		
28.0	11.4	11.9	12.2		
30.0	9.5	9.8			
32.0	7.6	7.7			
危険角度 (°)	5	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 22.7mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	17.0	14.0		
20.0	17.1	15.9	13.4		
22.0	15.5	14.9	12.8	11.3	
24.0	14.0	13.9	12.2	10.9	10.0
26.0	12.8	13.0	11.8	10.6	10.0
28.0	11.8	12.2	11.3	10.4	10.0
30.0	10.9	11.4	11.0	10.2	10.0
32.0	10.1	10.8	10.7	10.0	10.0
34.0	9.3	10.2	10.4	9.9	
36.0	8.5	9.4	10.2	9.9	
38.0	7.4	8.2	8.8	9.1	
40.0	6.3	7.0	7.5		
42.0	5.2	5.9	6.3		
44.0	4.2	4.6			
危険角度 (°)	15	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 22.7mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0	18.0		
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
20.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
22.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
24.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
26.0	15.5	16.7	17.7	17.5	
28.0	13.1	14.1	14.9	15.3	
30.0	11.1	11.9	12.5	12.8	
32.0	9.4	10.1	10.5		
34.0	7.9	8.5	8.7		
36.0	6.4	6.8			
38.0	5.1				
危険角度 (°)	5	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 22.7mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
7.0	15.0				
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0				
14.0	15.0	15.0			
16.0	15.0	15.0			
18.0	15.0	14.0			
20.0	15.0	13.0	10.8		
22.0	14.3	12.2	10.2		
24.0	13.0	11.5	9.8		
26.0	11.9	10.9	9.3	8.3	
28.0	10.9	10.3	9.0	8.0	7.3
30.0	10.0	9.8	8.6	7.8	7.3
32.0	9.2	9.3	8.3	7.6	7.3
34.0	8.5	8.9	8.0	7.5	7.3
36.0	7.9	8.6	7.8	7.3	7.3
38.0	7.4	8.3	7.6	7.3	
40.0	6.9	7.9	7.4	7.2	
42.0	6.3	7.0	7.3	7.2	
44.0	5.3	6.1	6.6		
46.0	4.3	5.0	5.4		
48.0	3.5	3.9			
危険角度 (°)	15	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SC性能 22.7mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	18.0	18.0	18.0	16.0	
20.0	18.0	18.0	17.2	15.9	14.0
22.0	17.4	17.1	16.3	15.3	14.0
24.0	15.9	15.9	15.6	14.6	13.7
26.0	14.6	15.0	14.9	14.0	13.6
28.0	13.5	14.1	14.2	13.5	13.4
30.0	12.2	13.3	13.7	13.1	
32.0	10.5	11.4	12.2	12.7	
34.0	9.0	9.8	10.4	10.7	
36.0	7.7	8.4	8.8		
38.0	6.4	7.1	7.3		
40.0	5.2	5.6			
42.0	4.1				
危険角度 (°)	5	15	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 22.7mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
7.0	12.0				
8.0	12.0				
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0				
16.0	12.0	12.0			
18.0	12.0	11.8			
20.0	12.0	11.0			
22.0	12.0	10.2			
24.0	11.9	9.6	8.1		
26.0	11.0	9.1	7.7		
28.0	10.0	8.6	7.4	6.5	
30.0	9.2	8.1	7.0	6.3	
32.0	8.4	7.7	6.8	6.1	5.4
34.0	7.8	7.4	6.5	5.9	5.4
36.0	7.2	7.1	6.3	5.8	5.4
38.0	6.7	6.8	6.1	5.7	5.4
40.0	6.2	6.5	5.9	5.5	5.4
42.0	5.8	6.3	5.8	5.5	
44.0	5.4	6.1	5.7	5.4	
46.0	5.1	5.9	5.5	5.4	
48.0	4.3	5.1	5.5		
50.0	3.5	4.2	4.6		
52.0	2.8	3.2			
危険角度 (°)	15	15	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



# 10m — 31m

# スーパーラフィングブーム【22.7mブーム時】

SD性能 22.7mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
4.0	48.0				
5.0	48.0				
6.0	48.0				
7.0	48.0	48.0			
8.0	48.0	47.6			
9.0	48.0	45.2	39.0		
10.0	48.0	43.1	38.1		
11.0	47.7	41.2	36.9	33.3	30.0
12.0	44.7	39.4	35.8	32.8	29.7
14.0	35.7	36.3	33.8	31.6	29.2
16.0	27.6	29.5	31.1	30.6	28.9
18.0	21.8	23.3	24.6	25.5	25.8
20.0	17.4	18.7	19.7	20.3	20.4
22.0	14.0	15.0	15.8	16.2	
24.0	11.3	12.1	12.7	12.9	
26.0	9.1	9.7	10.1		
28.0	6.8	7.4	7.8		
30.0	4.7	5.2			
危険角度 (°)	23	25	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 22.7mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	17.0	14.0		
20.0	17.1	15.9	13.4		
22.0	15.5	14.9	12.8	11.3	
24.0	14.0	13.9	12.2	10.9	10.0
26.0	12.6	13.0	11.8	10.6	10.0
28.0	10.7	12.2	11.3	10.4	10.0
30.0	9.1	10.4	11.0	10.2	10.0
32.0	7.7	8.9	9.9	10.0	10.0
34.0	6.4	7.5	8.4	9.1	
36.0	5.0	6.3	7.1	7.6	
38.0		4.9	5.8	6.2	
40.0			4.3		
危険角度 (°)	38	40	40	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 22.7mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0	18.0		
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
20.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
22.0	15.8	17.3	18.0	18.0	18.0
24.0	13.0	14.3	15.5	16.3	16.7
26.0	10.7	11.8	12.8	13.4	
28.0	8.8	9.8	10.5	10.9	
30.0	7.1	8.0	8.6	8.8	
32.0	5.3	6.2	6.8		
34.0		4.4	4.7		
危険角度 (°)	32	32	32	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 22.7mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
7.0	15.0				
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0				
14.0	15.0	15.0			
16.0	15.0	15.0			
18.0	15.0	14.0			
20.0	15.0	13.0	10.8		
22.0	14.3	12.2	10.2		
24.0	13.0	11.5	9.8		
26.0	11.9	10.9	9.3	8.3	
28.0	10.9	10.3	9.0	8.0	7.3
30.0	9.9	9.8	8.6	7.8	7.3
32.0	8.5	9.3	8.3	7.6	7.3
34.0	7.3	8.6	8.0	7.5	7.3
36.0	6.2	7.4	7.8	7.3	7.3
38.0	5.0	6.3	7.2	7.3	
40.0	3.9	5.2	6.1	6.6	
42.0		4.0	4.9	5.3	
44.0			3.6		
危険角度 (°)	38	40	40	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SD性能 22.7mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	18.0	18.0	18.0	16.0	
20.0	18.0	18.0	17.2	15.9	14.0
22.0	16.8	17.1	16.3	15.3	14.0
24.0	14.0	15.7	15.6	14.6	13.7
26.0	11.7	13.2	14.6	14.0	13.6
28.0	9.8	11.1	12.2	13.1	13.4
30.0	8.2	9.3	10.3	10.9	
32.0	6.8	7.8	8.5	9.0	
34.0	5.2	6.3	7.0	7.3	
36.0		4.8	5.4		
危険角度 (°)	35	35	38	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 22.7mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
7.0	12.0				
8.0	12.0				
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0				
16.0	12.0	12.0			
18.0	12.0	11.8			
20.0	12.0	11.0			
22.0	12.0	10.2			
24.0	11.9	9.6	8.1		
26.0	11.0	9.1	7.7		
28.0	10.0	8.6	7.4	6.5	
30.0	9.2	8.1	7.0	6.3	
32.0	8.4	7.7	6.8	6.1	5.4
34.0	7.8	7.4	6.5	5.9	5.4
36.0	6.8	7.1	6.3	5.8	5.4
38.0	5.9	6.8	6.1	5.7	5.4
40.0	4.8	6.1	5.9	5.5	5.4
42.0	3.8	5.1	5.8	5.5	
44.0		4.1	5.1	5.4	
46.0		3.1	4.0	4.5	
48.0			2.9		
危険角度 (°)	38	40	40	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

# 10m — 31m スーパーラフィングブーム【22.7mブーム時】

SE性能 22.7mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
4.0	48.0				
5.0	48.0				
6.0	48.0				
7.0	48.0	48.0			
8.0	48.0	47.6			
9.0	48.0	45.2	39.0		
10.0	48.0	43.1	38.1		
11.0	47.7	41.2	36.9	33.3	30.0
12.0	40.7	39.4	35.8	32.8	29.7
14.0	29.1	31.6	33.8	31.6	29.2
16.0	21.5	23.5	25.2	26.5	27.2
18.0	16.2	17.8	19.2	20.1	20.5
20.0	12.3	13.6	14.7	15.3	15.5
22.0	9.3	10.4	11.2	11.6	
24.0	6.4	7.7	8.4	8.6	
26.0		4.9	5.5		
危険角度 (°)	42	42	42	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 22.7mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	17.0	14.0		
20.0	16.3	15.9	13.4		
22.0	13.2	14.9	12.8	11.3	
24.0	10.7	12.8	12.2	10.9	10.0
26.0	8.7	10.6	11.8	10.6	10.0
28.0	7.0	8.7	10.2	10.4	10.0
30.0	5.3	7.1	8.4	9.5	10.0
32.0		5.6	6.8	7.7	8.2
34.0		4.0	5.4	6.2	
36.0				4.6	
危険角度 (°)	49	49	53	53	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 22.7mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0	18.0		
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
20.0	14.2	16.2	17.9	18.0	18.0
22.0	11.1	12.8	14.3	15.4	16.0
24.0	8.7	10.1	11.3	12.2	12.6
26.0	6.4	7.9	8.9	9.6	
28.0	4.3	5.7	6.9	7.3	
30.0			4.6	4.9	
危険角度 (°)	42	46	46	47	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 22.7mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
7.0	15.0				
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0				
14.0	15.0	15.0			
16.0	15.0	15.0			
18.0	15.0	14.0			
20.0	15.0	13.0	10.8		
22.0	14.2	12.2	10.2		
24.0	11.7	11.5	9.8		
26.0	9.7	10.9	9.3	8.3	
28.0	8.0	9.9	9.0	8.0	7.3
30.0	6.6	8.2	8.6	7.8	7.3
32.0	5.1	6.8	8.2	7.6	7.3
34.0		5.6	6.8	7.5	7.3
36.0		4.2	5.6	6.5	6.9
38.0		3.0	4.3	5.2	
40.0				3.7	
危険角度 (°)	49	49	53	53	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SE性能 22.7mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	18.0	18.0	18.0	16.0	
20.0	15.4	17.8	17.2	15.9	14.0
22.0	12.3	14.3	16.3	15.3	14.0
24.0	9.8	11.6	13.2	14.6	13.7
26.0	7.8	9.4	10.7	11.9	12.5
28.0	5.9	7.5	8.7	9.6	10.0
30.0	4.1	5.7	6.9	7.6	
32.0			5.1	5.8	
危険角度 (°)	44	49	49	51	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 22.7mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
7.0	12.0				
8.0	12.0				
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0				
16.0	12.0	12.0			
18.0	12.0	11.8			
20.0	12.0	11.0			
22.0	12.0	10.2			
24.0	11.9	9.6	8.1		
26.0	10.3	9.1	7.7		
28.0	8.6	8.6	7.4	6.5	
30.0	7.2	8.1	7.0	6.3	
32.0	6.0	7.7	6.8	6.1	5.4
34.0	4.6	6.4	6.5	5.9	5.4
36.0	3.4	5.4	6.3	5.8	5.4
38.0		4.1	5.6	5.7	5.4
40.0		3.0	4.5	5.4	5.4
42.0			3.3	4.3	
44.0				2.9	
危険角度 (°)	49	49	53	53	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



# 10m — 31m

# スーパーラフィングブーム【22.7mブーム時】

SF性能 22.7mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
4.0	48.0				
5.0	48.0				
6.0	48.0				
7.0	48.0	48.0			
8.0	48.0	47.6			
9.0	48.0	45.2	39.0		
10.0	46.6	43.1	38.1		
11.0	37.3	41.0	36.9	33.3	30.0
12.0	30.4	33.6	35.8	32.8	29.7
14.0	21.2	23.6	25.6	27.3	28.3
16.0	15.2	17.0	18.6	19.8	20.5
18.0	11.0	12.4	13.7	14.6	14.9
20.0	7.8	9.1	10.0	10.7	10.8
22.0	5.0	6.4	7.2	7.6	
24.0			4.4	4.8	
危険角度 (°)	47	50	50	50	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 22.7mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	14.9	17.0	14.0		
20.0	11.6	14.2	13.4		
22.0	9.1	11.4	12.8	11.3	
24.0	7.1	9.1	11.0	10.9	10.0
26.0	5.5	7.2	8.9	10.3	10.0
28.0		5.7	7.1	8.3	9.2
30.0		4.3	5.6	6.6	7.3
32.0			4.3	5.1	5.6
危険角度 (°)	55	55	57	61	61
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 22.7mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0	18.0			
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0	18.0		
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	17.1	18.0	18.0	18.0	18.0
18.0	12.8	15.0	17.0	18.0	18.0
20.0	9.6	11.4	13.1	14.5	15.4
22.0	7.1	8.7	10.1	11.2	11.8
24.0	4.9	6.5	7.7	8.5	8.8
26.0		4.4	5.7	6.3	
28.0				4.1	
危険角度 (°)	50	51	54	54	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 22.7mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
7.0	15.0				
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0				
14.0	15.0	15.0			
16.0	15.0	15.0			
18.0	15.0	14.0			
20.0	12.6	13.0	10.8		
22.0	10.1	12.2	10.2		
24.0	8.0	10.3	9.8		
26.0	6.4	8.4	9.3	8.3	
28.0	5.1	6.8	8.5	8.0	7.3
30.0		5.5	6.9	7.8	7.3
32.0		4.3	5.6	6.8	7.3
34.0		2.9	4.5	5.4	6.1
36.0			3.2	4.2	4.7
危険角度 (°)	55	55	57	61	61
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SF性能 22.7mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
5.0	18.0				
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	13.9	16.6	18.0	16.0	
20.0	10.7	13.0	15.1	15.9	14.0
22.0	8.2	10.2	12.0	13.5	14.0
24.0	6.2	7.9	9.5	10.7	11.6
26.0	4.3	6.1	7.4	8.5	9.1
28.0		4.4	5.7	6.5	6.9
30.0			4.0	4.9	
危険角度 (°)	51	51	54	56	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 22.7mブーム+2.3m+31mSLブーム

