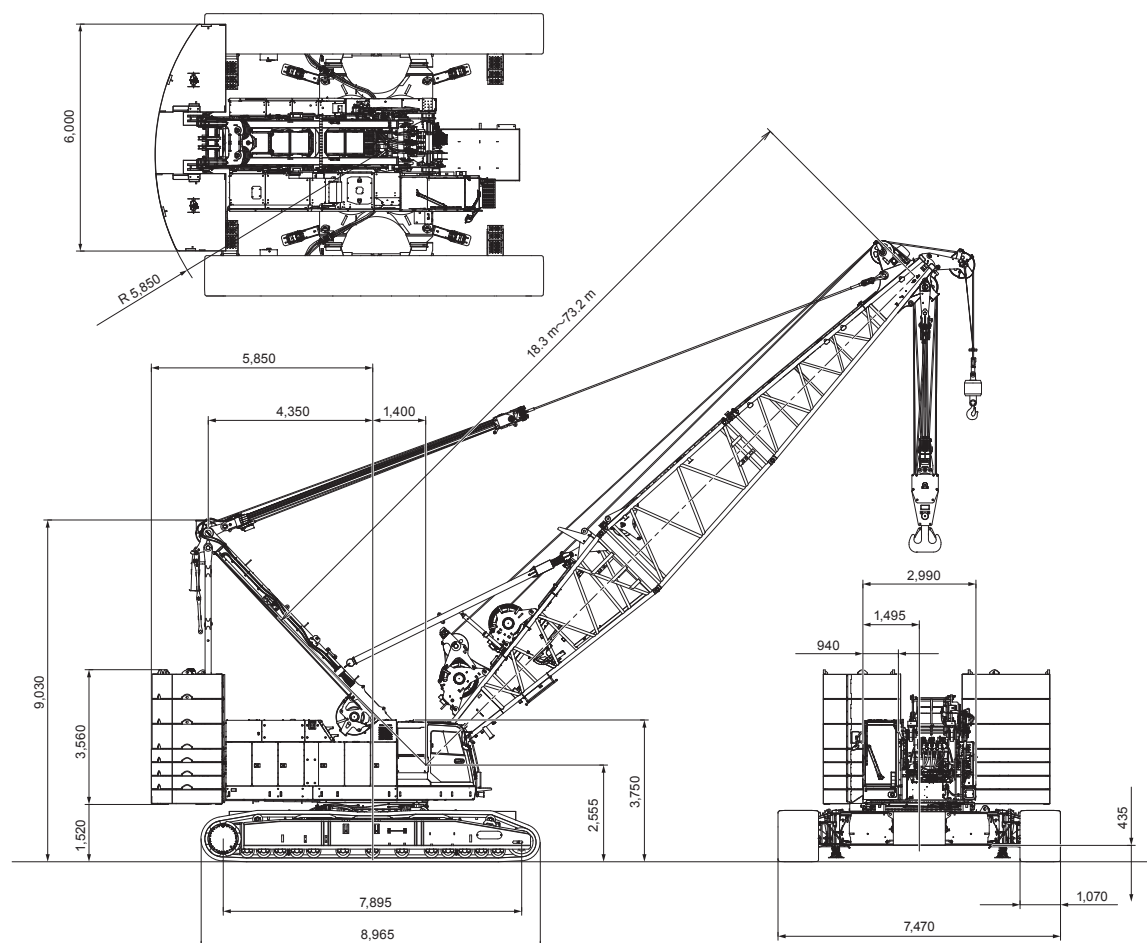


KOBELCO 7200G NEO

■クレーン仕様

●寸法図

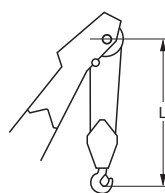


縮尺 1 / 200 (単位: mm)

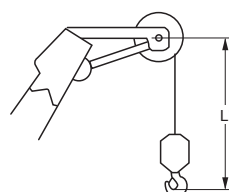
■仕様

最大つり上げ能力		t × m	200 × 5.0
			39.0 × 16.0 (ロング)
ブーム長さ		m	18.3 ~ 73.2
			73.2 ~ 91.4 (ロング)
作業時質量 (基本姿勢)		t	227
接地圧		kPa { kgf/cm ² }	136 { 1.39 }
エンジン	名称	SCANIA DC09 086A	
	定格出力	kW/min-1	276/1,500 ~ 1,850

■フック巻上限界 (単位: m)

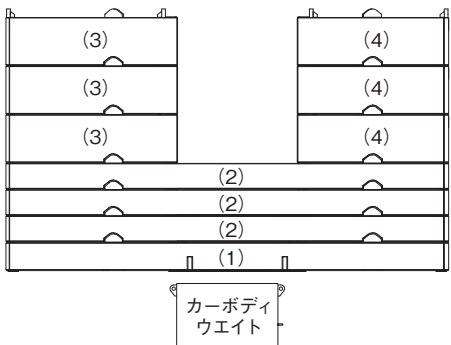
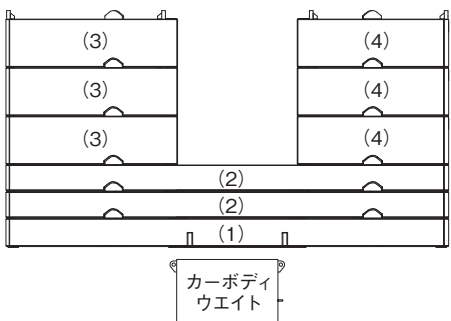
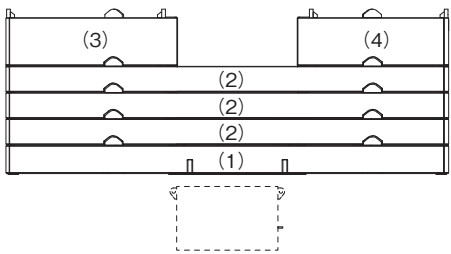


使用フック	L
200t フック	6.8
150t フック	5.7
100t フック	5.4
65t フック	5.3
35t フック	5.1
ボールフック ※ロングブーム構成時のみ	5.1



使用フック	L'
ボールフック	3.8

KOBELCO 7200G NEO

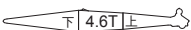
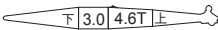
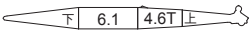
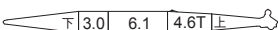
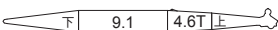
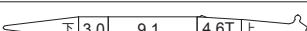
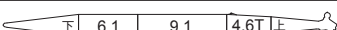
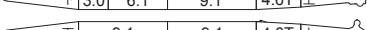
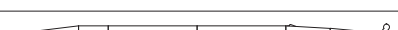
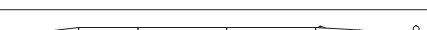
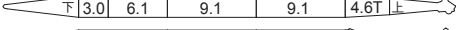
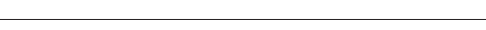
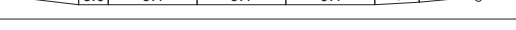
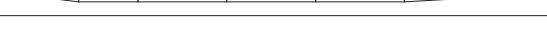
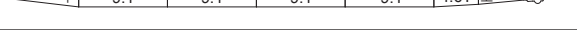
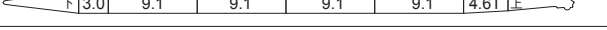
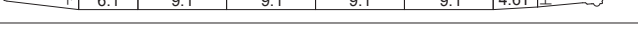
	カウンタウエイト カーボディウエイト	クレーン / ロング	ラフティングタワー
カウンタウエイト108t カーボディウエイトあり		○ 標準	○ 標準
カウンタウエイト94.5t カーボディウエイトあり		—	○ 減トン
カウンタウエイト72t カーボディウエイトなし		○ 減トン	○ 減トン

KOBELCO 7200G NEO

■ブームの標準構成表

●特殊中間タワーブーム不使用時

●使用するガイドラインはφ 36mm です。

ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成 (特殊中間タワーブーム不使用時)
18.3 (60)	
21.3 (70)	
24.4 (80)	
27.4 (90)	
	
30.5 (100)	
33.5 (110)	
36.6 (120)	
	
39.6 (130)	
42.7 (140)	
45.7 (150)	
	
48.8 (160)	
51.8 (170)	
54.9 (180)	
	
57.9 (190)	
61.0 (200)	
64.0 (210)	

KOBELCO 7200G NEO

■ブームの標準構成表

●特殊中間タワーブーム使用時

●使用するガイドラインはφ 36mm です。

●特殊中間タワーブームはタワー用ですがクレーンにも兼用できます。

ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成 (特殊中間タワーブーム使用時)
27.4 (90)	
30.5 (100)	
33.5 (110)	
36.6 (120)	
39.6 (130)	
42.7 (140)	
45.7 (150)	
48.8 (160)	
51.8 (170)	
54.9 (180)	
57.9 (190)	
61.0 (200)	
64.0 (210)	
67.1 (220)	
70.1 (230)	
73.2 (240)	

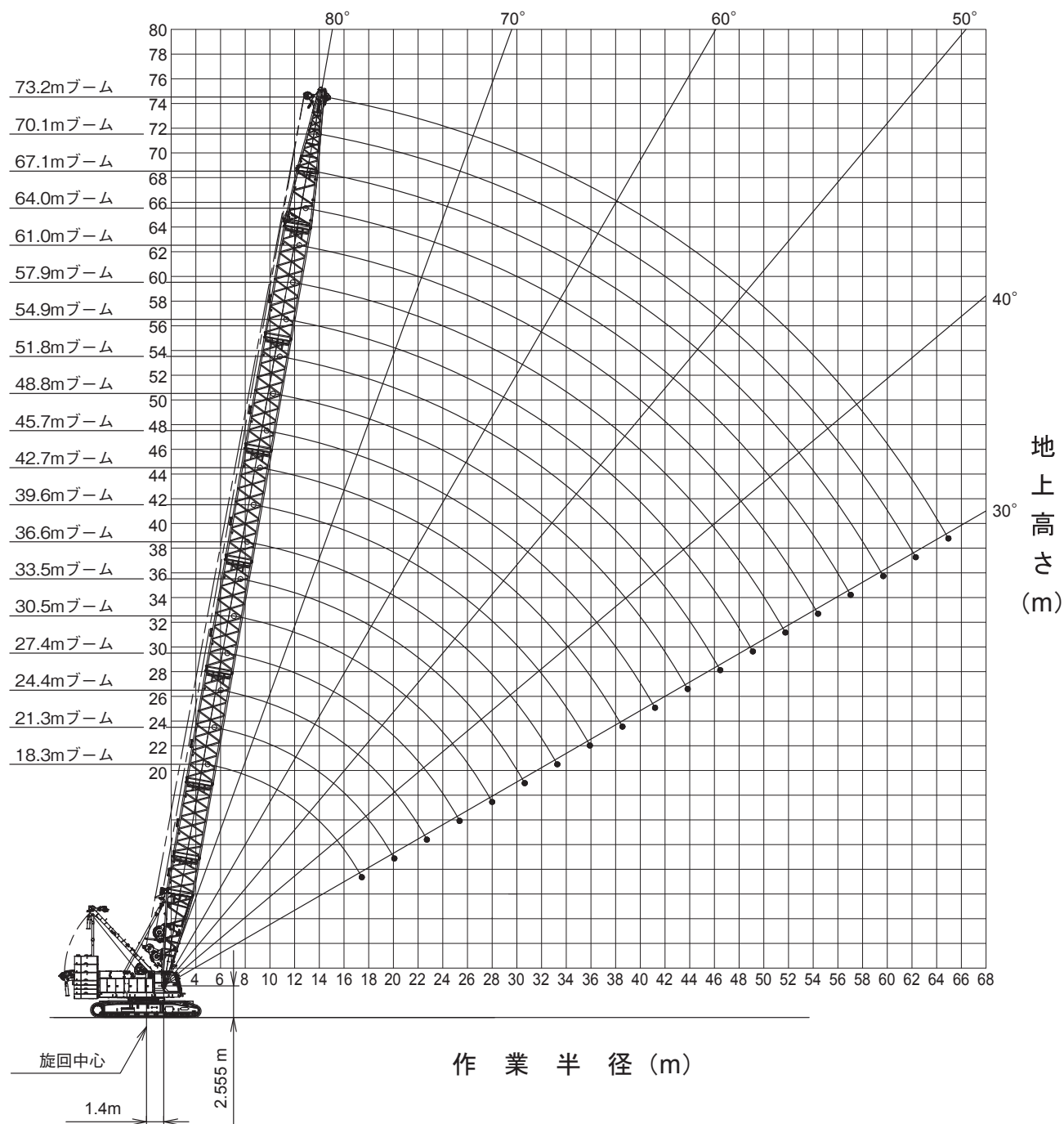
■図示省略寸法

記号	ブーム長さ (m)	備考
	7.6	クレーン / タワー 共用
	3.0	クレーン / タワー 共用
	6.1	クレーン / タワー 共用
	9.1	クレーン / タワー 共用
	1.5+7.6	特殊中間タワーブーム (クレーンに兼用可能)
	4.6	テーパーブーム
	6.1	クレーン用