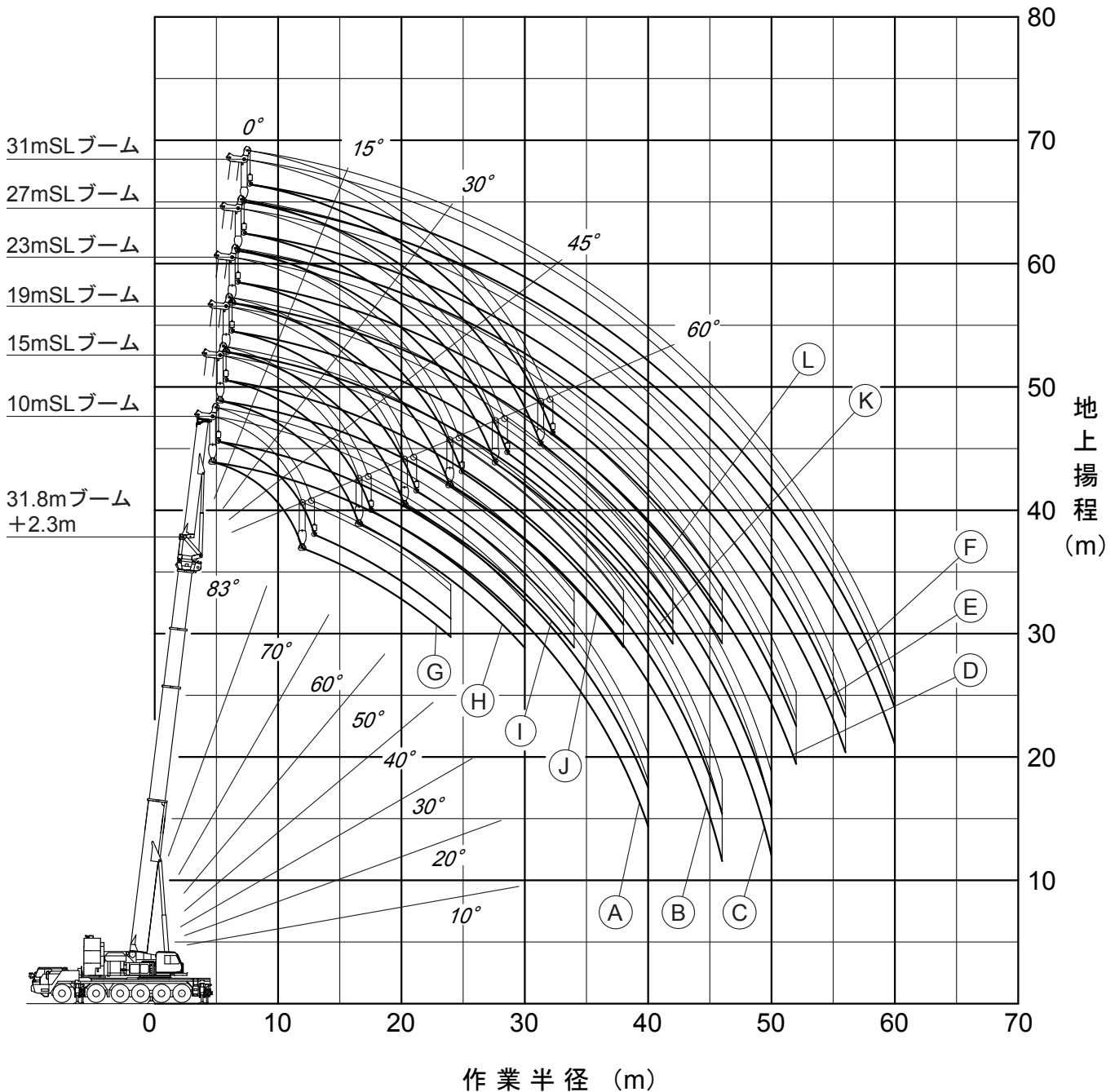
オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
7.0	12.0				
8.0	12.0				
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0				
16.0	12.0	12.0			
18.0	12.0	11.8			
20.0	12.0	11.0			
22.0	10.7	10.2			
24.0	8.7	9.6	8.1		
26.0	7.0	9.1	7.7		
28.0	5.7	7.6	7.4	6.5	
30.0	4.5	6.2	7.0	6.3	
32.0	3.1	5.1	6.6	6.1	5.4
34.0		4.1	5.4	5.9	5.4
36.0		2.9	4.4	5.5	5.4
38.0			3.4	4.4	5.0
40.0				3.5	3.9
危険角度 (°)	55	55	59	61	61
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2





# スーパーラフィングブーム 作業範囲図【31.8mブーム時】

- |                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| ①31.8mブーム+2.3m+10mSLブーム (オフセット0°) | ③31.8mブーム+2.3m+10mSLブーム (オフセット60°) |
| ②31.8mブーム+2.3m+15mSLブーム (オフセット0°) | ④31.8mブーム+2.3m+15mSLブーム (オフセット60°) |
| ⑤31.8mブーム+2.3m+19mSLブーム (オフセット0°) | ⑦31.8mブーム+2.3m+19mSLブーム (オフセット60°) |
| ⑥31.8mブーム+2.3m+23mSLブーム (オフセット0°) | ⑧31.8mブーム+2.3m+23mSLブーム (オフセット60°) |
| ⑨31.8mブーム+2.3m+27mSLブーム (オフセット0°) | ⑩31.8mブーム+2.3m+27mSLブーム (オフセット60°) |
| ⑪31.8mブーム+2.3m+31mSLブーム (オフセット0°) | ⑬31.8mブーム+2.3m+31mSLブーム (オフセット60°) |



- 注) 1. 本図は、ブームおよびSLブームのたわみを含んでいません。  
 2. SA性能の最大作業半径を図示しています。







# 10m — 31m

# スーパーラフィングブーム【31.8mブーム時】

SC性能 31.8mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	48.0				
6.0	48.0				
7.0	48.0				
8.0	48.0				
9.0	48.0	47.5			
10.0	48.0	45.7			
11.0	48.0	44.0	38.0		
12.0	48.0	42.3	37.1	33.2	
14.0	41.8	39.4	35.3	32.2	28.5
16.0	33.8	36.2	33.8	31.4	28.5
18.0	27.5	29.7	31.5	30.6	28.5
20.0	22.6	24.4	25.8	26.7	27.1
22.0	18.5	20.1	21.2	21.9	22.2
24.0	15.1	16.4	17.3	17.9	18.0
26.0	12.2	13.4	14.2	14.6	
28.0	9.8	11.0	11.6	11.9	
30.0	7.7	8.9	9.2	9.4	
32.0	5.7	6.6	7.1	7.1	
34.0		4.5	4.9		
危険角度 (°)	39	39	39	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 31.8mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	17.8			
20.0	18.0	16.8	13.6		
22.0	18.0	15.9	13.1		
24.0	16.5	15.1	12.6	11.0	
26.0	15.2	14.2	12.1	10.7	9.8
28.0	13.4	13.4	11.8	10.5	9.8
30.0	11.4	12.7	11.4	10.3	9.8
32.0	9.7	11.3	11.1	10.1	9.8
34.0	8.2	9.6	10.8	10.0	9.8
36.0	6.8	8.2	9.3	9.9	9.8
38.0	5.3	7.0	7.9	8.7	8.9
40.0	4.0	5.5	6.7	7.3	
42.0		4.2	5.3	5.9	
44.0				4.3	
危険角度 (°)	43	45	49	49	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 31.8mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	18.0	18.0	18.0	18.0	
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
20.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
22.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
24.0	16.8	18.0	18.0	18.0	18.0
26.0	14.0	15.5	16.8	17.8	18.0
28.0	11.6	12.9	14.1	14.8	15.2
30.0	9.5	10.8	11.7	12.4	12.5
32.0	7.7	9.0	9.8	10.2	
34.0	5.9	7.2	8.0	8.4	
36.0	4.3	5.4	6.2	6.5	
38.0			4.4		
危険角度 (°)	40	43	43	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 31.8mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0				
14.0	15.0				
16.0	15.0	15.0			
18.0	15.0	14.6			
20.0	15.0	13.7			
22.0	15.0	12.9	10.0		
24.0	15.0	12.2	10.0		
26.0	13.9	11.6	9.6	8.3	
28.0	12.8	11.0	9.3	8.1	
30.0	11.8	10.5	9.0	7.9	7.2
32.0	10.6	10.1	8.7	7.7	7.2
34.0	8.1	9.7	8.4	7.6	7.2
36.0	7.8	9.3	8.2	7.5	7.2
38.0	6.6	8.0	8.0	7.4	7.2
40.0	5.3	6.9	7.8	7.3	7.2
42.0	4.1	5.7	6.8	7.2	7.2
44.0	3.0	4.5	5.7	6.4	
46.0		3.4	4.4	5.1	
48.0				3.7	
危険角度 (°)	43	45	49	49	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SC性能 31.8mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	18.0	18.0		
20.0	18.0	18.0	18.0	16.0	
22.0	18.0	18.0	17.1	15.6	14.0
24.0	17.8	17.6	16.4	15.1	13.8
26.0	15.0	16.6	15.7	14.5	13.6
28.0	12.6	14.3	15.1	14.1	13.5
30.0	10.6	12.1	13.4	13.7	13.4
32.0	8.9	10.2	11.3	12.2	12.6
34.0	7.2	8.6	9.6	10.3	10.5
36.0	5.6	7.1	8.0	8.6	
38.0	4.2	5.5	6.5	7.1	
40.0		4.0	4.9	5.3	
危険角度 (°)	41	42	45	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 31.8mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0				
16.0	12.0				
18.0	12.0	12.0			
20.0	12.0	11.4			
22.0	12.0	10.7			
24.0	12.0	10.1	8.1		
26.0	12.0	9.6	7.9		
28.0	11.5	9.1	7.5		
30.0	10.8	8.7	7.3	6.3	
32.0	10.0	8.3	7.0	6.2	
34.0	9.3	7.9	6.8	6.0	5.4
36.0	8.4	7.6	6.6	5.9	5.4
38.0	7.3	7.3	6.4	5.8	5.4
40.0	6.1	7.0	6.2	5.7	5.4
42.0	5.0	6.7	6.0	5.6	5.4
44.0	3.9	5.6	5.9	5.5	5.4
46.0	2.9	4.5	5.8	5.4	5.4
48.0		3.5	4.7	5.4	
50.0			3.6	4.3	
52.0				3.1	
危険角度 (°)	43	46	49	49	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

# 10m — 31m スーパーラフティングブーム【31.8mブーム時】

SD性能 31.8mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	48.0				
6.0	48.0				
7.0	48.0				
8.0	48.0				
9.0	48.0	47.5			
10.0	48.0	45.7			
11.0	48.0	44.0	38.0		
12.0	46.1	42.3	37.1	33.2	
14.0	34.2	36.8	35.3	32.2	28.5
16.0	26.2	28.4	30.2	31.4	28.5
18.0	20.5	22.2	23.8	24.9	25.5
20.0	16.1	17.6	18.9	19.8	20.2
22.0	12.7	14.0	15.1	15.8	16.0
24.0	10.0	11.1	12.0	12.5	12.7
26.0	7.4	8.7	9.4	9.9	
28.0	5.0	6.1	7.0	7.4	
30.0			4.6	4.8	
危険角度 (°)	47	50	50	50	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 31.8mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	17.8			
20.0	18.0	16.8	13.6		
22.0	16.1	15.9	13.1		
24.0	13.3	15.1	12.6	11.0	
26.0	11.0	13.1	12.1	10.7	9.8
28.0	9.1	11.0	11.8	10.5	9.8
30.0	7.5	9.2	10.8	10.3	9.8
32.0	5.7	7.6	9.0	10.1	9.8
34.0	4.1	6.2	7.5	8.5	9.1
36.0		4.6	6.2	7.0	7.5
38.0			4.6	5.7	6.0
40.0				4.0	
危険角度 (°)	52	54	56	56	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 31.8mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	18.0	18.0	18.0	18.0	
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
20.0	17.7	18.0	18.0	18.0	18.0
22.0	14.2	16.1	17.8	18.0	18.0
24.0	11.5	13.2	14.6	15.7	16.4
26.0	9.2	10.7	11.9	12.9	13.4
28.0	7.1	8.6	9.7	10.5	10.8
30.0	5.0	6.6	7.8	8.4	8.6
32.0		4.6	5.8	6.5	
34.0				4.4	
危険角度 (°)	50	51	53	53	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 31.8mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0				
14.0	15.0				
16.0	15.0	15.0			
18.0	15.0	14.6			
20.0	15.0	13.7			
22.0	15.0	12.9	10.0		
24.0	14.3	12.2	10.0		
26.0	12.0	11.6	9.6	8.3	
28.0	10.0	11.0	9.3	8.1	
30.0	8.4	10.4	9.0	7.9	7.2
32.0	7.0	8.8	8.7	7.7	7.2
34.0	5.4	7.4	8.4	7.6	7.2
36.0	4.0	6.2	7.5	7.5	7.2
38.0		4.8	6.3	7.3	7.2
40.0		3.5	5.1	6.1	6.5
42.0			3.8	4.8	5.2
44.0				3.4	
危険角度 (°)	52	54	56	56	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SD性能 31.8mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	18.0	18.0		
20.0	18.0	18.0	18.0	16.0	
22.0	15.2	17.6	17.1	15.6	14.0
24.0	12.5	14.5	16.4	15.1	13.8
26.0	10.2	12.0	13.6	14.5	13.6
28.0	8.3	9.9	11.3	12.5	13.2
30.0	6.3	8.1	9.4	10.4	10.9
32.0	4.6	6.4	7.7	8.5	8.9
34.0		4.7	6.1	6.9	7.1
36.0			4.3	5.1	
危険角度 (°)	51	53	53	55	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 31.8mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0				
16.0	12.0				
18.0	12.0	12.0			
20.0	12.0	11.4			
22.0	12.0	10.7			
24.0	12.0	10.1	8.1		
26.0	12.0	9.6	7.9		
28.0	10.7	9.1	7.5		
30.0	9.0	8.7	7.3	6.3	
32.0	7.6	8.3	7.0	6.2	
34.0	6.3	7.9	6.8	6.0	5.4
36.0	4.9	7.0	6.6	5.9	5.4
38.0	3.7	5.9	6.4	5.8	5.4
40.0		4.6	6.2	5.7	5.4
42.0		3.5	5.2	5.6	5.4
44.0			4.0	5.2	5.4
46.0			2.9	3.9	4.3
48.0				2.7	
危険角度 (°)	53	54	56	56	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