KOBELCO 7200G NEO

■標準仕様：主ブーム

●作業範囲図



縮尺 1 / 500

KOBELCO 7200G NEO

■主ブーム定格総荷重表

●108.0tカウンタウエイト/主フックつり/補助シーブなし/ボールフックなし

(単位:t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)																		
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2
5.0	200.0	186.0/5.5m																	
6.0	195.4	183.0	180.0/6.1m	162.0/6.6m															
7.0	168.0	166.6	165.0	162.0	135.0/7.1m	132.3/7.7m													
8.0	145.7	145.7	145.7	145.7	132.3	132.0	108.0/8.2m	108.0/8.7m											
9.0	129.5	129.5	129.5	129.5	129.5	129.4	108.0	108.0	103.4/9.3m	94.5/9.8m									
10.0	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	116.5	108.0	108.0	101.3	94.4	87.5/10.3m	80.6/10.8m	74.4/11.4m	67.5/11.9m					
12.0	97.1	97.1	97.1	97.1	97.1	96.5	94.9	94.9	91.4	89.4	83.6	78.1	73.7	67.5	63.3/12.4m	58.6/13.0m	52.9/13.5m		
14.0	79.2	78.4	78.3	78.2	78.2	78.2	78.2	77.9	77.1	75.8	74.3	73.3	69.9	65.1	61.1	57.3	52.9	49.9	46.2/14.5m
16.0	63.7	63.7	63.7	63.7	63.7	63.7	63.7	63.7	63.7	63.7	63.7	63.2	62.1	61.1	58.4	54.9	50.9	47.8	44.8
18.0	53.1/17.4m	53.1	53.1	53.1	53.0	53.0	53.0	53.0	53.0	53.0	53.0	53.0	53.0	53.0	52.6	51.7	48.8	45.8	43.0
20.0		46.4	46.4	46.4	46.4	46.4	46.4	46.4	46.4	46.4	46.4	46.4	46.4	46.3	46.1	45.7	44.9	44.0	41.2
22.0			42.1	42.1	42.1	42.0	42.0	41.6	41.5	41.3	41.0	40.9	40.7	40.5	40.3	40.0	39.9	39.4	38.7
24.0			40.1/22.7m	37.7	37.7	37.4	37.4	37.0	36.8	36.7	36.3	36.2	36.0	35.8	35.6	35.3	35.2	34.9	34.7
26.0				35.3/25.3m	34.0	33.6	33.6	33.2	33.0	32.8	32.5	32.4	32.1	31.9	31.7	31.5	31.3	31.1	30.8
28.0					31.0/27.9m	30.4	30.3	29.9	29.7	29.6	29.3	29.2	28.9	28.7	28.5	28.2	28.1	27.8	27.6
30.0						27.8	27.7	27.3	27.1	26.9	26.5	26.4	26.1	25.9	25.7	25.4	25.3	25.0	24.8
32.0						27.1/30.6m	25.3	24.9	24.7	24.5	24.2	24.1	23.8	23.6	23.4	23.1	22.9	22.7	22.4
34.0							24.2/33.2m	23.0	22.7	22.5	22.2	22.0	21.8	21.5	21.3	21.0	20.8	20.6	20.3
36.0								21.3/35.9m	20.9	20.7	20.4	20.2	19.9	19.7	19.6	19.3	19.1	18.8	18.6
38.0									19.5	19.2	18.9	18.7	18.4	18.2	17.9	17.7	17.5	17.2	16.9
40.0									19.1/38.5m	17.9	17.5	17.3	17.0	16.7	16.5	16.2	16.0	15.8	15.5
42.0										17.2/41.1m	16.2	16.0	15.7	15.5	15.2	14.9	14.7	14.6	14.3
44.0											15.2/43.8m	14.9	14.7	14.4	14.2	13.9	13.6	13.4	13.1
46.0												14.0	13.7	13.4	13.1	12.8	12.6	12.3	12.1
48.0												13.8/46.4m	12.7	12.4	12.2	11.9	11.6	11.4	11.1
50.0													12.3/49.1m	11.6	11.3	11.0	10.8	10.5	10.2
52.0														10.9/51.7m	10.5	10.2	10.0	9.8	9.4
54.0															9.8	9.6	9.3	9.0	8.6
56.0															9.8/54.3m	8.9	8.6	8.2	7.9
58.0																8.5/57.0m	7.9	7.6	7.2
60.0																	7.2/59.6m	7.0	6.6
62.0																		6.3	6.0
64.0																		6.1/62.3m	5.5
66.0																			5.1/65.0m
接地圧 (t/m ²)	前方自立時 作業時最大	34.7	32.9	31.1	29.4	28.4	26.7	25.2	23.3	21.6	19.8	17.4	15.4	15.9	18.7	21.1	23.7	26.9	29.6
		67.7	68.1	68.6	69.1	69.0	68.8	67.0	67.7	63.9	62.4	60.9	60.6	59.3	58.4	58.2	58.2	59.6	60.3

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(注)

- （１）定格総荷重とは、水平堅土上における転倒荷重の78%以内で、フックブロック、玉掛用ワイヤロープ等のつり具の質量を含んだ値です。
- （２）作業半径とはクレーン旋回中心よりつり上荷重の重心までの水平距離を意味します。
- （３）実際につり上げ得る荷重は定格総荷重から（フック＋玉掛用ワイヤロープ等のつり具）の質量を差し引いた値になります。
- （４）定格総荷重をつる場合にも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータは荷重の軽減、作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
- （５）表中の空欄の箇所では作業を行うことができません。
- （６）クレーン作業中には必ずガントリを最高位置に立ててください。
- （７）すべてのブーム長さにおける中間ブームの構成は取扱説明書の指示を厳守してください。
- （８）補助シーブを装着できる主ブーム長さは、18.3m (60ft) ～ 73.2m (240ft)、ロングブーム長さは、73.2m (240ft) ～ 88.4m (290ft) です。

⚠ 操作ミスなどによるつり荷の落下を防ぐため、クレーン作業では自由降下（フリーフォール）作業は行わないでください。

●巻上げロープ巻掛本数に対する最大巻上荷重とフックの質量

フック 呼称 (t)	フック 質量 (t)	最大巻上荷重 (t)											
		1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	10本掛	12本掛	14本掛	16本掛
200	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	162.0	186.0	200.0
150	2.37	—	—	—	—	—	—	—	108.0	135.0	150.0	—	—
100	1.8	—	—	—	—	67.5	81.0	94.5	100.0	—	—	—	—
65	1.5	—	27.0	40.5	54.0	65.0	65.0	—	—	—	—	—	—
35	1.15	—	27.0	35.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ボールフック	0.51	13.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

●側方自立可能なブーム長さ

前方・後方自立は全てのブーム長さで可能です。表中の「減トン」はカウンタウエイト72.0t、カーボディウエイトなしの仕様を指します。

主ブーム

カウンタ ウエイト	補助 シーブ	ブーム長さ : m																		
		18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2
標準	なし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
標準	あり	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
減トン	なし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	x*
減トン	あり	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	x*	x*

○：側方自立可能 x*：側方自立不可、前方・後方自立時に敷板必要 —：設定なし



KOBELCO 7200G NEO

■主ブーム定格総荷重表

●108.0tカウンタウエイト/主フック付き/補助シーブ付き/ボールフック付き

(単位:t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)																	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1
5.0	199.2	185.2/5.5m																
6.0	194.6	182.2	179.2/6.1m	161.2/6.6m														
7.0	167.2	165.8	164.2	161.2	134.2/7.1m	131.5/7.7m												
8.0	144.9	144.9	144.9	144.9	131.5	131.2	107.2/8.2m	107.2/8.7m										
9.0	128.7	128.7	128.7	128.7	128.7	128.6	107.2	107.2	102.6/9.3m	93.7/9.8m								
10.0	115.7	115.7	115.7	115.7	115.7	115.7	107.2	107.2	100.5	93.6	86.7/10.3m	79.8/10.8m	73.6/11.4m	66.7/11.9m				
12.0	96.3	96.3	96.3	96.3	96.3	95.7	94.1	94.1	90.6	88.6	82.8	77.3	72.9	66.7	62.5/12.4m	57.8/13.0m	52.1/13.5m	
14.0	78.4	77.6	77.5	77.4	77.4	77.4	77.4	77.1	76.3	75.0	73.5	72.5	69.1	64.3	60.3	56.5	52.1	49.1
16.0	62.9	62.9	62.9	62.9	62.9	62.9	62.9	62.9	62.9	62.9	62.9	62.4	61.3	60.3	57.6	54.1	50.1	47.0
18.0	52.3/17.4m	52.3	52.3	52.3	52.2	52.2	52.2	52.2	52.2	52.2	52.2	52.2	52.2	52.2	51.8	50.9	48.0	45.0
20.0		45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.5	45.3	44.9	44.1	43.2
22.0			41.3	41.3	41.3	41.2	41.2	40.8	40.7	40.5	40.2	40.1	39.9	39.7	39.5	39.2	39.1	38.6
24.0			39.3/22.7m	36.9	36.9	36.6	36.6	36.2	36.0	35.9	35.5	35.4	35.2	35.0	34.8	34.5	34.4	34.1
26.0				34.5/25.3m	33.2	32.8	32.8	32.4	32.2	32.0	31.7	31.6	31.3	31.1	30.9	30.7	30.5	30.3
28.0					30.2/27.9m	29.6	29.5	29.1	28.9	28.8	28.5	28.4	28.1	27.9	27.7	27.4	27.3	27.0
30.0						27.0	26.9	26.5	26.3	26.1	25.7	25.6	25.3	25.1	24.9	24.6	24.5	24.2
32.0						26.3/30.6m	24.5	24.1	23.9	23.7	23.4	23.3	23.0	22.8	22.6	22.3	22.1	21.9
34.0							23.4/33.2m	22.2	21.9	21.7	21.4	21.2	21.0	20.7	20.5	20.2	20.0	19.8
36.0								20.5/35.9m	20.1	19.9	19.6	19.4	19.1	18.9	18.8	18.5	18.3	18.0
38.0									18.7	18.4	18.1	17.9	17.6	17.4	17.1	16.9	16.7	16.4
40.0									18.3/38.5m	17.1	16.7	16.5	16.2	15.9	15.7	15.4	15.2	15.0
42.0										16.4/41.1m	15.4	15.2	14.9	14.7	14.4	14.1	13.9	13.8
44.0											14.4/43.8m	14.1	13.9	13.6	13.4	13.1	12.8	12.6
46.0												13.2	12.9	12.6	12.3	12.0	11.8	11.5
48.0												13.0/46.4m	11.9	11.6	11.4	11.1	10.8	10.6
50.0													11.5/49.1m	10.8	10.5	10.2	10.0	9.7
52.0														10.1/51.7m	9.7	9.4	9.2	9.0
54.0															9.0	8.8	8.5	8.2
56.0															9.0/54.3m	8.1	7.8	7.4
58.0																7.7/57.0m	7.1	6.8
60.0																	6.4/59.6m	6.2
62.0																		5.5
64.0																		5.3/62.3m
66.0																		4.3/65.0m
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	34.7	32.9	31.1	29.4	28.5	26.7	25.2	23.3	21.6	19.8	17.5	15.5	15.9	18.7	21.1	23.7	26.9
	作業時最大	67.7	68.1	68.6	69.1	69.0	68.8	67.0	67.7	63.9	62.4	60.9	60.6	59.3	58.4	58.2	58.2	59.6

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

■補助シーブ定格総荷重表

●108.0tカウンタウエイト/100tフック装着/ボールフック付き

(単位:t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)																	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1
5.0	13.5/5.7m																	
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m															
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m													
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m											
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m										
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.5m	13.5/11.0m	13.5/11.6m						
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m				
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m	
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
20.0	13.5/18.8m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
22.0		13.5/21.5m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
24.0			13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
26.0			13.5/24.1m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
30.0					13.5/29.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
32.0						13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
34.0							13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
36.0								13.5/34.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
38.0									13.5/37.3m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
40.0										13.5/39.9m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.4
42.0											13.5	13.5	13.5	13.4	13.1	12.8	12.6	12.2
44.0											13.5/42.6m	13.1	12.8	12.6	12.3	12.1	11.8	11.3
46.0												12.8/45.2m	11.9	11.6	11.3	11.0	10.7	10.2
48.0													11.0/47.9m	10.6	10.3	10.1	9.8	9.0
50.0														10.2	9.5	9.2	8.9	8.1
52.0													9.7/50.5m	8.8	8.4	8.1	7.9	7.3
54.0															8.2/53.1m	7.7	7.5	6.9
56.0																7.1/55.8m	6.8	6.1
58.0																	6.4	5.5
60.0																	5.8/58.4m	5.1
62.0																		4.4/61.1m
64.0																		3.6/63.7m
66.0																		3.0
68.0																		2.4/66.3m
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	34.7	32.9	31.1	29.4	28.5	26.7	25.2	23.3	21.6	19.8	17.5	15.5	15.9	18.7	21.1	23.7	26.9
	作業時最大	47.7	46.8	45.9	45.0	44.5	43.4	42.7	41.8	43.5	51.2	58.0	57.6	58.9	59.7	61.3	62.5	64.2

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

KOBELCO 7200G NEO

■主ブーム定格総荷重表

●72.0tカウンタウイト/カーボディウイトなし、主フックつり/補助シーブなし/ボールフックなし

(単位:t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)																	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1
5.0	200.0	186.0/5.5m																
6.0	195.4	183.0	180.0/6.1m	162.0/6.6m														
7.0	162.9	163.0	163.1	162.0	135.0/7.1m	132.3/7.7m												
8.0	127.1	127.2	127.1	127.2	127.6	127.5	108.0/8.2m	108.0/8.7m										
9.0	103.7	103.8	103.7	103.7	104.1	103.9	104.0	103.8	98.2/9.3m	90.0/9.8m								
10.0	87.4	87.4	87.3	87.3	87.6	87.4	87.5	87.3	87.1	87.1	82.8/10.3m	76.8/10.8m	70.3/11.4m	65.8/11.9m				
12.0	66.1	66.0	65.8	65.8	66.0	65.8	65.8	65.6	65.5	65.4	65.1	65.1	64.9	64.8	61.5/12.4m	57.0/13.0m	52.9/13.5m	
14.0	52.8	52.7	52.4	52.3	52.6	52.3	52.3	52.0	51.9	51.8	51.5	51.5	51.3	51.2	51.0	50.8	50.7	49.9
16.0	43.7	43.6	43.3	43.2	43.4	43.1	42.8	42.6	42.5	42.2	42.2	42.0	41.8	41.6	41.4	41.3	41.1	40.9
18.0	38.9/17.4m	37.0	36.7	36.5	36.7	36.4	36.4	36.0	35.9	35.8	35.5	35.4	35.2	35.0	34.8	34.6	34.5	34.3
20.0		32.0	31.7	31.5	31.6	31.3	31.3	30.9	30.7	30.6	30.3	30.2	30.0	29.9	29.7	29.4	29.3	29.1
22.0			27.8	27.5	27.6	27.3	27.3	26.9	26.7	26.6	26.3	26.2	26.0	25.8	25.6	25.4	25.2	25.0
24.0			26.6/22.7m	24.4	24.4	24.1	24.0	23.7	23.5	23.4	23.0	23.0	22.7	22.5	22.3	22.1	21.9	21.7
26.0				22.6/25.3m	21.8	21.5	21.4	21.0	20.8	20.7	20.4	20.3	20.0	19.8	19.6	19.4	19.2	19.0
28.0					19.8/27.9m	19.3	19.2	18.8	18.6	18.5	18.1	18.0	17.8	17.6	17.4	17.1	17.0	16.7
30.0						17.5	17.3	17.0	16.8	16.6	16.3	16.1	15.9	15.7	15.5	15.2	15.0	14.8
32.0						17.0/30.6m	15.8	15.4	15.2	15.0	14.6	14.5	14.3	14.0	13.8	13.6	13.4	13.2
34.0							14.9/33.2m	14.0	13.8	13.6	13.2	13.1	12.8	12.6	12.4	12.1	12.0	11.7
36.0								12.9/35.9m	12.6	12.4	12.0	11.9	11.6	11.4	11.1	10.9	10.7	10.5
38.0									11.5	11.3	10.9	10.8	10.5	10.3	10.0	9.8	9.6	9.4
40.0									11.3/38.5m	10.4	10.0	9.8	9.6	9.3	9.1	8.8	8.6	8.1
42.0										9.9/41.1m	9.2	9.0	8.7	8.4	8.2	7.9	7.7	7.5
44.0											8.5/43.8m	8.2	7.9	7.7	7.4	7.1	6.9	6.7
46.0												7.5	7.2	7.0	6.7	6.4	6.2	5.8
48.0												7.4/46.4m	6.6	6.3	6.1	5.7	5.4	5.1
50.0													6.3/49.1m	5.7	5.4	5.1	4.8	4.4
52.0														5.2/51.7m	4.8	4.5	4.1	3.8
54.0															4.3	3.9	3.6	3.3
56.0															4.2/54.3m	3.4	3.1	2.7
58.0																3.2/57.0m	2.6	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	21.8	20.5	19.2	17.7	16.8	15.1	13.6	11.6	11.7	13.6	16.0	18.1	20.4	23.2	26.2	30.3	37.2
	作業時最大	82.9	83.3	83.7	82.9	71.0	71.4	63.2	63.5	61.8	59.3	57.2	55.6	53.7	52.9	51.7	50.7	53.5