# 10m — 31m

# スーパーラフィングブーム【31.8mブーム時】

SE性能 31.8mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
5.0	48.0				
6.0	48.0				
7.0	48.0				
8.0	48.0				
9.0	48.0	47.5			
10.0	48.0	45.7			
11.0	46.1	44.0	38.0		
12.0	38.9	42.3	37.1	33.2	
14.0	27.4	30.3	32.8	32.2	28.5
16.0	20.0	22.3	24.3	25.8	26.8
18.0	14.8	16.7	18.3	19.5	20.2
20.0	10.9	12.5	13.8	14.8	15.2
22.0	7.6	9.3	10.4	11.1	11.4
24.0	4.5	6.2	7.5	8.2	8.3
26.0			4.5	5.1	
危険角度 (°)	54	57	57	57	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 31.8mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	17.8			
20.0	14.5	16.8	13.6		
22.0	11.4	14.3	13.1		
24.0	9.0	11.5	12.6	11.0	
26.0	6.9	9.3	11.3	10.7	9.8
28.0	4.8	7.4	9.2	10.5	9.8
30.0		5.6	7.4	8.8	9.8
32.0			5.9	7.1	7.8
34.0			4.1	5.6	6.2
36.0					4.4
危険角度 (°)	60	62	62	65	65
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 31.8mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	18.0	18.0	18.0	18.0	
18.0	16.4	18.0	18.0	18.0	18.0
20.0	12.5	14.9	17.0	18.0	18.0
22.0	9.5	11.5	13.3	14.7	15.6
24.0	6.8	8.9	10.4	11.6	12.3
26.0		6.4	8.0	9.0	9.5
28.0		4.1	5.7	6.8	7.1
30.0				4.4	4.6
危険角度 (°)	58	58	60	60	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 31.8mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0				
14.0	15.0				
16.0	15.0	15.0			
18.0	15.0	14.6			
20.0	15.0	13.7			
22.0	12.5	12.9	10.0		
24.0	10.0	12.2	10.0		
26.0	8.0	10.6	9.6	8.3	
28.0	6.2	8.6	9.3	8.1	
30.0	4.3	7.0	8.9	7.9	7.2
32.0		5.5	7.3	7.7	7.2
34.0		3.9	6.0	7.3	7.2
36.0			4.5	5.9	6.6
38.0			3.0	4.5	5.2
40.0					3.6
危険角度 (°)	60	62	62	65	65
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SE性能 31.8mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	17.6	18.0	18.0		
20.0	13.6	16.5	18.0	16.0	
22.0	10.6	13.0	15.3	15.6	14.0
24.0	8.1	10.3	12.3	13.9	13.8
26.0	5.7	8.1	9.8	11.2	12.1
28.0		6.0	7.7	8.9	9.7
30.0			5.8	7.0	7.6
32.0				5.1	5.6
危険角度 (°)	59	61	62	62	63
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 31.8mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0				
16.0	12.0				
18.0	12.0	12.0			
20.0	12.0	11.4			
22.0	12.0	10.7			
24.0	10.7	10.1	8.1		
26.0	8.7	9.6	7.9		
28.0	7.0	9.1	7.5		
30.0	5.3	7.9	7.3	6.3	
32.0	3.7	6.5	7.0	6.2	
34.0		5.1	6.8	6.0	5.4
36.0		3.7	5.8	5.9	5.4
38.0			4.6	5.8	5.4
40.0			3.2	4.8	5.4
42.0				3.5	4.4
44.0					2.9
危険角度 (°)	60	62	63	65	65
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

# 10m — 31m スーパーラフィングブーム【31.8mブーム時】

SF性能 31.8mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
5.0	48.0				
6.0	48.0				
7.0	48.0				
8.0	48.0				
9.0	48.0	47.5			
10.0	44.1	45.7			
11.0	35.4	39.5	38.0		
12.0	28.7	32.2	35.3	33.2	
14.0	19.6	22.3	24.7	26.6	27.8
16.0	13.7	15.9	17.7	19.2	20.1
18.0	9.6	11.4	12.9	14.0	14.6
20.0		8.0	9.2	10.1	10.6
22.0			6.4	7.1	7.4
危険角度 (°)	63	64	64	64	64
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 31.8mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0	18.0			
16.0	17.4	18.0			
18.0	13.1	16.7			
20.0	9.9	13.0	13.6		
22.0	7.4	10.1	12.7		
24.0		7.9	10.1	11.0	
26.0		6.0	8.0	9.7	9.8
28.0			6.2	7.7	8.8
30.0			4.7	6.0	6.9
32.0				4.5	5.3
危険角度 (°)	66	67	68	69	70
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 31.8mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
6.0	18.0				
7.0	18.0				
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0	18.0			
11.0	18.0	18.0			
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0	18.0		
16.0	15.4	18.0	18.0	18.0	
18.0	11.2	13.7	16.1	18.0	18.0
20.0	8.0	10.2	12.2	13.8	14.9
22.0		7.5	9.2	10.5	11.4
24.0			6.8	7.9	8.5
26.0				5.7	6.2
危険角度 (°)	64	65	66	66	66
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 31.8mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
8.0	15.0				
9.0	15.0				
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0				
14.0	15.0				
16.0	15.0	15.0			
18.0	14.2	14.6			
20.0	10.9	13.7			
22.0	8.4	11.5	10.0		
24.0	6.5	9.1	10.0		
26.0		7.2	9.5	8.3	
28.0		5.7	7.7	8.1	
30.0			6.1	7.7	7.2
32.0			4.8	6.2	7.2
34.0				4.9	5.7
36.0				3.6	4.4
危険角度 (°)	66	67	68	69	70
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SF性能 31.8mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	16.5	18.0			
18.0	12.2	15.3	18.0		
20.0	9.0	11.7	14.2	16.0	
22.0	6.6	8.9	11.1	12.9	14.0
24.0		6.7	8.5	10.1	11.2
26.0			6.5	7.8	8.7
28.0			4.8	5.9	6.6
30.0				4.2	4.8
危険角度 (°)	65	66	66	67	67
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

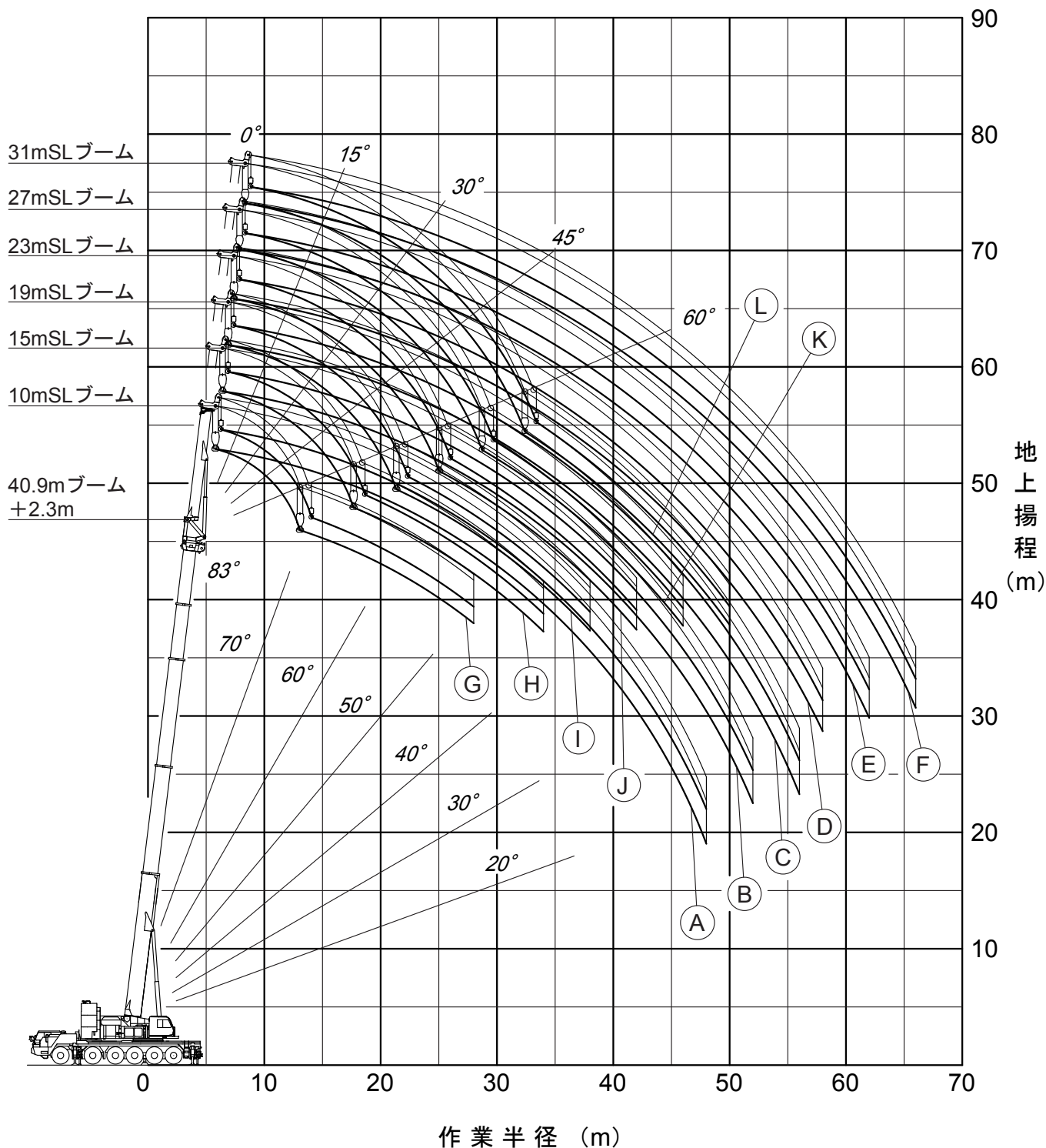
SF性能 31.8mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
9.0	12.0				
10.0	12.0				
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0				
16.0	12.0				
18.0	12.0	12.0			
20.0	11.6	11.4			
22.0	9.1	10.7			
24.0	7.1	10.0	8.1		
26.0	5.5	8.1	7.9		
28.0		6.5	7.5		
30.0		5.1	7.2	6.3	
32.0			5.8	6.2	
34.0			4.6	6.0	5.4
36.0			3.5	4.9	5.4
38.0				3.9	4.7
40.0					3.6
危険角度 (°)	66	68	69	70	70
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



# スーパーラフィングブーム 作業範囲図【40.9mブーム時】

- |                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Ⓐ40.9mブーム+2.3m+10mSLブーム (オフセット0°) | Ⓔ40.9mブーム+2.3m+10mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓑ40.9mブーム+2.3m+15mSLブーム (オフセット0°) | Ⓕ40.9mブーム+2.3m+15mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓒ40.9mブーム+2.3m+19mSLブーム (オフセット0°) | Ⓖ40.9mブーム+2.3m+19mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓓ40.9mブーム+2.3m+23mSLブーム (オフセット0°) | Ⓗ40.9mブーム+2.3m+23mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓔ40.9mブーム+2.3m+27mSLブーム (オフセット0°) | Ⓙ40.9mブーム+2.3m+27mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓕ40.9mブーム+2.3m+31mSLブーム (オフセット0°) | Ⓛ40.9mブーム+2.3m+31mSLブーム (オフセット60°) |



注) 1. 本図は、ブームおよびSLブームのたわみを含んでいません。  
 2. SA性能の最大作業半径を図示しています。







# 10m — 31m

# スーパーラフィングブーム【40.9mブーム時】

SB性能 40.9mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
8.0	48.0				
9.0	48.0				
10.0	48.0				
11.0	48.0	45.3			
12.0	48.0	43.0			
14.0	48.0	39.1	33.1	29.5	
16.0	43.6	35.8	30.8	27.7	26.2
18.0	36.4	33.0	28.7	26.2	25.0
20.0	30.6	30.5	27.0	24.8	23.9
22.0	25.8	27.2	25.4	23.6	22.9
24.0	21.8	23.0	24.0	22.5	22.1
26.0	18.4	19.5	20.3	20.9	21.1
28.0	15.5	16.5	17.3	17.7	17.8
30.0	13.0	14.0	14.6	15.0	
32.0	10.8	11.8	12.4	12.7	
34.0	8.9	9.7	10.3	10.6	
36.0	7.2	7.9	8.4	8.6	
38.0	5.7	6.3	6.7	6.8	
40.0	4.2	4.8	5.1		
危険角度 (°)	38	40	41	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SB性能 40.9mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0				
18.0	18.0	18.0			
20.0	18.0	17.3			
22.0	18.0	16.5	13.2		
24.0	18.0	15.7	12.7		
26.0	17.0	15.0	12.3	10.7	
28.0	15.8	14.3	12.0	10.5	9.8
30.0	14.7	13.6	11.6	10.3	9.7
32.0	13.7	12.9	11.3	10.2	9.7
34.0	12.0	12.3	11.0	10.0	9.6
36.0	10.5	11.8	10.5	9.7	9.4
38.0	9.1	10.4	10.0	9.3	9.1
40.0	7.7	9.1	9.6	9.0	8.9
42.0	6.5	7.9	8.9	8.7	8.7
44.0	5.3	6.7	7.7	8.3	
46.0	4.2	5.5	6.5	7.1	
48.0		4.4	5.3	5.8	
50.0			4.1	4.5	
危険角度 (°)	44	45	46	46	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SB性能 40.9mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	
20.0	18.0	18.0	18.0	18.0	17.7
22.0	18.0	18.0	18.0	18.0	16.9
24.0	18.0	18.0	18.0	17.1	16.3
26.0	18.0	18.0	17.8	16.4	15.7
28.0	16.8	18.0	16.9	15.7	15.2
30.0	14.4	15.7	16.1	15.1	14.7
32.0	12.3	13.5	14.4	14.5	14.3
34.0	10.4	11.6	12.4	13.0	13.2
36.0	8.7	9.9	10.7	11.1	
38.0	7.2	8.3	9.1	9.5	
40.0	5.8	6.8	7.5	8.0	
42.0	4.5	5.4	6.1	6.4	
44.0		4.1	4.6		
危険角度 (°)	41	41	43	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SB性能 40.9mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0				
14.0	15.0				
16.0	15.0				
18.0	15.0	15.0			
20.0	15.0	14.0			
22.0	15.0	13.3			
24.0	15.0	12.7	10.0		
26.0	15.0	12.1	9.8		
28.0	14.4	11.6	9.4	8.1	
30.0	13.4	11.1	9.1	8.0	
32.0	12.5	10.6	8.9	7.8	7.0
34.0	11.7	10.2	8.6	7.7	7.0
36.0	10.9	9.8	8.4	7.5	7.0
38.0	10.0	9.5	8.2	7.4	7.0
40.0	8.8	9.2	8.0	7.3	7.0
42.0	7.6	8.9	7.8	7.2	7.0
44.0	6.5	7.9	7.7	7.2	7.0
46.0	5.4	6.9	7.6	7.1	7.0
48.0	4.3	5.8	6.8	7.1	
50.0	3.4	4.7	5.8	6.4	
52.0		3.7	4.6	5.2	
54.0			3.6	4.0	
危険角度 (°)	44	45	46	46	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SB性能 40.9mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	18.0			
20.0	18.0	18.0	18.0		
22.0	18.0	18.0	17.2	15.3	
24.0	18.0	18.0	16.2	14.5	13.5
26.0	18.0	17.7	15.3	13.8	13.0
28.0	17.6	16.6	14.5	13.3	12.5
30.0	15.2	15.7	13.8	13.0	12.1
32.0	13.1	14.6	13.1	12.5	11.8
34.0	11.3	12.7	12.5	12.0	11.4
36.0	9.7	11.0	12.0	11.3	11.1
38.0	8.2	9.5	10.4	10.9	10.9
40.0	6.8	8.1	9.0	9.5	
42.0	5.6	6.8	7.7	8.2	
44.0	4.4	5.5	6.4	6.8	
46.0		4.3	5.0	5.3	
危険角度 (°)	42	43	46	47	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SB性能 40.9mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0				
16.0	12.0				
18.0	12.0				
20.0	12.0	11.0			
22.0	12.0	11.0			
24.0	12.0	10.5			
26.0	12.0	10.0			
28.0	12.0	9.5	7.6		
30.0	11.8	9.1	7.4		
32.0	11.2	8.7	7.1	6.2	
34.0	10.5	8.3	6.9	6.0	
36.0	9.8	8.0	6.7	5.9	5.3
38.0	9.2	7.7	6.5	5.8	5.3
40.0	8.6	7.4	6.4	5.7	5.3
42.0	8.1	7.2	6.2	5.6	5.3
44.0	7.2	7.0	6.1	5.5	5.3
46.0	6.1	6.8	6.0	5.5	5.3
48.0	5.1	6.6	5.8	5.4	5.3
50.0	4.1	5.7	5.7	5.4	5.3
52.0	3.3	4.7	5.7	5.3	
54.0		3.8	4.9	5.3	
56.0		2.9	3.9	4.5	
58.0			3.0	3.4	
危険角度 (°)	44	45	46	46	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

# 10m — 31m スーパーラフィングブーム【40.9mブーム時】

SC性能 40.9mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
8.0	48.0				
9.0	48.0				
10.0	48.0				
11.0	48.0	45.3			
12.0	48.0	43.0			
14.0	41.9	39.1	33.1	29.5	
16.0	33.8	35.8	30.8	27.7	26.2
18.0	27.6	29.8	28.7	26.2	25.0
20.0	22.6	24.6	26.1	24.8	23.9
22.0	18.5	20.3	21.5	22.3	22.8
24.0	15.2	16.7	17.7	18.4	18.7
26.0	12.3	13.6	14.5	15.1	15.3
28.0	9.8	11.0	12.0	12.4	12.5
30.0	7.7	8.8	9.6	10.1	
32.0	5.8	6.8	7.5	7.9	
34.0	4.0	4.9	5.6	5.9	
危険角度 (°)	48	50	52	52	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 40.9mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0				
18.0	18.0	18.0			
20.0	18.0	17.3			
22.0	18.0	16.5	13.2		
24.0	18.0	15.7	12.7		
26.0	15.4	15.0	12.3	10.7	
28.0	13.0	14.3	12.0	10.5	9.8
30.0	11.0	12.9	11.6	10.3	9.7
32.0	9.3	11.1	11.3	10.2	9.7
34.0	7.7	9.4	10.8	10.0	9.6
36.0	6.2	8.0	9.3	9.7	9.4
38.0	4.7	6.7	7.9	8.8	9.1
40.0		5.2	6.6	7.4	7.8
42.0			5.2	6.2	6.5
44.0				4.7	
危険角度 (°)	53	56	57	57	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 40.9mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	
20.0	18.0	18.0	18.0	18.0	17.7
22.0	18.0	18.0	18.0	18.0	16.9
24.0	16.7	18.0	18.0	17.1	16.3
26.0	13.8	15.5	16.9	16.4	15.7
28.0	11.4	12.9	14.2	15.1	15.2
30.0	9.2	10.8	11.9	12.7	13.1
32.0	7.4	8.8	9.9	10.6	10.9
34.0	5.7	7.1	8.2	8.8	8.9
36.0	4.0	5.4	6.5	7.1	
38.0			4.7	5.3	
危険角度 (°)	50	53	53	54	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 40.9mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0				
14.0	15.0				
16.0	15.0				
18.0	15.0	15.0			
20.0	15.0	14.0			
22.0	15.0	13.3			
24.0	15.0	12.7	10.0		
26.0	15.0	12.1	9.8		
28.0	14.0	11.6	9.4	8.1	
30.0	11.9	11.1	9.1	8.0	
32.0	10.2	10.6	8.9	7.8	7.0
34.0	8.7	10.2	8.6	7.7	7.0
36.0	7.4	9.1	8.4	7.5	7.0
38.0	6.0	7.8	8.2	7.4	7.0
40.0	4.6	6.7	7.9	7.3	7.0
42.0	3.5	5.4	6.8	7.2	7.0
44.0		4.1	5.7	6.5	6.9
46.0			4.4	5.4	5.8
48.0				4.1	
危険角度 (°)	53	56	57	57	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SC性能 40.9mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	18.0			
20.0	18.0	18.0	18.0		
22.0	18.0	18.0	17.2	15.3	
24.0	17.5	18.0	16.2	14.5	13.5
26.0	14.7	16.7	15.3	13.8	13.0
28.0	12.3	14.1	14.5	13.3	12.5
30.0	10.3	11.9	13.4	13.0	12.1
32.0	8.4	10.1	11.4	12.4	11.8
34.0	6.8	8.5	9.6	10.5	10.9
36.0	5.2	6.9	8.1	8.8	9.1
38.0		5.3	6.6	7.3	7.6
40.0			5.0	5.8	
42.0				4.2	
危険角度 (°)	53	54	55	55	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 40.9mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0				
16.0	12.0				
18.0	12.0				
20.0	12.0	11.0			
22.0	12.0	11.0			
24.0	12.0	10.5			
26.0	12.0	10.0			
28.0	12.0	9.5	7.6		
30.0	11.8	9.1	7.4		
32.0	10.8	8.7	7.1	6.2	
34.0	9.3	8.3	6.9	6.0	
36.0	8.0	8.0	6.7	5.9	5.3
38.0	6.8	7.7	6.5	5.8	5.3
40.0	5.4	7.4	6.4	5.7	5.3
42.0	4.3	6.4	6.2	5.6	5.3
44.0	3.2	5.2	6.1	5.5	5.3
46.0		4.1	5.7	5.5	5.3
48.0			4.6	5.4	5.3
50.0			3.5	4.5	4.9
52.0				3.4	
危険角度 (°)	53	56	57	57	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



# 10m — 31m

# スーパーラフィングブーム【40.9mブーム時】

SD性能 40.9mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
8.0	48.0				
9.0	48.0				
10.0	48.0				
11.0	48.0	45.3			
12.0	46.3	43.0			
14.0	34.4	37.1	33.1	29.5	
16.0	26.4	28.6	30.5	27.7	26.2
18.0	20.6	22.5	24.1	25.3	25.0
20.0	16.3	17.8	19.2	20.2	20.8
22.0	12.9	14.2	15.4	16.2	16.6
24.0	10.1	11.3	12.3	13.0	13.3
26.0	7.5	8.9	9.8	10.3	10.5
28.0	5.1	6.5	7.5	8.1	8.2
30.0		4.2	5.1	5.7	
危険角度 (°)	56	57	58	59	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 40.9mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0				
18.0	18.0	18.0			
20.0	18.0	17.3			
22.0	15.7	16.5	13.2		
24.0	12.9	15.5	12.7		
26.0	10.6	12.9	12.3	10.7	
28.0	8.7	10.8	12.0	10.5	9.8
30.0	6.9	9.0	10.7	10.3	9.7
32.0	5.1	7.4	8.9	10.2	9.7
34.0		5.8	7.4	8.6	9.3
36.0		4.3	6.1	7.1	7.7
38.0			4.6	5.8	6.3
40.0				4.3	4.8
危険角度 (°)	60	61	62	62	63
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 40.9mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	
20.0	17.5	18.0	18.0	18.0	17.7
22.0	14.1	16.1	17.9	18.0	16.9
24.0	11.3	13.1	14.7	15.9	16.3
26.0	9.1	10.7	12.0	13.1	13.7
28.0	6.8	8.6	9.8	10.7	11.2
30.0	4.8	6.6	7.9	8.7	9.1
32.0		4.6	6.0	6.9	7.2
34.0			4.1	4.9	5.1
危険角度 (°)	57	58	58	60	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 40.9mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0				
14.0	15.0				
16.0	15.0				
18.0	15.0	15.0			
20.0	15.0	14.0			
22.0	15.0	13.3			
24.0	13.8	12.7	10.0		
26.0	11.5	12.1	9.8		
28.0	9.6	11.6	9.4	8.1	
30.0	8.0	10.1	9.1	8.0	
32.0	6.4	8.5	8.9	7.8	7.0
34.0	4.8	7.2	8.6	7.7	7.0
36.0		5.8	7.4	7.5	7.0
38.0		4.4	6.2	7.4	7.0
40.0			5.0	6.2	6.8
42.0			3.7	4.9	5.6
44.0					4.2
危険角度 (°)	60	61	62	62	63
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SD性能 40.9mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	18.0			
20.0	18.0	18.0	18.0		
22.0	14.9	17.4	17.2	15.3	
24.0	12.2	14.4	16.2	14.5	13.5
26.0	9.9	11.9	13.6	13.8	13.0
28.0	8.0	9.8	11.3	12.6	12.5
30.0	5.9	8.0	9.4	10.5	11.2
32.0	4.1	6.2	7.7	8.7	9.2
34.0		4.5	6.1	7.1	7.5
36.0			4.4	5.4	5.9
38.0					4.1
危険角度 (°)	59	59	60	62	62
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 40.9mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0				
16.0	12.0				
18.0	12.0				
20.0	12.0	11.0			
22.0	12.0	11.0			
24.0	12.0	10.5			
26.0	12.0	10.0			
28.0	10.2	9.5	7.6		
30.0	8.5	9.1	7.4		
32.0	7.1	8.7	7.1	6.2	
34.0	5.6	7.9	6.9	6.0	
36.0	4.2	6.7	6.7	5.9	5.3
38.0		5.5	6.5	5.8	5.3
40.0		4.2	6.1	5.7	5.3
42.0		3.1	5.0	5.6	5.3
44.0			3.8	5.2	5.3
46.0			2.7	4.0	4.8
48.0				2.9	3.4
危険角度 (°)	60	61	62	62	63
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