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

■主ブーム定格総荷重表

●72.0tカウンタウイト/カーボディウイトなし、主フックつり/補助シーブ付き/ボールフック付き

(単位:t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)																	
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1
5.0	199.2	185.2/5.5m																
6.0	194.6	182.2	179.2/6.1m	161.2/6.6m														
7.0	162.1	162.2	162.3	161.2	134.2/7.1m	131.5/7.7m												
8.0	126.3	126.4	126.3	126.4	126.8	126.7	107.2/8.2m	107.2/8.7m										
9.0	102.9	103.0	102.9	102.9	103.3	103.1	103.2	103.0	97.4/9.3m	89.2/9.8m								
10.0	86.6	86.6	86.5	86.5	86.8	86.6	86.7	86.5	86.3	86.3	82.0/10.3m	76.0/10.8m	69.5/11.4m	65.0/11.9m				
12.0	65.3	65.2	65.0	65.0	65.2	65.0	65.0	64.8	64.7	64.6	64.3	64.3	64.1	64.0	60.7/12.4m	56.2/13.0m	52.1/13.5m	
14.0	52.0	51.9	51.6	51.5	51.8	51.5	51.5	51.2	51.1	51.0	50.7	50.7	50.5	50.4	50.2	50.0	49.9	49.1
16.0	42.9	42.8	42.5	42.4	42.6	42.3	42.3	42.0	41.8	41.7	41.4	41.4	41.2	41.0	40.8	40.6	40.5	40.3
18.0	38.1/17.4m	36.2	35.9	35.7	35.9	35.6	35.6	35.2	35.1	35.0	34.7	34.6	34.4	34.2	34.0	33.8	33.7	33.5
20.0		31.2	30.9	30.7	30.8	30.5	30.5	30.1	29.9	29.8	29.5	29.4	29.2	29.1	28.9	28.6	28.5	28.3
22.0			27.0	26.7	26.8	26.5	26.5	26.1	25.9	25.8	25.5	25.4	25.2	25.0	24.8	24.6	24.4	24.2
24.0			25.8/22.7m	23.6	23.6	23.3	23.2	22.9	22.7	22.6	22.2	22.2	21.9	21.7	21.5	21.3	21.1	20.9
26.0				21.8/25.3m	21.0	20.7	20.6	20.2	20.0	19.9	19.6	19.5	19.2	19.0	18.8	18.6	18.4	18.2
28.0					19.0/27.9m	18.5	18.4	18.0	17.8	17.7	17.3	17.2	17.0	16.8	16.6	16.3	16.2	15.9
30.0						16.7	16.5	16.2	16.0	15.8	15.5	15.3	15.1	14.9	14.7	14.4	14.2	14.0
32.0						16.2/30.6m	15.0	14.6	14.4	14.2	13.8	13.7	13.5	13.2	13.0	12.8	12.6	12.4
34.0							14.1/33.2m	13.2	13.0	12.8	12.4	12.3	12.0	11.8	11.6	11.3	11.2	10.9
36.0								12.1/35.9m	11.8	11.6	11.2	11.1	10.8	10.6	10.3	10.1	9.9	9.7
38.0									10.7	10.5	10.1	10.0	9.7	9.5	9.2	9.0	8.8	8.6
40.0									10.5/38.5m	9.6	9.2	9.0	8.8	8.5	8.3	8.0	7.8	7.6
42.0										9.1/41.1m	8.4	8.2	7.9	7.6	7.4	7.1	6.9	6.7
44.0											7.7/43.8m	7.4	7.1	6.9	6.6	6.3	6.1	5.9
46.0												6.7	6.4	6.2	5.9	5.6	5.4	5.0
48.0												6.6/46.4m	5.8	5.5	5.3	4.9	4.6	4.3
50.0													5.5/49.1m	4.9	4.6	4.3	4.0	3.6
52.0														4.4/51.7m	4.0	3.7	3.3	3.0
54.0															3.5	3.1	2.8	2.5
56.0																3.4/54.3m	2.6	
58.0																	2.4/57.0m	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	21.8	20.5	19.2	17.7	16.8	15.1	13.6	11.6	11.7	13.6	16.1	18.1	20.4	23.2	26.2	30.3	37.2
	作業時最大	82.9	83.3	83.7	82.9	71.0	71.4	63.2	63.5	61.8	59.2	57.2	55.6	53.7	52.9	51.7	50.7	51.8

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

KOBELCO 7200G NEO

■補助シーブ定格総荷重表

●72.0tカウンタウエイト/カーボディウエイトなし、100tフック装着/ボールフックつり

(単位:t)

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)																			
	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2	
5.0	13.5/5.7m																			
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m																	
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m															
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m													
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m												
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.5m	13.5/11.0m	13.5/11.6m								
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m				
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m	
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
20.0	13.5/18.8m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
22.0		13.5/21.5m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
24.0			13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
26.0			13.5/24.1m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
30.0					13.5/29.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.4	13.1	12.9	12.7	12.5	
32.0						13.5	13.5	13.3	13.1	12.9	12.5	12.4	12.2	11.9	11.7	11.5	11.3	11.1	10.8	
34.0							12.8	11.9	11.7	11.5	11.1	11.0	10.7	10.5	10.3	10.0	9.9	9.6	9.4	
36.0								12.1/34.7m	10.8	10.5	10.3	9.9	9.8	9.5	9.3	9.0	8.8	8.6	8.1	
38.0									10.0/37.3m	9.4	9.2	8.8	8.7	8.4	8.2	7.9	7.7	7.5	7.0	
40.0										8.4/39.9m	8.3	7.9	7.7	7.5	7.2	7.0	6.7	6.5	6.0	
42.0											7.8	7.1	6.9	6.6	6.3	6.1	5.8	5.6	5.1	
44.0											7.1/42.6m	6.4	6.1	5.8	5.6	5.3	5.0	4.8	4.2	
46.0												5.9/45.2m	5.4	5.1	4.9	4.6	4.3	4.1	3.4	
48.0													4.7/47.9m	4.5	4.2	4.0	3.6	3.3	2.7	
50.0														4.2	3.6	3.3	3.0	2.7		
52.0														3.8/50.5m	3.1	2.7	2.4			
54.0															2.7/53.1m					
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	21.8	20.5	19.2	17.7	16.8	15.1	13.6	11.6	11.7	13.6	16.1	18.1	20.4	23.2	26.2	30.3	37.2	46.4	62.5
	作業時最大	30.9	30.2	29.5	28.9	31.3	38.3	41.3	41.4	41.5	43.1	45.1	46.4	48.9	50.5	50.1	50.3	51.2	50.4	50.6

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

〈注〉

- （１）定格総荷重とは、水平堅土上における転倒荷重の78%以内で、フックブロック、玉掛用ワイヤロープ等のつり具の質量を含んだ値です。
 - （２）作業半径とはクレーン旋回中心よりつり上荷重の重心までの水平距離を意味します。
 - （３）実際につり上げ得る荷重は定格総荷重から（フック+玉掛用ワイヤロープ等のつり具）の質量を差し引いた値になります。
 - （４）定格総荷重をつる場合にも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータは荷重の軽減、作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
 - （５）表中の空欄の箇所では作業を行うことができません。
 - （６）クレーン作業中には必ずガントリを最高位置に立ててください。
 - （７）すべてのブーム長さにおける中間ブームの構成は取扱説明書の指示を厳守してください。
 - （８）補助シーブを装着できる主ブーム長さは、18.3m (60ft) ~ 73.2m (240ft)、ロングブーム長さは、73.2m (240ft) ~ 88.4m (290ft) です。
- ⚠ 操作ミスなどによるつり荷の落下を防ぐため、クレーン作業では自由降下（フリーフォール）作業は行わないでください。

●巻上げロープ巻掛本数に対する最大巻上荷重とフックの質量

フック 呼称 (t)	フック 質量 (t)	最大巻上荷重 (t)											
		1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	10本掛	12本掛	14本掛	16本掛
200	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	162.0	186.0	200.0
150	2.37	—	—	—	—	—	—	—	108.0	135.0	150.0	—	—
100	1.8	—	—	—	—	67.5	81.0	94.5	100.0	—	—	—	—
65	1.5	—	27.0	40.5	54.0	65.0	65.0	—	—	—	—	—	—
35	1.15	—	27.0	35.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ボールフック	0.51	13.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

●側方自立可能なブーム長さ

前方・後方自立は全てのブーム長さで可能です。表中の「減トン」はカウンタウエイト72.0t、カーボディウエイトなしの仕様を指します。

主ブーム

カウンタ ウエイト	補助 シーブ	ブーム長さ: m																		
		18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2
標準	なし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
標準	あり	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
減トン	なし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
減トン	あり	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×

○:側方自立可能 ×*:側方自立不可、前方・後方自立時に数値必要 —:設定なし



KOBELCO 7200G NEO

■ロングブームの標準構成表

●特殊中間タワーブーム使用時

●使用するガイドラインはφ36mmです。

●特殊中間タワーブームはタワー用ですがクレーンにも兼用できます。

ブーム長さ m (ft.)	ロングブーム構成 (特殊中間タワーブーム使用時)
73.2 (240)	下 1.5 7.6 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 上
76.2 (250)	下 1.5 7.6 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 3.0 上
79.2 (260)	下 1.5 7.6 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 6.1 上
82.3 (270)	下 1.5 7.6 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 6.1 上
85.3 (280)	下 1.5 7.6 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 3.0 6.1 上
	下 1.5 7.6 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 9.1 上
88.4 (290)	下 1.5 7.6 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 6.1 6.1 上
	下 1.5 7.6 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 3.0 9.1 上
91.4 (300)	下 1.5 7.6 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 3.0 6.1 6.1 上
	下 1.5 7.6 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 6.1 9.1 上

■図示省略寸法

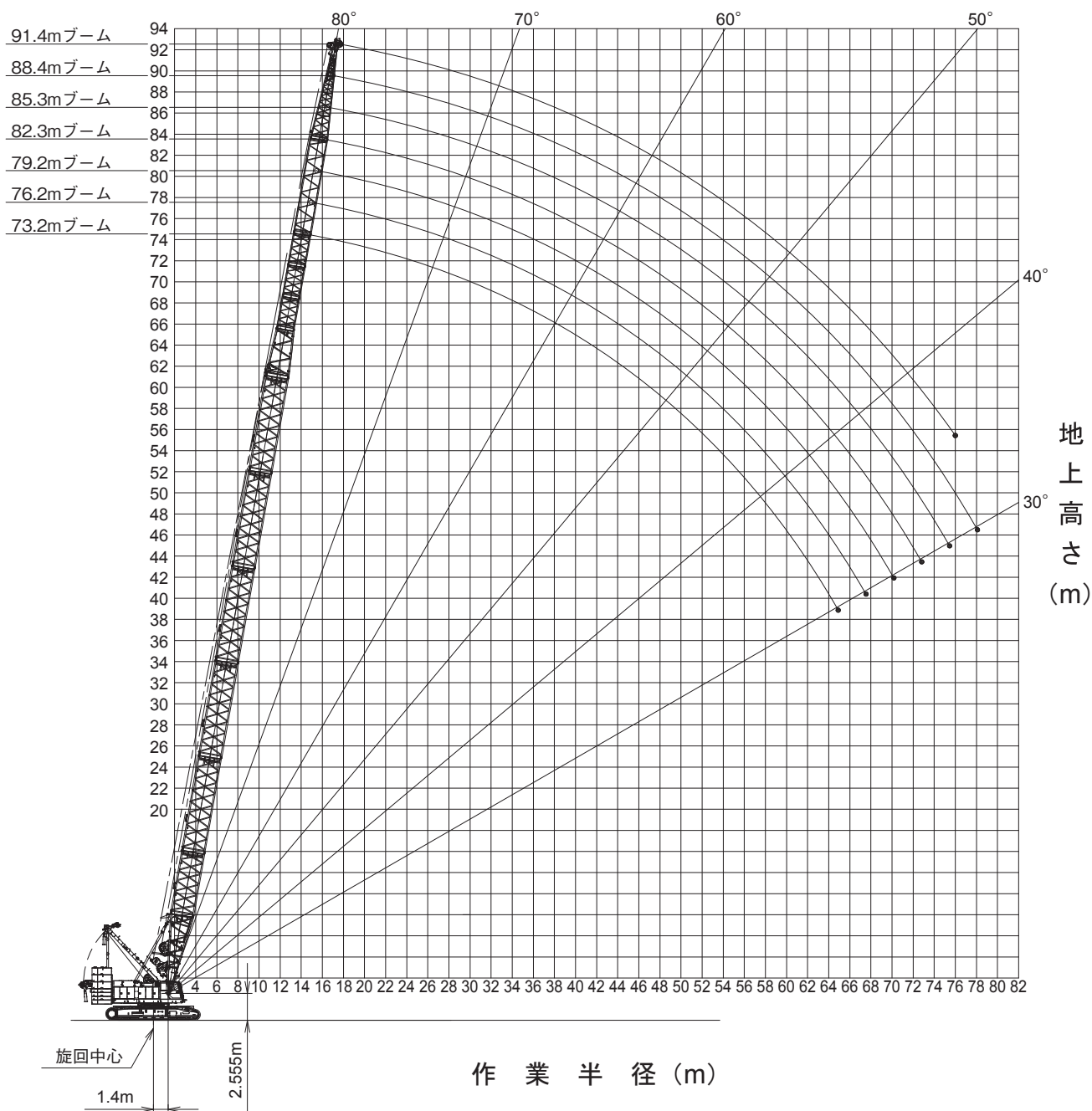
記号	ブーム長さ (m)	備考
	7.6	クレーン / タワー 共用
	3.0	クレーン / タワー 共用
	6.1	クレーン / タワー 共用
	9.1	クレーン / タワー 共用
	1.5+7.6	特殊中間タワーブーム (クレーンに兼用可能)
	4.6	テーパーブーム