## 10m — 31m

## スーパーラフィングブーム【40.9mブーム時】

SE性能 40.9mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
8.0	48.0				
9.0	48.0				
10.0	48.0				
11.0	43.7	45.3			
12.0	37.2	41.5			
14.0	27.5	30.6	33.1	29.5	
16.0	20.2	22.5	24.6	26.2	26.2
18.0	14.9	16.9	18.6	19.9	20.7
20.0	11.1	12.7	14.2	15.2	15.8
22.0	7.8	9.5	10.7	11.6	12.0
24.0		6.5	8.0	8.7	9.0
26.0				5.9	6.2
危険角度 (°)	65	65	66	66	66
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 40.9mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0				
18.0	18.0	18.0			
20.0	14.1	17.3			
22.0	11.0	14.1	13.2		
24.0	8.5	11.3	12.7		
26.0	6.3	9.0	11.2	10.7	
28.0		7.1	9.1	10.5	9.8
30.0			7.3	8.8	9.7
32.0				5.8	7.1
34.0					5.6
36.0					4.8
危険角度 (°)	67	69	69	70	70
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 40.9mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0	18.0		
18.0	16.3	18.0	18.0	18.0	
20.0	12.4	14.9	17.1	18.0	17.7
22.0	9.4	11.5	13.4	14.9	16.0
24.0		8.9	10.5	11.8	12.6
26.0		6.4	8.1	9.2	9.9
28.0			5.9	7.1	7.6
30.0					5.4
危険角度 (°)	66	66	67	67	67
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 40.9mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0				
14.0	15.0				
16.0	15.0				
18.0	15.0	15.0			
20.0	15.0	14.0			
22.0	12.1	13.3			
24.0	9.6	12.7	10.0		
26.0	7.5	10.3	9.8		
28.0		8.4	9.4	8.1	
30.0		6.8	8.8	8.0	
32.0			7.2	7.8	7.0
34.0			5.9	7.3	7.0
36.0			4.4	5.9	6.8
38.0				4.6	5.5
40.0					4.0
危険角度 (°)	67	69	69	70	70
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SE性能 40.9mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0	18.0			
16.0	18.0	18.0			
18.0	17.3	18.0			
20.0	13.3	16.3	18.0		
22.0	10.3	12.9	15.3	15.3	
24.0	7.7	10.2	12.2	14.0	13.5
26.0		7.9	9.8	11.3	12.4
28.0			7.7	9.0	9.9
30.0			5.8	7.1	7.9
32.0				5.3	6.1
危険角度 (°)	67	68	68	69	69
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 40.9mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0				
16.0	12.0				
18.0	12.0				
20.0	12.0	11.0			
22.0	12.0	11.0			
24.0	10.2	10.5			
26.0	8.1	10.0			
28.0	6.3	9.3	7.6		
30.0		7.6	7.4		
32.0		6.2	7.1	6.2	
34.0			6.9	6.0	
36.0			5.6	5.9	5.3
38.0			4.3	5.8	5.3
40.0				4.8	5.3
42.0				3.5	4.6
44.0					3.2
危険角度 (°)	67	69	70	70	70
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



## 10m — 31m

## スーパーラフィングブーム【40.9mブーム時】

SF性能 40.9mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
8.0	48.0				
9.0	48.0				
10.0	40.6				
11.0	33.6	38.4			
12.0	28.1	32.4			
14.0	19.8	22.6	25.0	25.0	
16.0	13.9	16.1	18.1	19.6	20.5
18.0	9.5	11.6	13.2	14.4	15.1
20.0		8.2	9.6	10.6	11.1
22.0				7.6	8.0
危険角度 (°)	70	70	71	71	71
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 40.9mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	16.8				
18.0	12.6	16.5			
20.0	9.3	12.8			
22.0		9.9	12.6		
24.0		7.6	10.0		
26.0			7.9	9.7	
28.0			6.1	7.7	8.9
30.0				6.0	7.0
32.0					5.4
危険角度 (°)	72	73	74	75	75
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 40.9mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
8.0	18.0				
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0	18.0			
14.0	18.0	18.0			
16.0	15.3	18.0	18.0		
18.0	11.0	13.7	16.2	18.0	
20.0		10.2	12.3	14.0	15.1
22.0			9.3	10.7	11.7
24.0			6.9	8.1	8.9
26.0					6.6
危険角度 (°)	71	72	72	73	73
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 40.9mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	15.0				
11.0	15.0				
12.0	15.0				
14.0	15.0				
16.0	15.0				
18.0	13.7	15.0			
20.0	10.5	14.0			
22.0	7.8	11.3			
24.0		8.9	10.0		
26.0		7.0	9.4		
28.0			7.6	8.1	
30.0			6.0	7.7	
32.0				6.2	7.0
34.0				4.9	5.9
36.0					4.6
危険角度 (°)	72	73	74	75	75
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SF性能 40.9mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
9.0	18.0				
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0	18.0			
16.0	16.2	18.0			
18.0	11.9	15.2			
20.0	8.5	11.6	14.2		
22.0		8.8	11.0	12.9	
24.0			8.5	10.2	11.3
26.0			6.5	7.9	8.9
28.0				6.0	6.9
危険角度 (°)	71	72	73	74	74
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

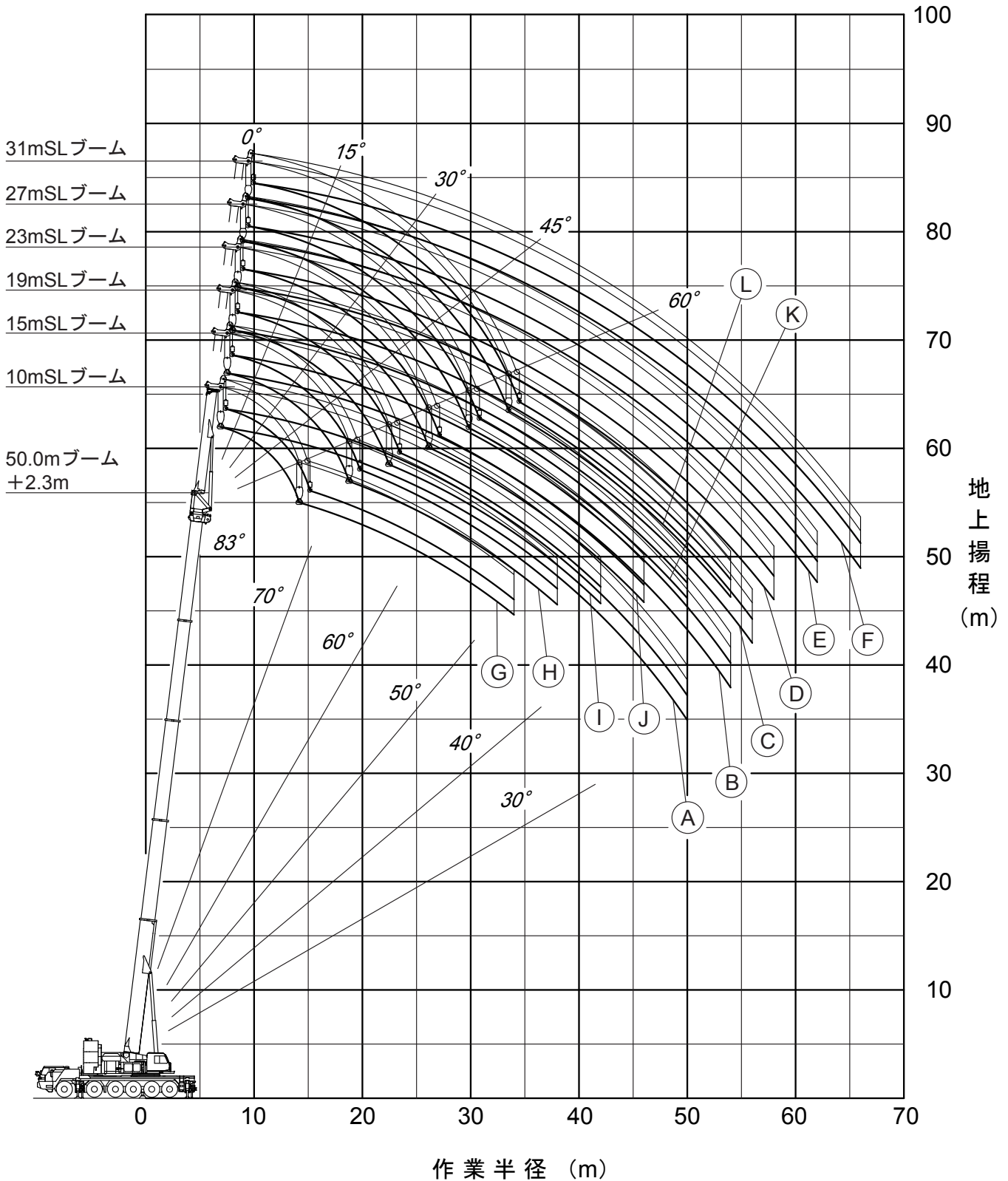
SF性能 40.9mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
11.0	12.0				
12.0	12.0				
14.0	12.0				
16.0	12.0				
18.0	12.0				
20.0	11.1	11.0			
22.0	8.5	11.0			
24.0		9.8			
26.0		7.8			
28.0		6.2	7.6		
30.0			7.1		
32.0			5.7	6.2	
34.0			4.5	6.0	
36.0				4.9	5.3
38.0					4.8
40.0					3.8
危険角度 (°)	72	73	74	75	75
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



# スーパーラフィングブーム 作業範囲図【50.0mブーム時】

- |                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Ⓐ50.0mブーム+2.3m+10mSLブーム (オフセット0°) | Ⓔ50.0mブーム+2.3m+10mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓑ50.0mブーム+2.3m+15mSLブーム (オフセット0°) | Ⓕ50.0mブーム+2.3m+15mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓒ50.0mブーム+2.3m+19mSLブーム (オフセット0°) | Ⓖ50.0mブーム+2.3m+19mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓓ50.0mブーム+2.3m+23mSLブーム (オフセット0°) | Ⓗ50.0mブーム+2.3m+23mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓔ50.0mブーム+2.3m+27mSLブーム (オフセット0°) | Ⓚ50.0mブーム+2.3m+27mSLブーム (オフセット60°) |
| Ⓕ50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム (オフセット0°) | Ⓛ50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム (オフセット60°) |



注) 1. 本図は、ブームおよびSLブームのたわみを含んでいません。  
 2. SA性能時のものを示しています。





# 10m — 31m スーパーラフィングブーム【50.0mブーム時】

SB性能 50.0mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
11.0	40.0				
12.0	40.0				
14.0	35.6	30.0			
16.0	31.6	27.1	25.0	22.0	
18.0	28.4	24.6	23.0	21.3	19.5
20.0	25.6	22.5	21.0	19.7	19.0
22.0	23.0	20.6	19.0	18.3	17.8
24.0	20.8	19.0	17.5	16.8	16.5
26.0	18.7	17.5	16.3	15.6	15.3
28.0	15.9	16.3	15.2	14.6	14.4
30.0	13.4	14.4	14.2	13.7	13.6
32.0	11.2	12.2	12.9	12.9	12.9
34.0	9.3	10.2	10.9	11.3	11.3
36.0	7.6	8.4	9.1	9.4	
38.0	6.0	6.8	7.4	7.7	
40.0	4.6	5.4	5.8	6.1	
42.0			4.4	4.5	
危険角度 (°)	48	49	49	49	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SB性能 50.0mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0				
18.0	18.0				
20.0	18.0	16.3			
22.0	18.0	15.0			
24.0	16.5	13.8	11.9		
26.0	15.1	12.8	11.1		
28.0	13.9	11.8	10.5	9.5	
30.0	12.7	11.0	9.8	8.9	8.5
32.0	11.7	10.2	9.2	8.5	8.1
34.0	10.9	9.5	8.6	8.0	7.7
36.0	10.1	8.9	8.1	7.6	7.3
38.0	8.9	8.3	7.6	7.1	7.0
40.0	7.5	7.7	7.1	6.7	6.6
42.0	6.3	7.2	6.7	6.4	6.3
44.0	5.2	6.7	6.3	6.1	6.0
46.0	4.0	5.5	6.0	5.7	5.8
48.0		4.4	5.5	5.4	
50.0			4.4	5.0	
危険角度 (°)	51	53	54	55	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SB性能 50.0mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	18.0			
20.0	18.0	18.0	17.2		
22.0	18.0	17.9	15.9	14.6	13.9
24.0	18.0	16.5	14.8	13.7	13.1
26.0	17.4	15.2	13.8	12.9	12.4
28.0	16.0	14.1	12.9	12.1	11.7
30.0	14.5	13.1	12.0	11.4	11.1
32.0	12.4	12.2	11.3	10.7	10.5
34.0	10.5	11.4	10.6	10.1	10.0
36.0	8.8	10.1	9.9	9.5	9.5
38.0	7.3	8.5	9.3	9.0	9.0
40.0	5.9	7.0	7.9	8.5	
42.0	4.6	5.7	6.5	7.0	
44.0		4.4	5.1	5.5	
46.0				4.1	
危険角度 (°)	50	50	51	51	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SB性能 50.0mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
14.0	15.0				
16.0	15.0				
18.0	15.0				
20.0	15.0				
22.0	15.0	13.6			
24.0	15.0	12.9			
26.0	14.7	12.3			
28.0	13.5	11.4	9.5		
30.0	12.5	10.6	9.2		
32.0	11.5	9.9	8.8	7.8	
34.0	10.7	9.3	8.3	7.6	7.1
36.0	9.9	8.7	7.8	7.2	6.9
38.0	9.2	8.1	7.4	6.9	6.6
40.0	8.6	7.6	6.9	6.5	6.3
42.0	7.4	7.1	6.5	6.2	6.0
44.0	6.3	6.7	6.2	5.8	5.7
46.0	5.1	6.3	5.8	5.5	5.5
48.0	4.1	5.7	5.5	5.2	5.2
50.0	3.1	4.6	5.2	5.0	5.0
52.0		3.7	4.8	4.7	
54.0			3.8	4.5	
危険角度 (°)	51	53	54	55	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SB性能 50.0mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0				
18.0	18.0	18.0			
20.0	18.0	17.7			
22.0	18.0	16.3	14.2		
24.0	17.7	15.0	13.2	12.0	
26.0	16.2	13.9	12.3	11.3	10.7
28.0	14.8	12.8	11.5	10.7	10.2
30.0	13.6	11.9	10.8	10.0	9.7
32.0	12.6	11.1	10.1	9.5	9.2
34.0	11.3	10.3	9.5	8.9	8.7
36.0	9.7	9.6	8.9	8.4	8.3
38.0	8.2	9.0	8.3	8.0	7.9
40.0	6.8	8.2	7.9	7.5	7.5
42.0	5.5	6.9	7.4	7.1	7.2
44.0	4.3	5.6	6.6	6.8	
46.0		4.4	5.4	6.0	
48.0			4.1	4.6	
危険角度 (°)	51	51	51	53	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SB性能 50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
14.0	12.0				
16.0	12.0				
18.0	12.0				
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0	10.5			
26.0	12.0	10.2			
28.0	12.0	9.7			
30.0	11.9	9.3	7.4		
32.0	10.9	8.9	7.2		
34.0	10.1	8.6	7.0	6.0	
36.0	9.4	8.1	6.8	5.9	
38.0	8.7	7.6	6.6	5.8	5.3
40.0	8.1	7.1	6.3	5.7	5.3
42.0	7.6	6.7	6.1	5.6	5.3
44.0	6.9	6.3	5.7	5.4	5.2
46.0	5.8	5.9	5.4	5.1	5.0
48.0	4.8	5.5	5.1	4.8	4.7
50.0	3.8	5.2	4.8	4.6	4.5
52.0	3.0	4.6	4.5	4.3	4.3
54.0		3.7	4.3	4.1	4.1
56.0			4.0	3.9	
58.0			3.1	3.7	
危険角度 (°)	51	53	54	55	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



# 10m — 31m

# スーパーラフィングブーム【50.0mブーム時】

SC性能 50.0mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
11.0	40.0				
12.0	40.0				
14.0	35.6	30.0			
16.0	31.6	27.1	25.0	22.0	
18.0	28.0	24.6	23.0	21.3	19.5
20.0	23.0	22.5	21.0	19.7	19.0
22.0	18.9	20.6	19.0	18.3	17.8
24.0	15.5	17.0	17.5	16.8	16.5
26.0	12.7	14.0	15.0	15.6	15.3
28.0	10.2	11.5	12.4	12.9	13.2
30.0	8.1	9.2	10.2	10.7	10.8
32.0	6.2	7.3	8.1	8.6	8.7
34.0	4.4	5.5	6.3	6.7	6.8
36.0			4.4	4.8	
危険角度 (°)	56	57	57	57	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 50.0mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0				
18.0	18.0				
20.0	18.0	16.3			
22.0	18.0	15.0			
24.0	16.5	13.8	11.9		
26.0	15.1	12.8	11.1		
28.0	12.9	11.8	10.5	9.5	
30.0	10.9	11.0	9.8	8.9	8.5
32.0	9.1	10.2	9.2	8.5	8.1
34.0	7.5	9.4	8.6	8.0	7.7
36.0	6.0	7.9	8.1	7.6	7.3
38.0	4.6	6.6	7.6	7.1	7.0
40.0		5.2	6.7	6.7	6.6
42.0			5.4	6.4	6.3
44.0			4.1	5.1	5.6
危険角度 (°)	59	61	61	63	63
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 50.0mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	18.0			
20.0	18.0	18.0	17.2		
22.0	18.0	17.9	15.9	14.6	13.9
24.0	16.8	16.5	14.8	13.7	13.1
26.0	13.9	15.2	13.8	12.9	12.4
28.0	11.5	13.1	12.9	12.1	11.7
30.0	9.4	10.9	12.0	11.4	11.1
32.0	7.5	9.1	10.2	10.7	10.5
34.0	5.8	7.3	8.5	9.1	9.5
36.0	4.2	5.7	6.8	7.6	7.8
38.0		4.1	5.2	5.9	6.1
40.0				4.2	
危険角度 (°)	57	57	59	59	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 50.0mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
14.0	15.0				
16.0	15.0				
18.0	15.0				
20.0	15.0				
22.0	15.0	13.6			
24.0	15.0	12.9			
26.0	14.7	12.3			
28.0	13.5	11.4	9.5		
30.0	11.8	10.6	9.2		
32.0	10.1	9.9	8.8	7.8	
34.0	8.6	9.3	8.3	7.6	7.1
36.0	7.2	8.7	7.8	7.2	6.9
38.0	5.8	7.7	7.4	6.9	6.6
40.0	4.4	6.6	6.9	6.5	6.3
42.0		5.3	6.5	6.2	6.0
44.0		4.1	5.8	5.8	5.7
46.0			4.5	5.5	5.5
48.0			3.4	4.4	4.9
危険角度 (°)	59	61	61	63	63
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SC性能 50.0mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0				
18.0	18.0	18.0			
20.0	18.0	17.7			
22.0	18.0	16.3	14.2		
24.0	17.5	15.0	13.2	12.0	
26.0	14.6	13.9	12.3	11.3	10.7
28.0	12.3	12.8	11.5	10.7	10.2
30.0	10.2	11.9	10.8	10.0	9.7
32.0	8.4	10.1	10.1	9.5	9.2
34.0	6.7	8.5	9.5	8.9	8.7
36.0	5.2	7.0	8.2	8.4	8.3
38.0		5.4	6.8	7.6	7.9
40.0		4.0	5.3	6.2	6.6
42.0				4.7	5.0
危険角度 (°)	58	59	61	61	61
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SC性能 50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
14.0	12.0				
16.0	12.0				
18.0	12.0				
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0	10.5			
26.0	12.0	10.2			
28.0	12.0	9.7			
30.0	11.9	9.3	7.4		
32.0	10.6	8.9	7.2		
34.0	9.1	8.6	7.0	6.0	
36.0	7.8	8.1	6.8	5.9	
38.0	6.5	7.6	6.6	5.8	5.3
40.0	5.1	7.1	6.3	5.7	5.3
42.0	4.0	6.4	6.1	5.6	5.3
44.0		5.1	5.7	5.4	5.2
46.0		3.9	5.4	5.1	5.0
48.0			4.6	4.8	4.7
50.0			3.5	4.6	4.5
52.0				3.7	4.2
危険角度 (°)	59	61	61	63	63
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



# 10m — 31m

# スーパーラフティングブーム【50.0mブーム時】

SD性能 50.0mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
11.0	40.0				
12.0	40.0				
14.0	34.8	30.0			
16.0	26.7	27.1	25.0	22.0	
18.0	20.9	22.8	23.0	21.3	19.5
20.0	16.6	18.2	19.5	19.7	19.0
22.0	13.2	14.6	15.7	16.6	17.1
24.0	10.4	11.7	12.7	13.4	13.8
26.0	8.0	9.3	10.2	10.8	11.1
28.0	5.6	7.0	8.1	8.6	8.9
30.0			5.8	6.4	6.7
危険角度 (°)	63	64	64	64	64
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 50.0mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0				
18.0	18.0				
20.0	18.0	16.3			
22.0	15.5	15.0			
24.0	12.8	13.8	11.9		
26.0	10.5	12.8	11.1		
28.0	8.6	10.7	10.5	9.5	
30.0	6.8	8.9	9.8	8.9	8.5
32.0		7.4	9.0	8.5	8.1
34.0		5.8	7.5	8.0	7.7
36.0			6.2	7.2	7.3
38.0			4.6	6.0	6.6
40.0				4.5	5.3
危険角度 (°)	66	67	67	68	68
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 50.0mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0	18.0			
18.0	18.0	18.0			
20.0	17.6	18.0	17.2		
22.0	14.2	16.3	15.9	14.6	13.9
24.0	11.4	13.3	14.8	13.7	13.1
26.0	9.2	10.8	12.2	12.9	12.4
28.0	7.0	8.8	10.0	11.0	11.6
30.0		6.8	8.2	9.0	9.5
32.0			6.3	7.3	7.7
34.0				5.4	5.9
危険角度 (°)	64	65	65	65	65
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 50.0mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
14.0	15.0				
16.0	15.0				
18.0	15.0				
20.0	15.0				
22.0	15.0	13.6			
24.0	13.7	12.9			
26.0	11.4	12.3			
28.0	9.5	11.4	9.5		
30.0	7.8	10.1	9.2		
32.0	6.2	8.5	8.8	7.8	
34.0		7.1	8.3	7.6	7.1
36.0		5.7	7.5	7.2	6.9
38.0			6.3	6.9	6.6
40.0			5.0	6.3	6.3
42.0			3.7	5.2	5.8
44.0				3.9	4.6
危険角度 (°)	66	67	67	68	68
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SD性能 50.0mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0				
18.0	18.0	18.0			
20.0	18.0	17.7			
22.0	14.9	16.3	14.2		
24.0	12.1	14.4	13.2	12.0	
26.0	9.9	11.9	12.3	11.3	10.7
28.0	8.0	9.8	11.4	10.7	10.2
30.0	5.9	8.0	9.5	10.0	9.7
32.0		6.3	7.8	8.9	9.2
34.0			6.3	7.3	7.8
36.0			4.6	5.8	6.4
38.0				4.7	4.7
危険角度 (°)	65	66	66	67	67
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SD性能 50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット 作業半径 (m)	0° 荷重 (ton)	15° 荷重 (ton)	30° 荷重 (ton)	45° 荷重 (ton)	60° 荷重 (ton)
14.0	12.0				
16.0	12.0				
18.0	12.0				
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0	10.5			
26.0	11.9	10.2			
28.0	10.0	9.7			
30.0	8.3	9.3	7.4		
32.0	6.9	8.9	7.2		
34.0		7.8	7.0	6.0	
36.0		6.6	6.8	5.9	
38.0		5.3	6.6	5.8	5.3
40.0			6.1	5.7	5.3
42.0			5.0	5.6	5.3
44.0			3.8	5.3	5.2
46.0				4.1	5.0
48.0					3.8
危険角度 (°)	66	67	67	68	68
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



## 10m — 31m

## スーパーラフィングブーム【50.0mブーム時】

SE性能 50.0mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
11.0	40.0				
12.0	35.2				
14.0	26.1	29.4			
16.0	19.6	22.4	24.9	22.0	
18.0	14.6	17.0	19.0	20.3	19.5
20.0	10.7	12.8	14.5	15.6	16.3
22.0		9.5	11.1	12.0	12.6
24.0			8.1	9.2	9.6
危険角度 (°)	70	71	71	71	71
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 50.0mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0				
18.0	16.8				
20.0	13.2	16.3			
22.0	10.2	14.0			
24.0		11.1	11.9		
26.0		8.7	11.1		
28.0			9.1	9.5	
30.0			7.3	8.9	8.5
32.0				7.2	8.1
34.0				5.7	6.6
36.0					5.2
危険角度 (°)	72	73	74	74	74
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 50.0mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0	18.0			
18.0	15.6	18.0			
20.0	11.8	14.9	17.2		
22.0	8.8	11.5	13.6	14.6	13.9
24.0		8.7	10.7	12.0	12.9
26.0			8.2	9.5	10.2
28.0				7.4	8.0
危険角度 (°)	71	72	72	72	73
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 50.0mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
14.0	15.0				
16.0	15.0				
18.0	15.0				
20.0	14.3				
22.0	11.3	13.6			
24.0	8.8	12.6			
26.0		10.3			
28.0		8.2	9.5		
30.0			8.8		
32.0			7.2	7.8	
34.0			5.8	7.4	7.1
36.0				6.0	6.9
38.0					5.7
40.0					4.4
危険角度 (°)	72	73	74	74	74
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SE性能 50.0mブーム+2.3m+19mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	18.0				
18.0	16.3	18.0			
20.0	12.6	16.3			
22.0	9.5	12.8	14.2		
24.0		10.0	12.3	12.0	
26.0		7.6	9.8	11.3	10.7
28.0			7.8	9.2	10.1
30.0				7.3	8.1
32.0					6.4
危険角度 (°)	72	72	73	73	73
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SE性能 50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
14.0	12.0				
16.0	12.0				
18.0	12.0				
20.0	12.0				
22.0	11.8				
24.0	9.4	10.5			
26.0	7.3	10.2			
28.0		9.1			
30.0		7.3	7.4		
32.0		5.8	7.2		
34.0			6.8	6.0	
36.0			5.6	5.9	
38.0				5.8	5.3
40.0				4.9	5.3
42.0					4.7
危険角度 (°)	72	73	74	75	75
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