記号	ジブ長さ (m)	備考
	3.0	中継ジブ ロング / タワー 共用
	3.0	ロング / タワー 共用
	6.1	ロング / タワー 共用
	9.1	ロング / タワー 共用
	9.1	ロング / タワー 共用

KOBELCO 7200G NEO

■標準仕様：ロングブーム

●作業範囲図



縮尺 1 / 600

KOBELCO 7200G NEO

■ロングブーム 定格総荷重表

●108.0tカウンタウエイト/主フックつり/補助シーブなし/ボールフックなし

作業半径 (m)		ブーム長さ (m)						
		73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	91.4
14.4	39.0	36.2/15.0m	32.7/15.5m					
16.0	39.0	35.2	32.1	31.4	25.0/16.5m	25.0/17.1m	21.5/17.6m	
18.0	37.5	33.3	30.6	29.7	25.0	25.0	21.2	
20.0	35.4	31.7	29.1	28.2	25.0	24.1	20.0	
22.0	33.3	30.3	27.9	26.9	25.0	23.0	18.9	
24.0	31.1	28.5	26.8	25.7	24.2	22.0	17.8	
26.0	28.9	27.0	25.6	24.6	23.2	21.1	16.9	
28.0	26.5	25.2	24.5	23.6	22.3	20.1	16.0	
30.0	23.9	23.6	23.3	22.6	21.1	19.1	15.3	
32.0	21.8	21.7	21.6	21.5	19.9	18.1	14.5	
34.0	19.9	19.9	19.7	19.7	18.7	17.1	13.8	
36.0	18.3	18.3	18.2	18.1	17.7	16.1	13.1	
38.0	16.9	16.8	16.7	16.7	16.5	15.1	12.5	
40.0	15.6	15.6	15.4	15.4	15.4	14.2	11.8	
42.0	14.5	14.5	14.3	14.3	14.3	13.4	11.2	
44.0	13.4	13.4	13.2	13.2	13.2	12.5	10.7	
46.0	12.5	12.5	12.3	12.3	12.2	11.8	10.2	
48.0	11.6	11.5	11.4	11.4	11.3	11.1	9.8	
50.0	10.7	10.7	10.6	10.5	10.5	10.3	9.4	
52.0	10.0	10.0	9.9	9.8	9.8	9.6	8.9	
54.0	9.3	9.3	9.1	9.1	9.0	9.0	8.5	
56.0	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.4	7.8	
58.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.7	7.7	7.2	
60.0	7.4	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1	6.7	
62.0	6.8	6.7	6.7	6.6	6.6	6.6	6.1	
64.0	6.3	6.1	6.1	6.1	6.0	6.0	5.6	
66.0	6.2/64.8m	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.1	
68.0		5.4/67.5m	5.3	5.2	5.2	5.2	4.6	
70.0			4.9	4.8	4.9	4.9	4.1	
72.0			4.9/70.1m	4.4	4.4	4.5	3.6	
74.0				4.3/72.8m	4.0	4.0	3.1	
76.0					3.8/75.4m	3.6	2.6	
78.0						3.2		
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	23.0	24.5	26.1	28.9	30.2	32.1	33.8
	作業時最大	46.5	46.5	46.4	48.6	48.4	49.1	44.9

●108.0tカウンタウエイト/主フックつり/補助シーブ付き/ボールフック付き

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)						
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	
14.4	38.2	35.4/15.0m	31.9/15.5m				
16.0	38.2	34.4	31.3	30.6	24.2/16.5m	24.2/17.1m	
18.0	36.7	32.5	29.8	28.9	24.2	24.2	
20.0	34.6	30.9	28.3	27.4	24.2	23.3	
22.0	32.5	29.5	27.1	26.1	24.2	22.2	
24.0	30.3	27.7	26.0	24.9	23.4	21.2	
26.0	28.1	26.2	24.8	23.8	22.4	20.3	
28.0	25.7	24.4	23.7	22.8	21.5	19.3	
30.0	23.1	22.8	22.5	21.8	20.3	18.3	
32.0	21.0	20.9	20.8	20.7	19.1	17.3	
34.0	19.1	19.1	18.9	18.9	17.9	16.3	
36.0	17.5	17.5	17.4	17.3	16.9	15.3	
38.0	16.1	16.0	15.9	15.9	15.7	14.3	
40.0	14.8	14.8	14.6	14.6	14.6	13.4	
42.0	13.7	13.7	13.5	13.5	13.5	12.6	
44.0	12.6	12.6	12.4	12.4	12.4	11.7	
46.0	11.7	11.7	11.5	11.5	11.4	11.0	
48.0	10.8	10.7	10.6	10.6	10.5	10.3	
50.0	9.9	9.9	9.8	9.7	9.7	9.5	
52.0	9.2	9.2	9.1	9.0	9.0	8.8	
54.0	8.5	8.5	8.3	8.3	8.2	8.2	
56.0	7.8	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	
58.0	7.2	7.2	7.0	7.0	6.9	6.9	
60.0	6.6	6.5	6.4	6.4	6.3	6.3	
62.0	6.0	5.9	5.9	5.8	5.8	5.8	
64.0	5.5	5.3	5.3	5.3	5.2	5.2	
66.0	5.4/64.8m	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	
68.0		4.6/67.5m	4.5	4.4	4.4	4.4	
70.0			4.1	4.0	4.1	4.1	
72.0			4.1/70.1m	3.6	3.6	3.7	
74.0				3.5/72.8m	3.2	3.2	
76.0					3.0/75.4m	2.8	
78.0						2.4	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	23.0	24.6	26.1	28.9	30.2	32.1
	作業時最大	46.5	46.5	46.4	48.5	48.4	49.1

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

〈注〉

- （１）定格総荷重とは、水平堅土上における転倒荷重の78%以内で、フックブロック、玉掛用ワイヤロープ等のつり具の質量を含んだ値です。
 - （２）作業半径とはクレーン旋回中心よりつり上荷重の重心までの水平距離を意味します。
 - （３）実際につり上げ得る荷重は定格総荷重から（フック＋玉掛用ワイヤロープ等のつり具）の質量を差し引いた値になります。
 - （４）定格総荷重をつる場合にも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータは荷重の軽減、作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
 - （５）表中の空欄の箇所では作業を行うことができません。
 - （６）クレーン作業中には必ずガントリを最高位置に立ててください。
 - （７）すべてのブーム長さにおける中間ブームの構成は取扱説明書の指示を厳守してください。
 - （８）補助シーブを装着できる主ブーム長さは、18.3m (60ft) ～ 73.2m (240ft)、ロングブーム長さは、73.2m (240ft) ～ 88.4m (290ft) です。
- ⚠ 操作ミスなどによるつり荷の落下を防ぐため、クレーン作業では自由降下（フリーフォール）作業は行わないでください。

●巻上げロープ巻掛本数に対する最大巻上荷重とフックの質量

フック 呼称 (t)	フック 質量 (t)	最大巻上荷重 (t)											
		1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	10本掛	12本掛	14本掛	16本掛
200	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	162.0	186.0	200.0
150	2.37	—	—	—	—	—	—	—	108.0	135.0	150.0	—	—
100	1.8	—	—	—	—	67.5	81.0	94.5	100.0	—	—	—	—
65	1.5	—	27.0	40.5	54.0	65.0	65.0	—	—	—	—	—	—
35	1.15	—	27.0	35.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ボールフック	0.51	13.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

●側方自立可能なブーム長さ

前方・後方自立は全てのブーム長さで可能です。表中の「減トン」はカウンタウエイト72.0t、カーボディウエイトなしの仕様を指します。

ロングブーム

カウンタ ウエイト	補助 シーブ	ブーム長さ：m						
		73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	91.4
標準	なし	○	○	○	○	○	○	○
標準	あり	○	○	○	○	○	○	—
減トン	なし	○	○	○	○	○	×*	×*
減トン	あり	○	○	○	○	×*	×*	—

○：側方自立可能 ×*：側方自立不可、前方・後方自立時に数板必要 —：設定なし



KOBELCO 7200G NEO

■ロングブーム定格総荷重表

●108.0tカウンタウエイト/65tフック装着/ボールフック付き

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)						
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	
14.4	13.5/15.1m	13.5/15.6m					
16.0	13.5	13.5	13.5/16.1m	13.5/16.7m	13.5/17.2m	13.5/17.7m	
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
38.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.3	
40.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.4	
42.0	12.7	12.7	12.5	12.5	12.5	11.6	
44.0	11.6	11.6	11.4	11.4	11.4	10.7	
46.0	10.7	10.7	10.5	10.5	10.4	10.0	
48.0	9.8	9.7	9.6	9.6	9.5	9.3	
50.0	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.5	
52.0	8.2	8.2	8.1	8.0	8.0	7.8	
54.0	7.5	7.5	7.3	7.3	7.2	7.2	
56.0	6.8	6.8	6.7	6.6	6.6	6.6	
58.0	6.2	6.2	6.0	6.0	5.9	5.9	
60.0	5.6	5.5	5.4	5.4	5.3	5.3	
62.0	5.0	4.9	4.9	4.8	4.8	4.8	
64.0	4.5	4.3	4.3	4.3	4.2	4.2	
66.0	4.0	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	
68.0	4.0/66.2m	3.3	3.5	3.4	3.4	3.4	
70.0		3.1/68.9m	3.1	3.0	3.1	3.1	
72.0			2.8/71.5m	2.6	2.6	2.7	
74.0				2.2	2.2	2.2	
76.0				2.2/74.2m			
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	23.0	24.6	26.1	28.9	30.2	32.1
	作業時最大	49.2	49.5	50.0	52.1	52.3	53.3

●108.0tカウンタウエイト/35t フック装着/ボールフック付き

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)						
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	
14.4	13.5/15.1m	13.5/15.6m					
16.0	13.5	13.5	13.5/16.1m	13.5/16.7m	13.5/17.2m	13.5/17.7m	
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
38.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
40.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.7	
42.0	13.0	13.0	12.8	12.8	12.8	11.9	
44.0	11.9	11.9	11.7	11.7	11.7	11.0	
46.0	11.0	11.0	10.8	10.8	10.7	10.3	
48.0	10.1	10.0	9.9	9.9	9.8	9.6	
50.0	9.2	9.2	9.1	9.0	9.0	8.8	
52.0	8.5	8.5	8.4	8.3	8.3	8.1	
54.0	7.8	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5	
56.0	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	
58.0	6.5	6.5	6.3	6.3	6.2	6.2	
60.0	5.9	5.8	5.7	5.7	5.6	5.6	
62.0	5.3	5.2	5.2	5.1	5.1	5.1	
64.0	4.8	4.6	4.6	4.6	4.5	4.5	
66.0	4.3	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	
68.0	4.3/66.2m	3.6	3.8	3.7	3.7	3.7	
70.0		3.4/68.9m	3.4	3.3	3.4	3.4	
72.0			3.1/71.5m	2.9	2.9	3.0	
74.0				2.5	2.5	2.5	
76.0				2.5/74.2m	2.3/75.4m		
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	23.0	24.6	26.1	28.9	30.2	32.1
	作業時最大	48.9	49.2	49.6	51.7	51.9	52.8

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

●72.0tカウンタウエイト/カーボディウエイトなし、主フック付き/補助シーブなし/ボールフックなし

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)							
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	91.4	
14.4	37.5	34.5/15.0m	31.3/15.5m					
16.0	36.0	33.5	30.8	31.2	25.0/16.6m	23.8/17.1m	20.9/17.6m	
18.0	34.4	31.9	29.1	29.6	25.0	23.2	20.7	
20.0	31.0	30.4	27.7	28.2	24.9	22.1	19.6	
22.0	26.9	26.9	26.3	26.6	23.8	21.0	18.6	
24.0	23.6	23.6	23.6	23.3	22.9	20.1	17.8	
26.0	20.9	20.9	20.8	20.6	20.9	19.3	16.9	
28.0	18.6	18.6	18.6	18.3	18.6	18.5	16.0	
30.0	16.7	16.7	16.6	16.4	16.6	16.6	15.3	
32.0	15.0	15.0	15.0	14.7	15.0	14.9	14.5	
34.0	13.6	13.6	13.5	13.3	13.5	13.5	13.5	
36.0	12.3	12.3	12.3	12.0	12.3	12.2	12.2	
38.0	11.2	11.2	11.2	10.9	11.1	11.1	11.1	
40.0	10.2	10.2	10.2	9.9	10.1	10.1	10.1	
42.0	9.4	9.3	9.3	9.0	9.2	9.2	9.2	
44.0	8.6	8.5	8.5	8.2	8.4	8.4	8.4	
46.0	7.8	7.8	7.7	7.5	7.7	7.7	7.7	
48.0	7.2	7.1	7.1	6.8	7.0	7.0	7.0	
50.0	6.6	6.5	6.5	6.2	6.4	6.4	6.4	
52.0	6.0	6.0	5.9	5.7	5.9	5.8	5.8	
54.0	5.5	5.5	5.4	5.1	5.3	5.3	5.3	
56.0	5.0	4.9	4.9	4.6	4.8	4.7	4.7	
58.0	4.5	4.5	4.4	4.1	4.3	4.2	4.2	
60.0	4.1	4.0	4.0	3.6	3.8	3.8	3.8	
62.0	3.7	3.6	3.5	3.2	3.4	3.3	3.3	
64.0	3.3	3.2	3.2	2.8	3.0	2.9	2.9	
66.0		2.9	2.8	2.5	2.7	2.6	2.6	
68.0		2.6/67.5m	2.5					
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	29.1	31.9	35.4	43.9	49.1	59	69.5
	作業時最大	47.1	47.6	47.7	47.4	49.2	48.9	48.6

●72.0tカウンタウエイト/カーボディウエイトなし、主フック付き/補助シーブ付き/ボールフック付き

作業半径 (m)	ブーム長さ (m)						
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	
14.4	36.7	33.7/15.0m	30.5/15.5m				
16.0	35.2	32.7	30.0	30.4	24.2/16.6m	23.0/17.1m	
18.0	33.6	31.1	28.3	28.8	24.2	22.4	
20.0	30.2	29.6	26.9	27.4	24.1	21.3	
22.0	26.1	26.1	25.5	25.8	23.0	20.2	
24.0	22.8	22.8	22.8	22.5	22.1	19.3	
26.0	20.1	20.1	20.0	19.8	20.1	18.5	
28.0	17.8	17.8	17.8	17.5	17.8	17.7	
30.0	15.9	15.9	15.8	15.6	15.8	15.8	
32.0	14.2	14.2	14.2	13.9	14.2	14.1	
34.0	12.8	12.8	12.7	12.5	12.7	12.7	
36.0	11.5	11.5	11.5	11.2	11.5	11.4	
38.0	10.4	10.4	10.4	10.1	10.3	10.3	
40.0	9.4	9.4	9.4	9.1	9.3	9.3	
42.0	8.6	8.5	8.5	8.2	8.4	8.4	
44.0	7.8	7.7	7.7	7.4	7.6	7.6	
46.0	7.0	7.0	6.9	6.7	6.9	6.9	
48.0	6.4	6.3	6.3	6.0	6.2	6.2	
50.0	5.8	5.7	5.7	5.4	5.6	5.6	
52.0	5.2	5.2	5.1	4.9	5.1	5.0	
54.0	4.7	4.7	4.6	4.3	4.5	4.5	
56.0	4.2	4.1	4.1	3.8	4.0	3.9	
58.0	3.7	3.7	3.6	3.3	3.5	3.4	
60.0	3.3	3.2	3.2	2.8	3.0	3.0	
62.0	2.9	2.8	2.7	2.4	2.6	2.5	
64.0	2.5	2.4	2.4		2.2		
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	29.1	31.9	35.4	43.8	49	58.8
	作業時最大	47.1	47.5	47.7	47.4	49.2	48.9