10m — 31m

## スーパーラフティングブーム【50.0mブーム時】

SF性能 50.0mブーム+2.3m+10mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
11.0	31.4				
12.0	26.5				
14.0	18.8	22.1			
16.0	13.3	16.0	18.4	18.4	
18.0		11.5	13.5	14.8	15.5
20.0			9.7	11.0	11.6
危険角度 (°)	74	75	75	75	76
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 50.0mブーム+2.3m+23mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	15.5				
18.0	11.5				
20.0		12.7			
22.0		9.7			
24.0			9.9		
26.0			7.9		
28.0				7.7	
30.0					7.1
危険角度 (°)	76	77	78	79	79
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 50.0mブーム+2.3m+15mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	18.0				
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	14.3	18.0			
18.0		13.6			
20.0		10.0	12.4		
22.0			9.4	10.9	10.9
24.0				8.3	9.2
危険角度 (°)	75	76	76	77	77
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 50.0mブーム+2.3m+27mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
14.0	15.0				
16.0	15.0				
18.0	12.7				
20.0					
22.0		11.2			
24.0		8.8			
26.0					
28.0			7.6		
30.0					
32.0				6.2	
34.0					6.0
危険角度 (°)	76	77	78	79	79
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2

SF性能 50.0mブーム+2.3m+19mSLブーム

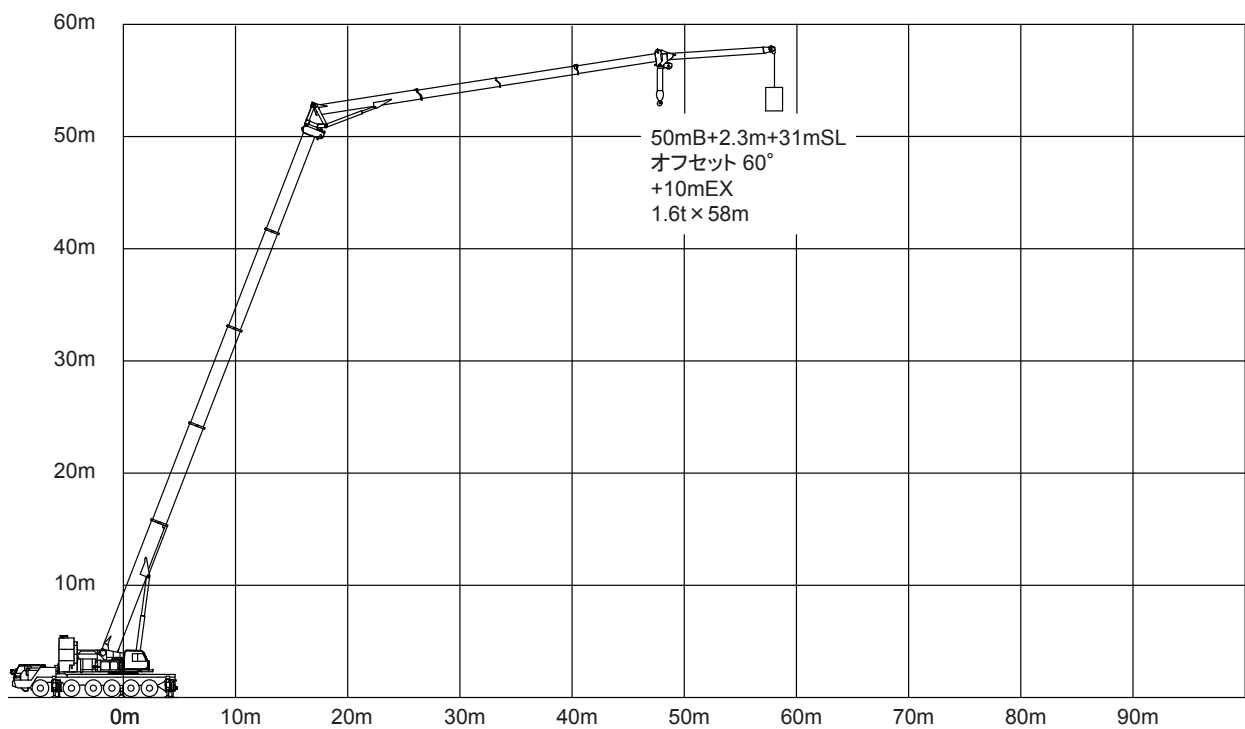
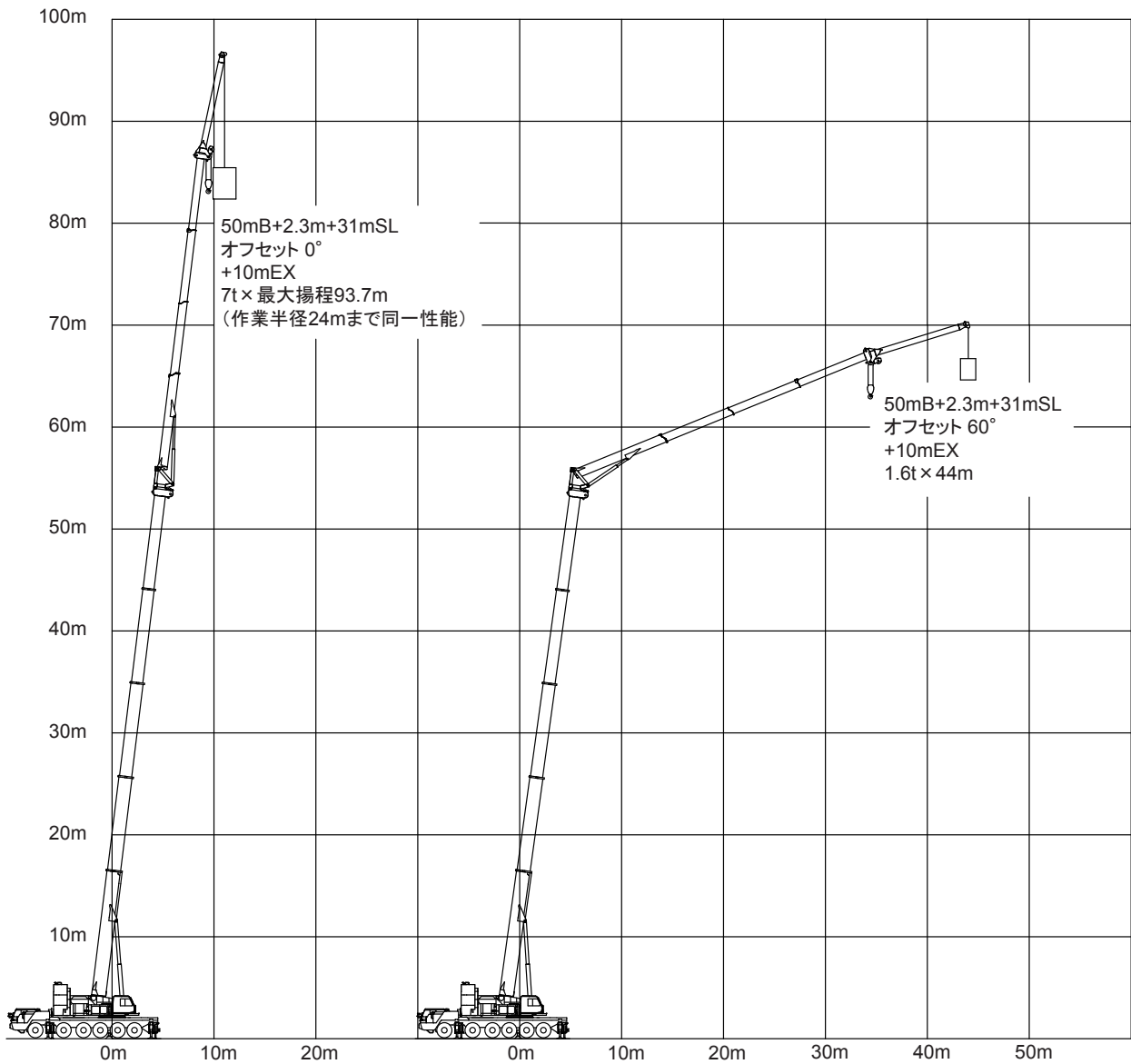
オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
11.0	18.0				
12.0	18.0				
14.0	18.0				
16.0	14.9				
18.0	10.9	15.1			
20.0		11.4			
22.0		8.4	11.1		
24.0			8.6	10.2	
26.0				8.0	9.1
28.0					7.1
危険角度 (°)	75	76	77	78	78
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
掛数	4	4	4	4	4

SF性能 50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
14.0	12.0				
16.0	12.0				
18.0	12.0				
20.0	10.0				
22.0					
24.0		9.7			
26.0		7.6			
28.0					
30.0			7.0		
32.0					
34.0				6.0	
36.0					
38.0					4.9
危険角度 (°)	76	77	78	79	79
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
掛数	2	2	2	2	2



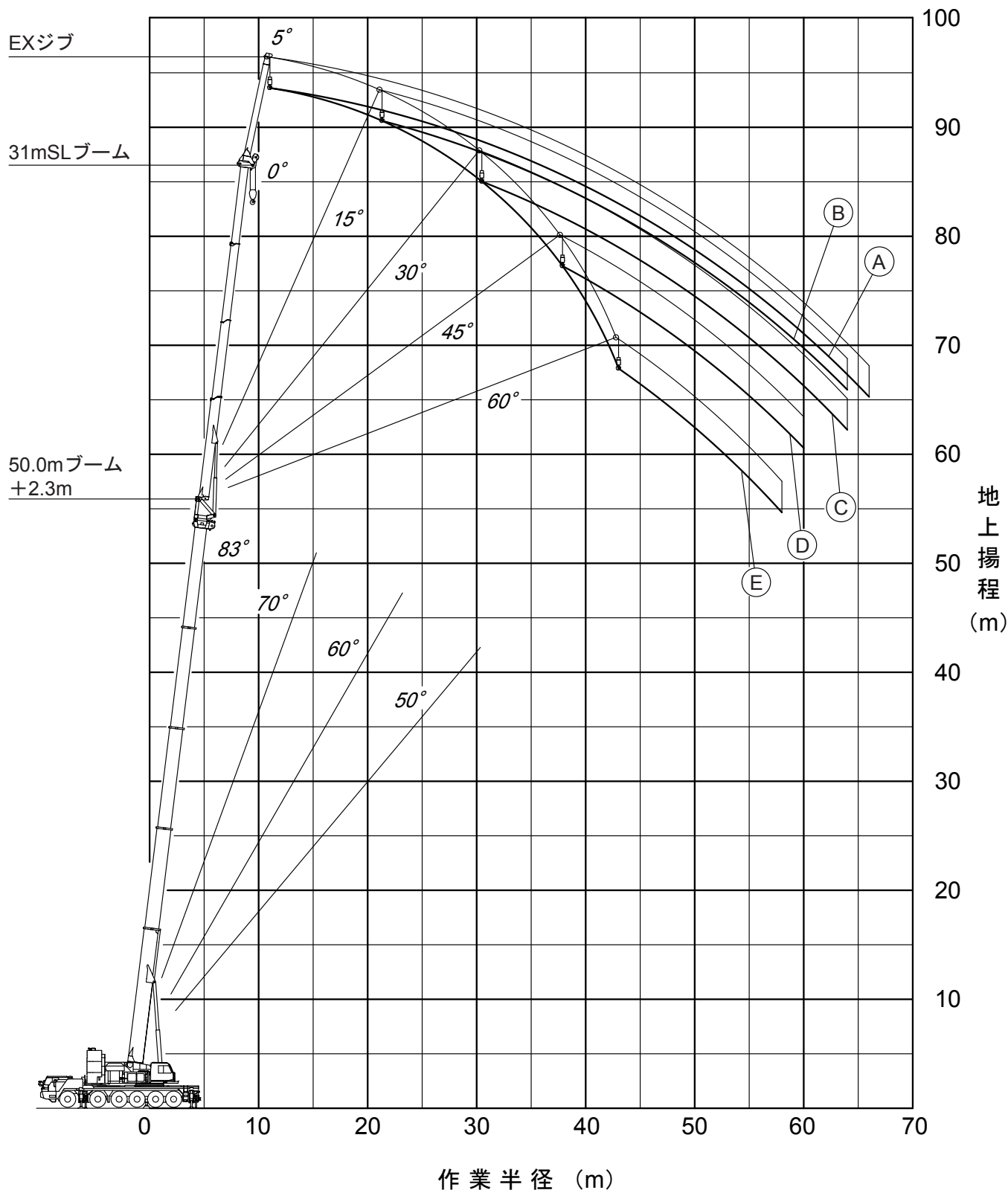
# エクステンションジブ作業概念図





# エクステンションジブ 作業範囲図

- ①50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム (オフセット 0°) +10mEXジブ
- ②50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム (オフセット15°) +10mEXジブ
- ③50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム (オフセット30°) +10mEXジブ
- ④50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム (オフセット45°) +10mEXジブ
- ⑤50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム (オフセット60°) +10mEXジブ



- 注) 1. 本図は、ブーム、SLブームおよびEXジブのたわみを含んでいません。  
2. EA性能時のものを示しています。



# エクステンションジブ【13.6mブーム時】

EA性能 13.6mブーム+2.3m+10mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
5.0	7.00				
6.0	7.00				
7.0	7.00				
8.0	7.00				
9.0	7.00				
10.0	7.00	5.00			
11.0	7.00	5.00			
12.0	7.00	5.00			
14.0	7.00	5.00	2.90		
16.0	7.00	5.00	2.80		
18.0	6.65	5.00	2.80	2.00	
20.0	6.05	5.00	2.80	2.00	1.60
22.0	5.55	4.90	2.80	2.00	1.60
24.0	5.15	4.60	2.80	2.00	1.60
危険角度 (°)	44	52	57	64	68
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