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

KOBELCO 7200G NEO

■ロング補助シーブ定格総荷重表

●72.0tカウンタウエイト/カーボディウエイトなし、65tフック装着/ボールフックづり

作業半径 (m)		ブーム長さ (m)					
		73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4
14.4		13.5/15.1m	13.5/15.6m				
16.0		13.5	13.5	13.5/16.1m	13.5/16.7m	13.5/17.2m	13.5/17.7m
18.0		13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
20.0		13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
22.0		13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
24.0		13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
26.0		13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
28.0		13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
30.0		13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
32.0		13.2	13.2	13.2	12.9	13.2	13.1
34.0		11.8	11.8	11.7	11.5	11.7	11.7
36.0		10.5	10.5	10.5	10.2	10.5	10.4
38.0		9.4	9.4	9.4	9.1	9.3	9.3
40.0		8.4	8.4	8.4	8.1	8.3	8.3
42.0		7.6	7.5	7.5	7.2	7.4	7.4
44.0		6.8	6.7	6.7	6.4	6.6	6.6
46.0		6.0	6.0	5.9	5.7	5.9	5.9
48.0		5.4	5.3	5.3	5.0	5.2	5.2
50.0		4.8	4.7	4.7	4.4	4.6	4.6
52.0		4.2	4.2	4.1	3.9	4.1	4.0
54.0		3.7	3.7	3.6	3.3	3.5	3.5
56.0		3.2	3.1	3.1	2.8	3.0	2.9
58.0		2.7	2.7	2.6	2.3	2.5	2.4
60.0		2.3	2.2	2.2			
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	29.1	31.9	35.4	43.8	49.0	58.8
	作業時最大	51.8	51.2	51.6	51.0	52.7	52.4

●72.0tカウンタウエイト/カーボディウエイトなし、35tフック装着/ボールフックづり

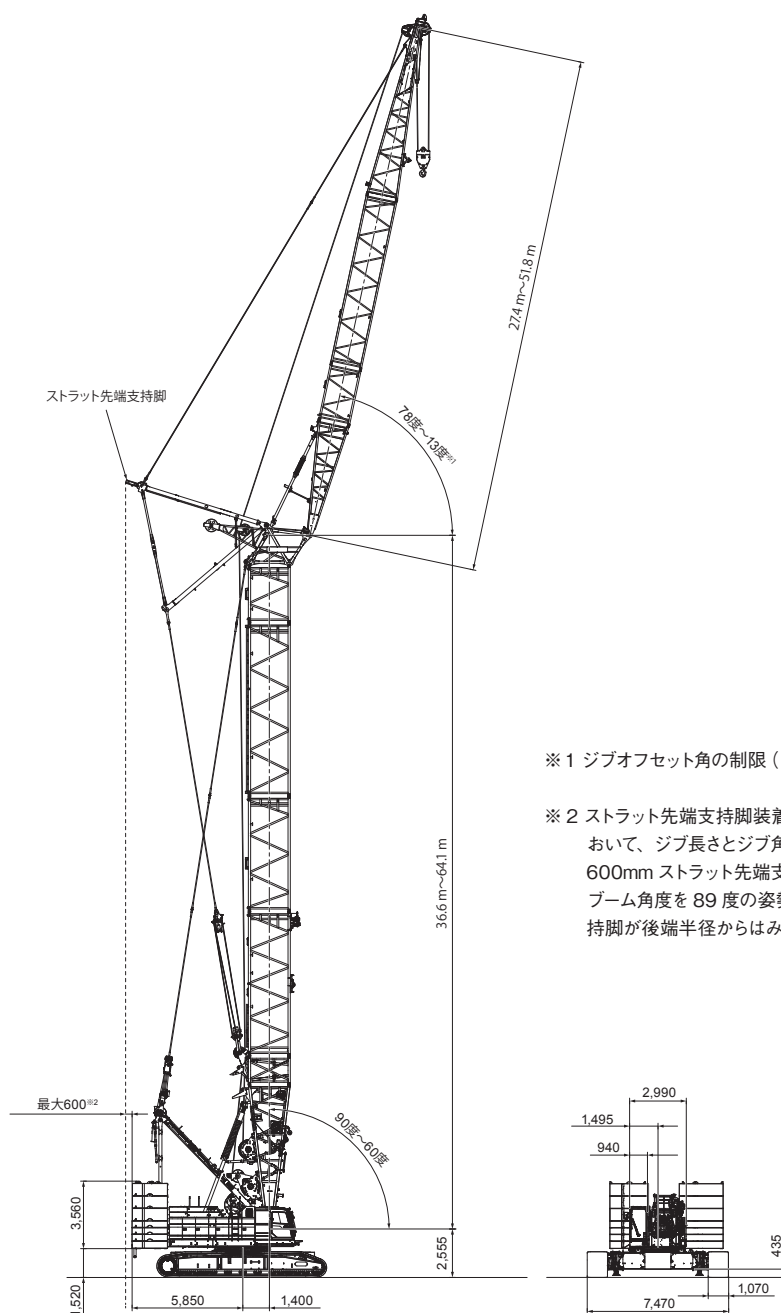
作業半径 (m)	ブーム長さ (m)						
	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	
14.4	13.5/15.1m	13.5/15.6m					
16.0	13.5	13.5	13.5/16.1m	13.5/16.7m	13.5/17.2m	13.5/17.7m	
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	
32.0	13.5	13.5	13.5	13.2	13.5	13.4	
34.0	12.1	12.1	12.0	11.8	12.0	12.0	
36.0	10.8	10.8	10.8	10.5	10.8	10.7	
38.0	9.7	9.7	9.7	9.4	9.6	9.6	
40.0	8.7	8.7	8.7	8.4	8.6	8.6	
42.0	7.9	7.8	7.8	7.5	7.7	7.7	
44.0	7.1	7.0	7.0	6.7	6.9	6.9	
46.0	6.3	6.3	6.2	6.0	6.2	6.2	
48.0	5.7	5.6	5.6	5.3	5.5	5.5	
50.0	5.1	5.0	5.0	4.7	4.9	4.9	
52.0	4.5	4.5	4.4	4.2	4.4	4.3	
54.0	4.0	4.0	3.9	3.6	3.8	3.8	
56.0	3.5	3.4	3.4	3.1	3.3	3.2	
58.0	3.0	3.0	2.9	2.6	2.8	2.7	
60.0	2.6	2.5	2.5		2.3	2.3	
62.0	2.2						
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	29.1	31.9	35.4	43.8	49.0	58.8
	作業時最大	52.0	50.6	51.0	50.5	52.2	53.1

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

KOBELCO 7200G NEO

■タワー仕様

●寸法図



※1 ジブオフセット角の制限（12 度以上）あり

※ 2 ストラット先端支持脚装着時、ブーム角度 90 度の姿勢において、ジブ長さおよびジブ角度に応じて、後端半径から最大 600mm ストラット先端支持脚からはみ出す姿勢があります。

ブーム角度を 89 度の姿勢にすることで、ストラット先端支持脚が後端半径からはみ出すことは無くなります。

縮尺 1 / 400 (単位: mm)

■仕様

最大つり上げ能力	t × m	27 × 18.0
タワー長さ	m	36.6 ~ 64.1
タワージブ長さ	m	27.4 ~ 51.8
最大タワー+タワージブ長さ	m	64.1+ 51.8
作業時質量 (基本姿勢)	t	241
接地圧	kPa {kgf/cm ² }	144 {1.46}
エンジン	名称	SCANIA DC09 086A
	定格出力	kW/min-1 276/1,500 ~ 1,850

KOBELCO 7200G NEO

■タワーの標準構成表

●タワー構成		●タワージブ構成	
タワー長さ m (ft.)	タワー構成	ジブ長さ m (ft.)	タワージブ構成
36.6(120)		27.4(90)	
39.7(130)		30.5(100)	
42.7(140)		33.5(110)	
45.8(150)		36.6(120)	
48.8(160)		39.6(130)	
51.9(170)		42.7(140)	
54.(180)9		45.7(150)	
58.0 [※] (190)		48.8(160)	
61.0 [※] (200)		51.8(170)	
64.1 [※] (210)			

※カウンタウエイト 6 枚 (72t)、カーボディウエイトなしの場合、この構成はできません。

● 特殊中間タワーブームはタワー用ですがクレーンにも兼用できます。
● 下部ブームには、特殊中間タワーブームを接続してください。
● 使用するガイラインの径はφ36mm です。

● 使用するガイラインの径はφ36mm です。

■図示省略寸法

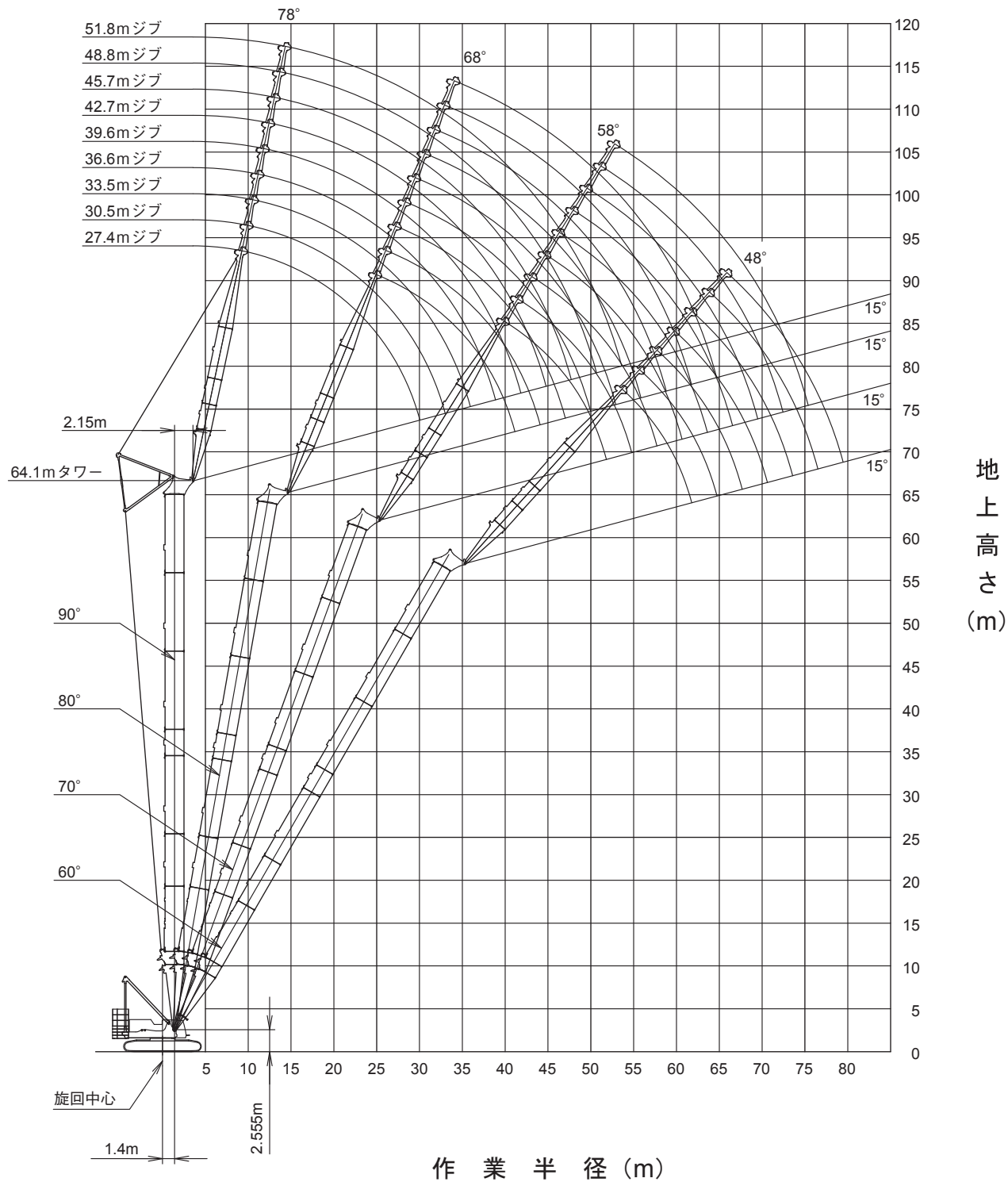
記号	タワー長さ (m)	備考
	7.6	クレーン / タワー共用
	3.0	クレーン / タワー共用
	6.1	クレーン / タワー共用
	9.1	クレーン / タワー共用
	9.1	レール付中間タワーブーム
	1.5+7.6	特殊中間タワーブーム (クレーンに兼用可能)
	1.58	タワー用

記号	タワージブ長さ (m)	備考
	6.1	タワー用
	3.0	中継ジブ ロング / タワー共用
	3.0	ロング / タワー共用
	6.1	ロング / タワー共用
	9.1	ロング / タワー共用
	9.1	ロング / タワー共用

KOBELCO 7200G NEO

■標準仕様：タワー

●作業範囲図



縮尺 1 / 700

KOBELCO 7200G NEO

■ 36.6m タワー定格総荷重表

● 108.0tカウンタウエイト / カーボディウエイトあり

(単位 : t)

タワー長さ (m)	36.6								
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	
9.0	27.0/9.5m								
10.0	27.0				27.0/10.2m				
12.0	27.0				27.0				
14.0	27.0				27.0				
16.0	27.0				27.0				
18.0	27.0				26.4				
20.0	25.3	26.4/20.4m			24.6	26.4/21.6m			
22.0	23.3	26.4			22.9	26.4			
24.0	21.3	25.5			21.3	25.1			
26.0	19.4	23.2			19.6	23.2			
28.0	15.8	21.2			17.8	21.2			
30.0	10.9	19.4	19.0/30.7m		15.2	19.4			
32.0	10.4/30.1m	18.0	18.0		11.6	18.0	17.8/32.3m		
34.0		16.5	16.7		9.3/33.1m	16.7	16.7		
36.0		14.5	15.6			15.5	15.6		
38.0		13.5/36.5m	14.5			14.0	14.5		
40.0			13.7	13.7/40.1m		11.9/39.4m	13.7		
42.0			12.8	12.8			12.8		
44.0			12.4/42.5m	11.9			11.9	11.9	
46.0				11.4			11.6/45.5m	11.4	
48.0				10.4				10.4	
50.0				10.3/48.2m				9.7	
52.0								9.5/51.1m	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	15.0				15.5			
	作業時最大	45.7				45.3			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

■ 39.7m タワー定格総荷重表

● 108.0tカウンタウエイト / カーボディウエイトあり

(単位 : t)

タワー長さ (m)	39.7												
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				33.5				
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	
作業半径 (m)													
9.0	27.0/9.5m												
10.0	27.0				27.0/10.2m				27.0/10.8m				
12.0	27.0				27.0				27.0				
14.0	27.0				27.0				27.0				
16.0	27.0				27.0				27.0				
18.0	27.0				26.4				26.2				
20.0	25.3	26.4/21.0m			24.6				24.3				
22.0	23.3	26.4			22.9	26.4/22.1m			22.5	25.0/23.2m			
24.0	21.3	25.2			21.3	24.8			21.1	24.3			
26.0	19.4	23.1			19.6	22.9			19.5	22.4			
28.0	15.9	21.1			17.8	21.1			17.8	20.8			
30.0	11.0	19.4	18.3/31.8m		15.3	19.4			16.3	19.4			
32.0	10.6/30.1m	18.0	18.0		11.7	18.0	17.2/33.4m		14.6	18.0			
34.0		16.5	16.7		9.5/33.1m	16.7	16.7		11.6	16.7	16.2/35.0m		
36.0		14.7	15.6			15.4	15.6		8.3	15.6	15.6		
38.0		13.6/37.0m	14.5			14.1	14.5			14.5	14.5		
40.0			13.7	13.2/41.7m		12.0/39.9m	13.7			13.2	13.7		
42.0			12.6	12.6			12.6			11.9	12.6		
44.0			12.1/43.6m	12.0			12.0	12.0		10.6/42.9m	12.0	11.3/45.8m	
46.0				11.2			11.2	11.2			11.2	11.2	
48.0				10.3			11.0/46.5m	10.3			10.3	10.3	
50.0				9.9/49.7m				9.8			9.9/49.5m	9.8	
52.0								9.1				9.1	
54.0								8.8/52.6m				8.5	
56.0												8.3/55.6m	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	18.3				18.2				17.6			
	作業時最大	45.6				45.1				45.3			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 42.7m タワー定格総荷重表

● 108.0tカウンタウイト / カーボディウイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)	42.7															
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				33.5				36.6			
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
9.0	27.0/9.5m															
10.0	27.0				27.0/10.2m				27.0/10.8m				27.0/11.4m			
12.0	27.0				27.0				27.0				27.0			
14.0	27.0				27.0				27.0				27.0			
16.0	27.0				27.0				27.0				26.4			
18.0	27.0				26.4				26.2				26.0			
20.0	25.3	26.4/21.5m			24.6				24.3				24.1			
22.0	23.3	26.4			22.9	26.0/22.6m			22.5	24.3/23.8m			22.3			
24.0	21.3	25.0			21.3	24.5			21.1	24.0			20.7	22.7/24.9m		
26.0	19.2	23.0			19.6	22.6			19.5	22.2			19.1	21.7		
28.0	16.0	21.1			17.8	20.9			17.8	20.5			17.8	20.2		
30.0	11.2	19.4			15.4	19.4			16.3	19.2			16.5	18.9		
32.0	10.7/30.1m	17.9	17.4/32.8m		11.8	17.9			14.7	17.8			15.2	17.6		
34.0		16.5	16.7		9.6/33.1m	16.7	16.5/34.4m		11.7	16.6			13.9	16.4		
36.0		14.8	15.6			15.4	15.6		8.4	15.4	15.6		11.4	15.3	14.9/37.7m	
38.0		13.3/37.5m	14.6			14.1	14.6			14.4	14.6		8.9	14.4	14.6	
40.0			13.6			12.5	13.6			13.2	13.6		7.5/39.0m	13.4	13.6	
42.0			12.5			12.0/40.5m	12.5			12.0	12.5			12.4	12.5	
44.0			11.9	11.9			11.9	11.6/45.2m		10.7/43.4m	11.9			11.4	11.9	
46.0			11.4/44.6m	11.1			11.1	11.1			11.1	10.8/47.3m		10.1	11.1	
48.0				10.5			10.6/47.6m	10.5			10.5	10.5		9.6/46.3m	10.5	10.2/49.3m
50.0				9.7				9.7			9.7	9.7			9.7	9.7
52.0				9.4/51.2m				9.2			9.5/50.5m	9.2			9.2	9.2
54.0								8.7				8.7			8.8/53.4m	8.7
56.0								8.6/54.1m				8.0				8.0
58.0												7.8/57.1m				7.7
60.0																7.2
接地圧 (t/m ²)	21.8				21.9				21.8				20.9			
前方自立時 作業時最大	45.9				47.6				48.3				49.1			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

■ 45.8m タワー定格総荷重表

● 108.0tカウンタウイト / カーボディウイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)	45.8															
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				33.5				36.6			
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
9.0	27.0/9.5m															
10.0	27.0				27.0/10.2m				27.0/10.8m				27.0/11.4m			
12.0	27.0				27.0				27.0				27.0			27.0/12.1m
14.0	27.0				27.0				27.0				27.0			27.0
16.0	27.0				27.0				27.0				26.4			26.4
18.0	27.0				26.4				26.2				26.0			25.8
20.0	25.3				24.6				24.3				24.1			23.9
22.0	23.3	26.4			22.9	25.2/23.2m			22.5				22.3			22.1
24.0	21.3	24.8			21.3	24.4			21.1	23.5/24.3m			20.7	22.0/25.4m		20.5
26.0	19.1	22.9			19.6	22.4			19.5	21.9			19.1	21.5		18.8
28.0	16.1	21.0			17.8	20.7			17.8	20.3			17.8	19.9		17.2
30.0	11.3	19.3			15.5	19.3			16.3	19.0			16.5	18.6		16.1
32.0	10.9/30.1m	17.9	16.7/33.9m		11.9	17.9			14.7	17.6			15.2	17.4		15.0
34.0		16.5	16.6		9.7/33.1m	16.6	15.9/35.5m		11.8	16.4			13.9	16.2		14.0
36.0		14.9	15.5			15.3	15.5		8.5	15.3	15.0/37.1m		11.5	15.2		13.0
38.0		13.0	14.6			14.1	14.6			14.3	14.6		9.0	14.3	14.4/38.7m	11.0
40.0			13.7			12.6	13.7			13.2	13.7		7.5/39.0m	13.3	13.7	9.0
42.0			12.5			11.7/41.0m	12.5			12.0	12.5			12.4	12.5	6.7/41.9m
44.0			11.8				11.8			10.6/43.9m	11.8			11.4	11.8	11.6
46.0			11.1/45.7m	11.1			11.1	10.9/46.8m			11.1			10.3	11.1	10.7
48.0				10.3			10.3	10.3			10.3	10.1/48.8m		9.7/46.9m	10.3	9.8
50.0			9.7				10.0/48.6m	9.7			9.7	9.7		9.7	9.5/50.8m	8.6/49.8m
52.0				9.2				9.2			9.3/51.5m	9.2			9.2	9.2
54.0				8.8/52.7m				8.5				8.5		8.5	8.5	8.5
56.0								8.3/55.7m				8.2		8.5/54.5m	8.2	8.2
58.0												7.7			7.7	7.8/57.4m
60.0												7.3/58.6m			7.1	7.1
62.0															7.0/61.6m	6.9
64.0																6.4
66.0																6.3/64.5m
接地圧 (t/m ²)	24.9				25.1				25.2				24.9			
前方自立時 作業時最大	48.1				49.6				50.0				50.7			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 48.8m タワー定格総荷重表

● 108.0tカウンタウエイト / カーボディウエイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)	48.8																			
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				33.5				36.6				39.6			
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
9.0	27.0/9.5m																			
10.0	27.0				27.0/10.2m				27.0/10.8m				27.0/11.4m							
12.0	27.0				27.0				27.0				27.0				27.0/12.1m			
14.0	27.0				27.0				27.0				27.0				27.0			
16.0	27.0				27.0				27.0				26.4				26.4			
18.0	27.0				26.4				26.2				26.0				25.8			
20.0	25.3				24.6				24.2				24.0				23.9			
22.0	23.3	26.3/22.5m			22.9	24.5/23.7m			22.5				22.3				22.1			
24.0	21.3	24.6			21.3	24.1			21.1	22.8/24.8m			20.7				20.5			
26.0	19.1	22.6			19.6	22.2			19.5	21.7			19.1	21.3			18.8	19.9/27.1m		
28.0	16.2	20.9			17.8	20.5			17.8	20.1			17.8	19.7			17.2	19.4		
30.0	11.4	19.3			15.6	19.1			16.3	18.7			16.5	18.4			16.1	18.0		
32.0	11.0/30.1m	17.9			12.0	17.7			14.7	17.4			15.2	17.2			15.0	16.8		
34.0		16.4	16.1/34.9m		9.7/33.1m	16.4			11.9	16.2			13.9	16.0			14.0	15.8		
36.0		14.9	15.5			15.2	15.2/36.5m		8.5	15.1			11.5	15.0			13.1	14.8		
38.0		13.3	14.5			14.1	14.5			14.2	14.4/38.1m		9.0	14.1	13.6/39.7m		11.1	14.0		
40.0		12.7/38.6m	13.6			12.7	13.6			13.1	13.6		7.6/39.0m	13.2	13.6		9.0	13.1	12.6/41.4m	
42.0			12.9			11.4/41.5m	12.9			12.0	12.9			12.3	12.9		6.7/41.9m	12.3	12.5	
44.0			11.7				11.7			10.7	11.7			11.3	11.7			11.5	11.7	
46.0			11.1	11.0/46.2m			11.1			10.3/44.5m	11.1			10.3	11.1			10.6	11.1	
48.0			10.7/46.7m	10.4			10.4				10.4			9.5/47.4m	10.4			9.8	10.4	
50.0				9.8			9.9/49.6m	9.8			9.8	9.7/50.3m			9.8			8.9	9.8	
52.0				9.1				9.1			9.1	9.1			9.1	9.0/52.4m		8.7/50.3m	9.1	
54.0				8.5				8.5			8.8/52.6m	8.5			8.5	8.5			8.5	8.5/54.4m
56.0				8.4/54.2m				8.2				8.2			8.2/55.5m	8.2			8.2	8.2
58.0								7.8/57.2m				7.7				7.7			7.7	7.7
60.0												7.1				7.1			7.3/58.5m	7.1
62.0												7.0/60.1m				6.8				6.8
64.0																6.3/63.1m				6.2
66.0																				6.0
接地圧 (t/m ²)	28.7				29.0				29.2				29.1				28.7			
作業時最大	51.6				52.6				54.2				54.5				55.7			

タワー長さ (m)	48.8			
ジブ長さ (m)	42.7			
タワー角 (°)	90	80	70	60
作業半径 (m)	90	80	70	60
12.0	26.4/12.7m			
14.0	26.4			
16.0	26.1			
18.0	25.0			
20.0	23.7			
22.0	21.9			
24.0	20.3			
26.0	18.5			
28.0	16.9	18.7/28.3m		
30.0	15.6	17.6		
32.0	14.6	16.4		
34.0	13.6	15.4		
36.0	12.8	14.5		
38.0	12.1	13.7		
40.0	10.5	12.8		
42.0	8.8	12.1	11.7/43.0m	
44.0	6.8	11.3	11.4	
46.0	5.8/44.8m	10.6	10.9	
48.0		9.9	10.4	
50.0		9.3	9.8	
52.0		8.5	9.1	
54.0		7.7/53.3m	8.5	
56.0			8.2	7.9/56.4m
58.0			7.7	7.7
60.0			7.1	7.1
62.0			6.9/61.4m	6.8
64.0				6.2
66.0				6.0
68.0				5.5
70.0				5.4/69.0m
接地圧 (t/m ²)	27.8			
作業時最大	57.2			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 51.9m タワー定格総荷重表

● 108.0tカウンタウエイト / カーボディウエイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)		51.9																			
ジブ長さ (m)		27.4				30.5				33.5				36.6				39.6			
タワー角 (°)		90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)		9.0	10.0	12.0	14.0	16.0	18.0	20.0	22.0	24.0	26.0	28.0	30.0	32.0	34.0	36.0	38.0	40.0	42.0	44.0	46.0
27.0/9.5m																					
27.0						27.0/10.2m				27.0/10.8m				27.0/11.4m							
27.0						27.0				27.0				27.0				27.0/12.1m			
27.0						27.0				27.0				27.0				27.0			
27.0						27.0				27.0				26.4				26.4			
27.0						26.4				26.1				26.0				25.8			
25.3						24.6				24.2				24.0				23.8			
23.3		25.5/23.1m				22.9				22.5				22.2				22.1			
21.3		24.5				21.3	23.7/24.2m			21.1	22.1/25.4m			20.7				20.5			
19.1		22.5				19.6	22.0			19.5	21.5			19.1	20.6/26.5m			18.8	19.4/27.6m		
16.3		20.7				17.8	20.3			17.8	19.9			17.8	19.6			17.2	19.2		
11.4		19.2				15.6	18.9			16.2	18.5			16.5	18.2			16.1	17.8		
11.0/30.1m		17.8				12.0	17.6			14.7	17.3			15.2	17.0			15.0	16.6		
		16.4	15.7/35.9m			9.8/33.1m	16.3			11.9	16.1			13.9	15.9			13.9	15.6		
		15.0	15.5				15.1	14.8/37.6m		8.6	15.0			11.6	14.8			13.0	14.7		
		13.5	14.5				14.0	14.5			14.1	14.0/39.2m		9.1	14.0			11.1	13.8		
		12.4/39.1m	13.7				12.8	13.7			13.0	13.7		7.6/39.0m	13.1	13.0/40.8m		9.1	12.9		
			12.8				11.2	12.8			12.0	12.8			12.2	12.6		6.7/41.9m	12.1	12.0/42.4m	
			11.8					11.8			10.8	11.8			11.3	11.8			11.4	11.6	
			11.0	10.5/47.8m			11.0				10.1/45.0m	11.0			10.3	11.0			10.6	11.0	
			10.5/47.7m	10.4			10.4				10.4				9.3/47.9m	10.4			9.8	10.4	
			9.7				9.7	9.7			9.7	9.1/51.8m			9.7				8.9	9.7	
			9.0				9.2/50.7m	9.0			9.0	9.0			9.0	8.7/53.9m			8.4/50.9m	9.0	
			8.6				8.6				8.7/53.6m	8.6			8.6	8.6			8.6	8.1/55.9m	
			8.1/55.8m				8.1				8.1				8.1	8.1			8.1	8.1	
							7.7				7.7				7.8/56.6m	7.7			7.7	7.7	
							7.5/58.7m				7.3				7.3				7.4/59.5m	7.3	
											6.8/61.7m					6.7				6.7	
																6.3				6.3	
																6.1/64.6m				5.9	
																				5.6/67.5m	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	31.9				32.4				32.7				32.7				32.5			
	作業時最大	54.9				55.6				56.9				58.7				59.3			