EB性能 13.6mブーム+2.3m+10mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
5.0	7.00				
6.0	7.00				
7.0	7.00				
8.0	7.00				
9.0	7.00				
10.0	7.00	5.00			
11.0	7.00	5.00			
12.0	7.00	5.00			
14.0	7.00	5.00	2.80		
16.0	7.00	5.00	2.80		
18.0	6.65	5.00	2.80	2.00	
20.0	6.05	5.00	2.80	2.00	1.60
22.0		4.90	2.80	2.00	1.60
危険角度 (°)	54	58	64	69	72
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

EA性能 13.6mブーム+2.3m+31mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	7.00				
11.0	7.00				
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0	7.00				
18.0	6.60	5.00			
20.0	5.95	4.85			
22.0	5.35	4.45			
24.0	4.85	4.10			
26.0	4.45	3.80			
28.0	4.10	3.50	2.80		
30.0	3.75	3.25	2.80		
32.0	3.45	3.05	2.65		
34.0	3.20	2.85	2.50	2.00	
36.0	3.00	2.65	2.35	2.00	
38.0	2.80	2.50	2.25	2.00	
40.0	2.60	2.35	2.10	1.90	1.60
42.0		2.20	2.00	1.85	1.60
44.0			1.90	1.80	1.60
危険角度 (°)	44	52	57	64	68
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

EB性能 13.6mブーム+2.3m+31mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	7.00				
11.0	7.00				
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0	7.00				
18.0	6.60	5.00			
20.0	5.95	4.85			
22.0	5.35	4.45			
24.0	4.85	4.10			
26.0	4.45	3.80			
28.0	4.10	3.50	2.80		
30.0	3.75	3.25	2.80		
32.0	3.45	3.05	2.65		
34.0		2.85	2.50	2.00	
36.0		2.65	2.35	2.00	
38.0		2.50	2.25	2.00	
40.0			2.10	1.90	1.60
42.0				1.85	1.60
危険角度 (°)	54	58	64	69	72
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1





# エクステンションジブ【13.6mブーム時】

EC性能 13.6mブーム+2.3m+10mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
5.0	7.00				
6.0	7.00				
7.0	7.00				
8.0	7.00				
9.0	7.00				
10.0	7.00	5.00			
11.0	7.00	5.00			
12.0	7.00	5.00			
14.0	7.00	5.00	2.80		
16.0	7.00	5.00	2.80		
18.0		5.00	2.80	2.00	
20.0			2.80	2.00	1.60
22.0					1.60
危険角度 (°)	62	65	69	75	78
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

ED性能 13.6mブーム+2.3m+10mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
5.0	7.00				
6.0	7.00				
7.0	7.00				
8.0	7.00				
9.0	7.00				
10.0	7.00	5.00			
11.0	7.00	5.00			
12.0	7.00	5.00			
14.0		5.00	2.80		
16.0		5.00	2.80		
18.0			2.80	2.00	
20.0					1.60
危険角度 (°)	69	70	74	78	80
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

EC性能 13.6mブーム+2.3m+31mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	7.00				
11.0	7.00				
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0	7.00				
18.0	6.60	5.00			
20.0	5.95	4.85			
22.0	5.35	4.45			
24.0	4.85	4.10			
26.0	4.45	3.80			
28.0		3.50	2.80		
30.0		3.25	2.80		
32.0		3.05	2.65		
34.0			2.50	2.00	
36.0			2.35	2.00	
38.0				2.00	
40.0					1.60
42.0					1.60
危険角度 (°)	62	65	69	75	78
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

ED性能 13.6mブーム+2.3m+31mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	7.00				
11.0	7.00				
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0	7.00				
18.0	6.60	5.00			
20.0	5.95	4.85			
22.0		4.45			
24.0		4.10			
26.0		3.80			
28.0		3.50	2.80		
30.0			2.80		
32.0			2.65		
34.0				2.00	
36.0				2.00	
38.0					
40.0					1.60
危険角度 (°)	69	70	74	78	80
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1



# エクステンションジブ【13.6mブーム時】

EE性能 13.6mブーム+2.3m+10mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
5.0	7.00				
6.0	7.00				
7.0	7.00				
8.0	7.00				
9.0	7.00				
10.0		5.00			
11.0		5.00			
12.0		5.00			
14.0			2.80		
16.0			2.80		
18.0				2.00	
20.0					1.60
危険角度 (°)	74	76	77	81	81
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

EF性能 13.6mブーム+2.3m+10mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
5.0	7.00				
6.0	7.00				
7.0	7.00				
8.0					
9.0					
10.0		5.00			
11.0		5.00			
12.0					
14.0			2.80		
16.0					
18.0				2.00	
20.0					1.60
危険角度 (°)	78	79	81	82	82
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

EE性能 13.6mブーム+2.3m+31mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	7.00				
11.0	7.00				
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0					
18.0		5.00			
20.0		4.85			
22.0		4.45			
24.0					
26.0					
28.0			2.80		
30.0			2.80		
32.0					
34.0				2.00	
36.0					
38.0					
40.0					1.60
危険角度 (°)	74	76	77	81	81
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

EF性能 13.6mブーム+2.3m+31mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	7.00				
11.0	7.00				
12.0	7.00				
14.0					
16.0					
18.0		5.00			
20.0		4.85			
22.0					
24.0					
26.0					
28.0			2.80		
30.0					
32.0					
34.0				2.00	
36.0					
38.0					
40.0					1.60
危険角度 (°)	78	79	81	82	82
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1



# エクステンションジブ【50.0mブーム時】

EA性能 50.0mブーム+2.3m+10mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	7.00				
11.0	7.00				
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0	7.00	5.00			
18.0	7.00	5.00			
20.0	7.00	5.00	2.80		
22.0	7.00	5.00	2.80		
24.0	7.00	5.00	2.80	2.00	
26.0	7.00	5.00	2.80	2.00	1.60
28.0	7.00	5.00	2.80	2.00	1.60
30.0	7.00	5.00	2.80	2.00	1.60
32.0	7.00	5.00	2.80	2.00	1.60
34.0	6.95	5.00	2.80	2.00	1.60
36.0	6.60	5.00	2.80	2.00	1.60
38.0	6.30	4.95	2.80	2.00	1.60
40.0	6.00	4.80	2.80	2.00	
42.0	5.75	4.65	2.80		
44.0	5.50	4.50	2.80		
46.0	5.25	4.35	2.80		
48.0	5.05	4.25			
50.0	4.85				
52.0	4.70				
危険角度 (°)	44	52	57	64	68
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

EB性能 50.0mブーム+2.3m+10mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	7.00				
11.0	7.00				
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0	7.00	5.00			
18.0	7.00	5.00			
20.0	7.00	5.00	2.80		
22.0	7.00	5.00	2.80		
24.0	7.00	5.00	2.80	2.00	
26.0	7.00	5.00	2.80	2.00	1.60
28.0	7.00	5.00	2.80	2.00	1.60
30.0	7.00	5.00	2.80	2.00	1.60
32.0	7.00	5.00	2.80	2.00	1.60
34.0	6.95	5.00	2.80	2.00	1.60
36.0	6.60	5.00	2.80	2.00	
38.0	6.30	4.95	2.80		
40.0	6.00	4.80			
42.0	5.75	4.65			
危険角度 (°)	54	58	64	69	72
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

EA性能 50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0	7.00				
18.0	7.00				
20.0	7.00				
22.0	7.00	5.00			
24.0	7.00	4.70			
26.0	6.55	4.45			
28.0	6.15	4.20			
30.0	5.80	4.00			
32.0	5.45	3.80	2.80		
34.0	5.10	3.60	2.75		
36.0	4.80	3.40	2.60		
38.0	4.55	3.20	2.55	2.00	
40.0	4.30	3.05	2.45	2.00	
42.0	4.05	2.90	2.35	1.90	
44.0	3.85	2.75	2.25	1.90	1.60
46.0	3.65	2.65	2.20	1.85	1.60
48.0	3.45	2.55	2.15	1.80	1.60
50.0	3.25	2.45	2.05	1.75	1.60
52.0	3.05	2.35	2.00	1.70	1.60
54.0	2.85	2.25	1.95	1.70	1.60
56.0	2.70	2.15	1.90	1.65	1.60
58.0	2.55	2.05	1.85	1.65	1.60
60.0	2.40	1.95	1.80	1.60	
62.0	2.20	1.85	1.75		
64.0	1.95	1.75	1.65		
66.0	1.65				
危険角度 (°)	44	52	57	64	68
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

EB性能 50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0	7.00				
18.0	7.00				
20.0	7.00				
22.0	7.00	5.00			
24.0	7.00	4.70			
26.0	6.55	4.45			
28.0	6.15	4.20			
30.0	5.80	4.00			
32.0	5.45	3.80	2.80		
34.0	5.10	3.60	2.75		
36.0	4.80	3.40	2.60		
38.0	4.55	3.20	2.55	2.00	
40.0	4.30	3.05	2.45	2.00	
42.0	4.05	2.90	2.35	1.90	
44.0	3.85	2.75	2.25	1.90	1.60
46.0	3.65	2.65	2.20	1.85	1.60
48.0	3.35	2.55	2.15	1.80	1.60
50.0	2.95	2.45	2.05	1.75	1.60
52.0	2.50	2.25	2.00	1.70	1.60
54.0	2.00	1.95	1.85	1.60	1.60
56.0		1.60	1.60		
危険角度 (°)	54	58	64	69	72
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1



# エクステンションジブ【50.0mブーム時】

EC性能 50.0mブーム+2.3m+10mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	7.00				
11.0	7.00				
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0	7.00	5.00			
18.0	7.00	5.00			
20.0	7.00	5.00	2.80		
22.0	7.00	5.00	2.80		
24.0	7.00	5.00	2.80	2.00	
26.0	7.00	5.00	2.80	2.00	1.60
28.0	7.00	5.00	2.80	2.00	1.60
30.0	7.00	5.00	2.80	2.00	1.60
32.0	7.00	5.00	2.80		
34.0	6.65	5.00	2.80		
危険角度 (°)	62	65	69	75	76
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

ED性能 50.0mブーム+2.3m+10mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	7.00				
11.0	7.00				
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0	7.00	5.00			
18.0	7.00	5.00			
20.0	7.00	5.00	2.80		
22.0	7.00	5.00	2.80		
24.0	7.00	5.00	2.80	2.00	
26.0	7.00	5.00	2.80	2.00	1.60
28.0		5.00	2.80		
危険角度 (°)	69	70	74	78	80
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

EC性能 50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0	7.00				
18.0	7.00				
20.0	7.00				
22.0	7.00	5.00			
24.0	7.00	4.70			
26.0	6.55	4.45			
28.0	6.15	4.20			
30.0	5.80	4.00			
32.0	5.45	3.80	2.80		
34.0	5.10	3.60	2.75		
36.0	4.80	3.40	2.60		
38.0	4.50	3.20	2.55	2.00	
40.0	4.05	3.05	2.45	2.00	
42.0	3.50	2.90	2.35	1.90	
44.0	2.85	2.70	2.25	1.90	1.60
46.0		2.35	2.15	1.85	1.60
48.0		1.95	1.90	1.75	1.60
50.0			1.60		1.60
危険角度 (°)	62	65	69	75	76
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

ED性能 50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0	7.00				
18.0	7.00				
20.0	7.00				
22.0	7.00	5.00			
24.0	7.00	4.70			
26.0	6.55	4.45			
28.0	6.15	4.20			
30.0	5.80	4.00			
32.0	5.35	3.80	2.80		
34.0	4.70	3.60	2.75		
36.0		3.40	2.60		
38.0		3.10	2.55	2.00	
40.0		2.70	2.45	2.00	
42.0		2.20	2.20	1.90	
44.0			1.85	1.70	1.60
46.0					1.60
危険角度 (°)	69	70	74	78	80
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1



# エクステンションジブ【50.0mブーム時】

EE性能 50.0mブーム+2.3m+10mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	7.00				
11.0	7.00				
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0	7.00	5.00			
18.0	7.00	5.00			
20.0	7.00	5.00	2.80		
22.0		5.00	2.80		
24.0				2.00	
26.0					1.60
危険角度 (°)	74	76	77	81	81
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

EF性能 50.0mブーム+2.3m+10mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	7.00				
11.0	7.00				
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0		5.00			
18.0		5.00			
20.0			2.80		
22.0					
24.0				2.00	
26.0					1.60
危険角度 (°)	78	79	81	82	82
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

EE性能 50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0	7.00				
18.0	7.00				
20.0	7.00				
22.0	7.00	5.00			
24.0	7.00	4.70			
26.0	6.45	4.45			
28.0		4.20			
30.0		4.00			
32.0		3.70	2.80		
34.0			2.75		
36.0			2.55		
38.0			2.20	2.00	
40.0				2.00	
42.0					
44.0					1.60
46.0					1.60
危険角度 (°)	74	76	77	81	81
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1

EF性能 50.0mブーム+2.3m+31mSLブーム+EXジブ

オフセット	0°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
12.0	7.00				
14.0	7.00				
16.0	7.00				
18.0	7.00				
20.0	7.00				
22.0		5.00			
24.0		4.70			
26.0		4.45			
28.0		4.10			
30.0					
32.0			2.80		
34.0			2.45		
36.0					
38.0				2.00	
40.0				2.00	
42.0					
44.0					1.60
危険角度 (°)	78	79	81	82	82
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
掛数	1	1	1	1	1