タワー長さ (m)		51.9							
ジブ長さ (m)		42.7				45.7			
タワー角 (°)		90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)		9.0	10.0	12.0	14.0	16.0	18.0	20.0	22.0
26.4/12.7m						24.8/13.3m			
26.4						24.5			
26.1						23.6			
25.0						22.6			
23.6						21.6			
21.9						20.6			
20.3						19.6			
18.5						18.3			
16.9		18.1/28.8				16.7	17.0/29.9m		
15.6		17.4				15.3	17.0		
14.6		16.2				14.3	15.8		
13.6		15.2				13.4	14.8		
12.8		14.3				12.5	14.0		
12.1		13.5				11.8	13.2		
10.6		12.7				11.2	12.5		
8.8		11.9				10.0	11.7		
6.8		11.2	11.1			8.4	11.1	10.3/45.6m	
5.9/44.8m		10.5	10.6			6.8	10.4	10.2	
		9.8	10.1			5.2/47.8m	9.8	9.8	
		9.2	9.7				9.3	9.4	
		8.5	9.0				8.7	9.0	
		7.6/53.8m	8.6				8.0	8.6	
			8.1				7.3	8.1	
			7.7	7.4		6.9/56.8m	7.7		
			7.3	7.0			7.3	6.8	
			6.7	6.7			6.7	6.5	
			6.4/62.5m	6.3			6.3	6.2	
				5.9			6.0/65.4m	5.9	
				5.5				5.5	
				5.1				5.1	
				5.0/70.5m				4.6	
								4.5/73.4m	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	32.3				31			
	作業時最大	59.6				59.9			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 54.9m タワー定格総荷重表

● 108.0tカウンタウエイト / カーボディウエイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)	54.9																			
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				33.5				36.6				39.6			
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
9.0	27.0/9.5m																			
10.0	27.0				27.0/10.2m				27.0/10.8m				27.0/11.4m							
12.0	27.0				27.0				27.0				27.0				27.0/12.1m			
14.0	27.0				27.0				27.0				27.0				27.0			
16.0	27.0				27.0				27.0				26.4				26.4			
18.0	27.0				26.4				26.1				25.9				25.8			
20.0	25.3				24.6				24.2				24.0				23.8			
22.0	23.3	24.7/23.6m			22.9				22.5				22.2				22.0			
24.0	21.3	24.3			21.3	23.0/24.7m			21.1	21.4/25.9m			20.6				20.5			
26.0	19.1	22.3			19.6	21.8			19.5	21.3			19.1	20.0/27.0m			18.7			
28.0	16.3	20.6			17.8	20.1			17.8	19.7			17.8	19.4			17.2	18.8/28.2m		
30.0	11.5	19.1			15.6	18.8			16.2	18.4			16.5	18.0			16.1	17.6		
32.0	11.1/30.1m	17.7			12.1	17.4			14.7	17.1			15.2	16.8			15.0	16.4		
34.0		16.3			9.8/33.1m	16.2			12.0	15.9			13.9	15.7			13.9	15.4		
36.0		14.9	15.0/37.0m			15.0			8.6	14.9			11.6	14.7			12.9	14.5		
38.0		13.6	14.5			14.0	14.2/38.6m			13.9			9.1	13.8			11.1	13.6		
40.0		12.1/39.6m	13.6			12.8	13.6			13.0	13.4/40.2m		7.6/39.0m	12.9	12.4/41.8m		9.1	12.8		
42.0			12.8			11.4	12.8			12.0	12.7			12.1	12.3		6.8/41.9m	12.0	11.4/43.4m	
44.0			11.7			10.9/42.6m	11.7			10.9	11.7			11.2	11.7		11.2	11.3		
46.0			11.2				11.2			9.8/45.5m	11.2			10.3	11.1		10.5	10.8		
48.0			10.4				10.4				10.4			9.6	10.4		9.8	10.3		
50.0			9.8/48.8m	9.5			9.5	9.3/51.3m			9.5			9.0/48.5m	9.5		9.0	9.5		
52.0				9.2			9.2/51.7m	9.2			9.2	8.6/53.4m			9.2		8.2/51.4m	9.2		
54.0				8.6				8.6			8.6	8.4			8.6	8.0/55.4m		8.6		
56.0				8.1				8.1			8.3/54.7m	8.0			8.1	7.8		8.1	7.4/57.5m	
58.0				7.9/57.3m				7.8				7.6			7.8/57.6m	7.5		7.8	7.3	
60.0								7.2				7.2				7.1		7.2	6.9	
62.0								7.1/60.2m				6.7				6.7		6.8/60.6m	6.6	
64.0												6.6/63.2m				6.5			6.3	
66.0																5.9			5.9	
68.0																5.8/66.1m			5.4	
70.0																			5.1/69.1m	
接地圧 (t/m ²)	36.2				36.9				37.4				37.5				37.4			
前方自立時作業時最大	58.0				60.1				60.4				61.7				61.5			

タワー長さ (m)	54.9															
ジブ長さ (m)	42.7				45.7				48.8							
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60				
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60				
10.0																
12.0	26.4/12.7m				24.7/13.3m											
14.0	26.4				24.5				21.3							
16.0	26.0				23.5				20.5							
18.0	24.9				22.5				19.8							
20.0	23.6				21.5				19.3							
22.0	21.8				20.6				18.6							
24.0	20.3				19.6				17.7							
26.0	18.5				18.3				16.8							
28.0	16.9	17.6/29.3m			16.7				16.0							
30.0	15.6	17.1			15.3	16.5/30.5m			15.1	15.5/31.6m						
32.0	14.6	16.0			14.3	15.6			14.1	15.3						
34.0	13.6	15.0			13.3	14.7			13.1	14.4						
36.0	12.8	14.2			12.5	13.8			12.3	13.5						
38.0	12.0	13.3			11.8	13.0			11.5	12.7						
40.0	10.6	12.5			11.2	12.3			10.9	12.0						
42.0	8.8	11.8			10.0	11.6			10.4	11.3						
44.0	6.9	11.1	10.5/45.1m		8.5	10.9			9.4	10.7						
46.0	5.9/44.8m	10.4	10.3		7.1	10.3	9.8/46.7m		8.1	10.1						
48.0		9.8	9.8		5.2/47.8m	9.8	9.6		6.7	9.6	9.1/48.3m					
50.0		9.2	9.5			9.2	9.2		5.2	9.1	8.8					
52.0		8.5	9.1			8.6	8.8		4.6/50.7m	8.6	8.4					
54.0		7.6	8.6			8.0	8.4			8.0	8.1					
56.0		7.4/54.4m	8.1			7.3	8.0			7.5	7.7					
58.0			7.8	6.7/59.5m		6.8/57.3m	7.6			6.9	7.4					
60.0			7.2	6.6			7.2	6.2/61.5m		6.2	7.0					
62.0			6.7	6.3			6.7	6.1		6.1/60.2m	6.7	5.7/63.6m				
64.0			6.4/63.5m	6.0			6.5	5.8			6.4	5.6				
66.0				5.7			5.9	5.5			5.9	5.4				
68.0				5.4			5.6/66.4m	5.3			5.4	5.1				
70.0				5.0				5.0			5.1/69.4m	4.9				
72.0				4.8				4.8				4.7				
74.0								4.4				4.4				
76.0								4.1/75.0m				4.0				
78.0												4.0/77.9m				
接地圧 (t/m ²)	37.5				36.8				35.0							
前方自立時作業時最大	61.4				62.5				63.3							

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 58.0m タワー定格総荷重表

●108.0tカウンタウエイト/カーボディウエイトあり

(単位:t)

タワー長さ (m)		58.0																			
ジブ長さ (m)		27.4				30.5				33.5				36.6				39.6			
タワー角 (°)		90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)																					
9.0	27.0/9.5m																				
10.0	27.0					27.0/10.2m				27.0/10.8m				27.0/11.4m							
12.0	27.0					27.0				27.0				27.0				27.0/12.1m			
14.0	27.0					27.0				27.0				27.0				27.0			
16.0	27.0					27.0				27.0				26.4				26.4			
18.0	27.0					26.4				26.1				25.9				25.5			
20.0	25.3					24.6				24.2				24.0				23.8			
22.0	23.3					22.9				22.5				22.2				22.0			
24.0	21.3	24.0/24.1m				21.3	22.3/25.3m			21.1				20.6				20.4			
26.0	19.1	22.1				19.6	21.6			19.5	20.7/26.4m			19.1	19.5/27.6m			18.7			
28.0	16.4	20.4				17.8	19.9			17.8	19.5			17.8	19.1			17.2	18.2/28.1m		
30.0	11.5	18.9				15.6	18.5			16.2	18.1			16.5	17.8			16.1	17.4		
32.0	11.1/30.1m	17.5				12.1	17.2			14.7	16.9			15.2	16.6			15.0	16.2		
34.0		16.2				9.8/33.1m	16.0			12.0	15.7			13.9	15.5			13.9	15.2		
36.0		14.9				14.9				8.6	14.7			11.6	14.6			12.8	14.3		
38.0		13.6	14.4			13.9	13.8/39.6m			13.8				9.1	13.6			11.1	13.4		
40.0		12.0	13.6			12.7	13.6			12.8	12.6/41.3m			7.7/39.0m	12.8			9.1	12.6		
42.0	11.8/40.2m	12.7				11.6	12.7			11.9	12.4			11.9	11.7/42.9m			6.8/41.9m	11.9		
44.0		11.7				10.6/43.1m	11.7			10.9	11.7			11.1	11.4				10.8/44.5m		
46.0		11.1					11.1			9.7	11.1			10.3	10.8				10.4	10.4	
48.0		10.4					10.4				10.4			9.4	10.3				9.7	10.0	
50.0		9.8/49.8m	9.1/50.8m				9.7				9.7			8.8/49.0m	9.7			9.0	9.6		
52.0			8.8				9.1	8.3/52.9m			9.1				9.1			8.0/51.9m	9.1		
54.0			8.4				8.6/52.8m	8.1			8.4	7.6/54.9m			8.4				8.4		
56.0			8.0					7.7			8.1/55.7m	7.4			8.1	7.0/56.9m			8.1		
58.0			7.6					7.3				7.0			7.7	6.9			7.7	6.5/59.0m	
60.0			7.4/58.8m					7.0				6.7			7.3/58.7m	6.5			7.1	6.3	
62.0								6.7/61.8m				6.4				6.2			6.8/61.6m	6.0	
64.0												6.1				5.9				5.7	
66.0												5.9/64.7m				5.6				5.5	
68.0																5.4/67.7m				5.2	
70.0																				5.0	
72.0																				4.8/70.6m	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	43.0				44.0				44.9				45.1				45.1			
	作業時最大	61.3				61.9				62.3				62.5				63.4			

タワー長さ (m)		58.0															
		42.7				45.7				48.8				51.8			
タワー角 (°)	ジブ長さ (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)																	
12.0	26.4/12.7m					24.7/13.3m											
14.0	26.4					24.5				21.3					18.4/14.6m		
16.0	25.2					23.5				20.5					17.9		
18.0	24.2					22.5				19.8					17.3		
20.0	23.2					21.5				19.3					16.7		
22.0	21.8					20.5				18.5					16.1		
24.0	20.3					19.6				17.6					15.6		
26.0	18.5					18.3				16.8					14.9		
28.0	16.9	17.0/29.8m				16.6				16.0					14.2		
30.0	15.6	16.9				15.3	15.9/31.0m			15.1					13.5		
32.0	14.6	15.8				14.3	15.4			14.0	15.0/32.1m				12.8	14.1/33.3m	
34.0	13.6	14.7				13.3	14.5			13.1	14.1				12.1	13.7	
36.0	12.8	13.9				12.5	13.6			12.2	13.3				11.4	12.9	
38.0	12.0	13.1				11.8	12.8			11.5	12.5				10.8	12.1	
40.0	10.6	12.3				11.2	12.1			10.9	11.8				10.1	11.4	
42.0	8.8	11.6				10.0	11.4			10.3	11.1				9.6	10.8	
44.0	6.9	10.9				8.5	10.7			9.4	10.5				9.0	10.2	
46.0	5.9/44.8m	10.3	9.9/46.1m			7.1	10.1	9.3/47.7m		8.1	9.9				8.4	9.7	
48.0		9.7	9.6			5.2/47.8m	9.6	9.2		6.7	9.5	8.6/49.3m			7.7	9.2	
50.0		9.1	9.2				9.0	8.8		5.2	8.9	8.5			6.4	8.7	7.9/51.0m
52.0		8.4	8.8				8.5	8.4		4.7/50.7m	8.4	8.1			5.1	8.2	7.7
54.0		7.6	8.4				7.9	8.1			7.9	7.8			4.0/53.7m	7.8	7.4
56.0		7.2/54.9m	8.0				7.3	7.7			7.4	7.4				7.3	7.1
58.0			7.6				6.6/57.8m	7.4			6.8	7.1				6.8	6.8
60.0			7.1	5.9/61.0m			7.0				6.2	6.8				6.4	6.5
62.0			6.7	5.7			6.7	5.4/63.1m		5.9/60.8m	6.5					5.8	6.2
64.0			6.2	5.5			6.3	5.3			6.2	4.9/65.1m			5.3/63.7m	5.9	
66.0			5.9/64.5m	5.2			5.8	5.0			5.8	4.9				5.6	4.5/67.1m
68.0				4.9			5.5/67.5m	4.9			5.5	4.7				5.3	4.4
70.0				4.8				4.6			5.1	4.4				5.0	4.2
72.0				4.6				4.4			5.0/70.4m	4.2				4.7	4.0
74.0				4.4/73.5m				4.2				4.0				4.5/73.4m	3.7
76.0								4.0				3.8					3.6
78.0								3.9/76.5m				3.6					3.4
80.0													3.5/79.4m				3.2
82.0																	3.1
84.0																	3.1/82.4m
接地圧 (t/m²)	前方自立時	45.5				45.1				43.9				41.7			
	作業時最大	64.8				65.2				65.6				67.7			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 61.0m タワー定格総荷重表

●108.0tカウンタウエイト/カーボディウエイトあり

(単位:t)

タワー長さ (m)		61.0																				
ジブ長さ (m)		27.4				30.5				33.5				36.6				39.6				
タワー角 (°)		90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	
作業半径 (m)																						
9.0	27.0/9.5m																					
10.0	27.0				27.0/10.2m				27.0/10.8m					27.0/11.4m								
12.0	27.0				27.0				27.0					27.0				26.4/12.1m				
14.0	27.0				27.0				27.0					26.4				26.0				
16.0	27.0				27.0				26.4					26.0				24.7				
18.0	26.4				26.4				26.1					24.9				23.8				
20.0	24.6				24.4				24.1					24.0				22.8				
22.0	22.9				22.6				22.4					22.2				22.0				
24.0	20.8	23.3/24.7m			21.0	21.6/25.8m			20.8					20.6				20.4				
26.0	18.7	21.9			19.2	21.4			19.0	20.1/26.9m				18.9				18.7				
28.0	16.4	20.2			17.3	19.7			17.5	19.4				17.6	18.9/28.1m			17.2	17.7/29.2m			
30.0	11.5	18.8			15.5	18.4			16.0	17.9				16.5	17.6			16.1	17.2			
32.0	11.2/30.1m	17.4			12.1	17.1			14.6	16.7				15.2	16.4			15.0	16.0			
34.0		16.1			9.8/33.1m	15.9			12.0	15.6				13.9	15.3			13.9	15.0			
36.0		14.8				14.8			8.7	14.6				11.7	14.4			12.8	14.1			
38.0		13.6	14.0/39.1m			13.8				13.7				9.2	13.5			11.2	13.3			
40.0		12.2	13.5			12.7	13.1/40.7m			12.7				7.7/39.0m	12.6			9.1	12.5			
42.0		11.5/40.7m	12.7			11.6	12.6			11.8	12.0/42.3m				11.8	11.1/43.9m		6.8/41.9m	11.7			
44.0			12.1			10.4/43.6m	11.9			10.8	11.5				11.0	11.1			11.0	10.3/45.5m		
46.0			11.1				11.1			9.8	10.9				10.2	10.5			10.3	10.1		
48.0			10.3				10.3			9.4/46.6m	10.3				9.4	10.0			9.7	9.8		
50.0			9.8				9.8				9.8				8.6/49.5m	9.6			8.9	9.3		
52.0			9.3/50.9m				9.1				9.1					9.1			8.0	8.9		
54.0					7.8		8.7/53.8m	7.4/54.4m			8.6					8.6			7.8/52.5m	8.5		
56.0					7.4			7.1			8.0	6.7/56.4m				8.0				8.0		
58.0					7.0			6.7			7.8/56.8m	6.5				7.7	6.2/58.5m			7.6		
60.0					6.7			6.4				6.1			7.1/59.7m	6.0			7.2		5.7/60.5m	
62.0			6.6/60.3m				6.1					5.8				5.7				6.6	5.5	
64.0							5.9/63.3m					5.6				5.4			6.4/62.6m	5.2		
66.0												5.3				5.1					4.9	
68.0												5.3/66.2m				4.9					4.8	
70.0																4.8/69.2m					4.6	
72.0																						4.4
74.0																						4.4/72.1m
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	51.3				52.8				54.2				54.6				54.8				
	作業時最大	61.7				61.9				62.9				63.7				65.2				

タワー長さ (m)		61.0															
ジブ長さ (m)		42.7				45.7				48.8				51.8			
タワー角 (°)	作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
12.0		25.5/12.7m				23.9/13.3m											
14.0	24.6					23.5				21.2				18.4/14.6m			
16.0	23.5					22.3				20.5				17.9			
18.0	22.4					21.3				19.8				17.3			
20.0	21.5					20.4				19.2				16.7			
22.0	20.7					19.6				18.5				16.1			
24.0	20.0					19.0				17.6				15.6			
26.0	18.4					18.3				16.8				14.9			
28.0	16.8					16.6				15.9				14.2			
30.0	15.6	16.5/30.4m				15.3	15.2/31.5m			15.0				13.5			
32.0	14.6	15.6				14.3	15.1			14.0	14.0/32.7m			12.8	12.7/33.8m		
34.0	13.6	14.7				13.3	14.3			13.0	13.7			12.1	12.6		
36.0	12.7	13.7				12.5	13.4			12.2	13.1			11.4	12.2		
38.0	11.9	12.9				11.8	12.6			11.5	12.3			10.7	11.9		
40.0	10.6	12.2				11.1	11.9			10.9	11.6			10.1	11.2		
42.0	8.8	11.4				9.9	11.2			10.3	11.0			9.6	10.6		
44.0	6.9	10.8				8.5	10.6			9.4	10.3			9.0	10.0		
46.0	5.9/44.8m	10.1	9.5/47.1m			7.0	10.0			8.1	9.8			8.4	9.6		
48.0		9.6	9.3			5.2/47.8m	9.5	8.8/48.8m		6.7	9.3			7.6	9.1		
50.0		9.0	8.9				8.9	8.5		5.2	8.8	8.1/50.4m		6.4	8.6		
52.0		8.3	8.5				8.4	8.2		4.7/50.7m	8.3	7.8		5.1	8.1	7.4	
54.0		7.6	8.1				7.8	7.8			7.8	7.5		4.0/53.7m	7.6	7.1	
56.0		7.0/55.4m	7.7				7.2	7.5			7.3	7.2			7.2	6.8	
58.0			7.4				6.5	7.1			6.8	6.9			6.7	6.5	
60.0			7.0				6.4/58.4m	6.8			6.2	6.6			6.3	6.2	
62.0			6.6	5.2/62.5m				6.5			5.8/61.3m	6.3			5.8	6.0	
64.0			6.2	5.0				6.1	4.8/64.6m			6.0			5.2	5.7	
66.0			5.8/65.6m	4.8				5.8	4.6			5.7			5.1/64.2m	5.4	
68.0				4.5				5.3	4.3			5.3	4.1			5.1	3.8/68.7m
70.0				4.3				5.1/68.5m	4.1			5.0	3.9			4.9	3.7
72.0				4.1					3.9			4.8/71.5m	3.7			4.7	3.4
74.0				3.9					3.7				3.5			4.3	3.2
76.0				3.8/75.1m					3.5				3.4			4.2/74.4m	3.0
78.0									3.5					3.2			2.9
80.0														3.0			
82.0													3.0/81.0m				
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	55.7				55.5				54.6				53.7			
	作業時最大	65.3				67.6				67.0				65.4			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 64.1m タワー定格総荷重表

● 108.0tカウンタウエイト / カーボディウエイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)	64.1																				
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				33.5				36.6				39.6				
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	
9.0	27.0/9.5m																				
10.0	27.0				27.0/10.2m				26.4/10.8m				26.4/11.4m								
12.0	27.0				27.0				26.4				26.4				25.3/12.1m				
14.0	27.0				27.0				26.4				25.2				24.1				
16.0	27.0				26.4				25.3				24.2				23.0				
18.0	26.4				25.7				24.4				23.2				22.0				
20.0	24.6				24.4				23.5				22.3				21.1				
22.0	22.9				22.6				22.3				21.5				20.4				
24.0	20.8	22.6/25.2m			20.9				20.7				20.6				19.7				
26.0	18.7	21.8			19.1	20.9/26.3m			19.0	19.2/27.5m			18.9				18.7				
28.0	16.5	20.0			17.3	19.6			17.5	19.0			17.4	17.7/28.6m			17.1	16.3/29.8m			
30.0	11.6	18.6			15.5	18.2			16.0	17.8			16.3	17.3			15.8	16.2			
32.0	11.2/30.1m	17.2			12.5	16.9			14.5	16.5			15.2	16.2			14.8	15.7			
34.0		15.9			9.8/33.1m	15.7			12.0	15.4			14.0	15.1			13.9	14.8			
36.0		14.7				14.7			8.7	14.5			11.7	14.2			12.7	13.9			
38.0		13.6				13.7				13.5			9.2	13.3			11.2	13.1			
40.0		12.3	13.4/40.1m			12.6	12.4/41.7m			12.6			7.7/39.0m	12.5			9.2	12.3			
42.0		11.2/41.2m	12.7			11.6	12.3			11.7	11.4/43.3m			11.7			6.8/41.9m	11.5			
44.0			11.6			10.2	11.6			10.8	11.2			10.9	10.5/45.0m			10.8			
46.0			10.8			10.1/44.2m	10.8			9.8	10.6			10.1	10.2			10.2	9.8/46.6m		
48.0			10.3				10.3			9.2/47.1m	10.1			9.4	9.8			9.6	9.5		
50.0			9.6				9.6				9.6			8.3	9.4			8.9	9.0		
52.0			9.2/51.9m	7.1/53.9m			9.2				9.2				8.9			8.1	8.6		
54.0				7.1			8.6	6.5/55.9m			8.6				8.5			7.6/53.0m	8.2		
56.0				6.7			8.1/54.9m	6.5			8.0	5.8/57.9m			8.0				7.8		
58.0				6.4				6.1			7.4/57.8m	5.8			7.5				7.4		
60.0				6.1				5.8				5.5			7.0	5.4			7.0		
62.0					5.8/61.9m			5.5				5.3			6.7/60.7m	5.1			6.6	4.9	
64.0								5.3				5.0				4.9			6.1/63.7m	4.7	
66.0								5.2/64.8m				4.8				4.7				4.5	
68.0												4.6/67.8m				4.4				4.3	
70.0																4.2				4.0	
72.0																4.2/70.7m				3.9	
74.0																				3.7/73.6m	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	64.3				66.9				69.4				70.3				70.9			
	作業時最大	61.8				62.8				63.6				65				65.3			

タワー長さ (m)		64.1														
ジブ長さ (m)		42.7				45.7				48.8			51.8			
タワー角 (°)		90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	90	80	70	
作業半径 (m)																
12.0	23.5/12.7m					22.0/13.3m										
14.0	22.7					21.6				20.5			18.3/14.6m			
16.0	21.6					20.5				19.5			17.9			
18.0	20.7					19.6				18.6			17.2			
20.0	19.9					18.9				17.8			16.6			
22.0	19.2					18.2				17.1			16.0			
24.0	18.6					17.5				16.5			15.4			
26.0	18.0					17.0				16.0			14.8			
28.0	16.8					16.5				15.5			14.2			
30.0	15.5	14.8/30.9m				15.3				15.0			13.4			
32.0	14.5	14.6				14.2	13.6			14.0	12.4/33.2m		12.7			
34.0	13.5	14.2				13.3	13.2			13.0	12.3		12.0			
36.0	12.7	13.6				12.5	12.9			12.2	11.9		11.3	10.9		
38.0	11.8	12.7				11.8	12.4			11.5	11.6		10.7	10.5		
40.0	10.6	12.0				11.1	11.7			10.8	11.3		10.0	10.3		
42.0	8.9	11.3				9.9	11.0			10.3	10.8		9.5	10.0		
44.0	6.9	10.6				8.5	10.4			9.4	10.2		8.9	9.8		
46.0	5.9/44.8m	10.0				7.0	9.8			8.1	9.7		8.3	9.4		
48.0		9.5	9.0/48.2m			5.2/47.8m	9.4	8.3/49.8m		6.7	9.2		7.6	8.9		
50.0		8.9	8.6				8.8	8.2		5.2	8.7	7.6/51.4m	6.4	8.4		
52.0		8.3	8.2				8.3	7.9		4.7/50.7m	8.2	7.5	5.2	8.0	6.7/53.0m	
54.0		7.6	7.9				7.7	7.5			7.7	7.2	4.0/53.7m	7.5	6.6	
56.0		7.0/55.9m	7.5				7.2	7.2			7.2	6.9		7.1	6.5	
58.0			7.1				6.5	6.9			6.7	6.6		6.6	6.2	
60.0			6.8				6.2/58.9m	6.6			6.2	6.3		6.2	6.0	
62.0			6.4					6.3			5.6/61.8m	6.0		5.7	5.7	
64.0			6.1	4.4/64.1m				5.9				5.7		5.2	5.5	
66.0			5.6	4.2				5.6	4.0/66.1m			5.5		5.0/64.8m	5.2	
68.0			5.4/66.6m	4.0				5.2	3.8			5.2			4.9	
70.0				3.8				4.9/69.6m	3.6			4.9			4.8	
72.0				3.6					3.4			4.6			4.5	
74.0				3.4					3.2			4.5/72.5m			4.1	
76.0				3.2					3.0						3.8/75.5m	
78.0				3.2/76.6m					2.9							
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	72.7				72.7				72.0				72.0		
	作業時最大	66.0				66.1				53.7				54.7		

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 36.6m タワー定格総荷重表

● 94.5tカウンタウエイト/カーボディウエイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)	36.6								
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	
作業半径 (m)									
9.0	27.0/9.5m								
10.0	27.0				27.0/10.2m				
12.0	27.0				27.0				
14.0	27.0				27.0				
16.0	27.0				27.0				
18.0	27.0				26.4				
20.0	25.3	26.4/20.4m			24.6	26.4/21.6m			
22.0	23.3	26.4			22.9	26.4			
24.0	21.3	25.5			21.3	25.1			
26.0	19.4	23.2			19.6	23.2			
28.0	15.8	21.2			17.8	21.2			
30.0	10.9	19.4	18.0/30.7m		15.2	19.4			
32.0	10.4/30.1m	18.0	17.1		11.6	18.0	16.7/32.3m		
34.0		16.5	15.8		9.3/33.1m	16.7	15.7		
36.0		14.5	14.8			15.5	14.7		
38.0		13.5/36.5m	13.7			14.0	13.6		
40.0			12.9	11.9/40.1m		11.9/39.4m	12.8		
42.0			12.1	11.1			12.0		
44.0			11.8/42.5m	10.4			11.2	10.3	
46.0				9.9			10.8/45.5m	9.7	
48.0				9.2				9.0	
50.0				9.1/48.2m				8.5	
52.0								8.2/51.1m	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	17.0				16.5			
	作業時最大	40.6				40.7			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

■ 39.7m タワー定格総荷重表

● 94.5tカウンタウエイト/カーボディウエイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)		39.7											
ジブ長さ (m)		27.4				30.5				33.5			
タワー角 (°)		90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)													
9.0	27.0/9.5m												
10.0	27.0					27.0/10.2m				27.0/10.8m			
12.0	27.0					27.0				27.0			
14.0	27.0					27.0				27.0			
16.0	27.0					27.0				27.0			
18.0	27.0					26.4				26.2			
20.0	25.3	26.4/21.0m				24.6				24.3			
22.0	23.3	26.4				22.9	26.4/22.1m			22.5	25.0/23.2m		
24.0	21.3	25.2				21.3	24.8			21.1	24.3		
26.0	19.4	23.1				19.6	22.9			19.5	22.4		
28.0	15.9	21.1				17.8	21.1			17.8	20.8		
30.0	11.0	19.4	17.0/31.8m			15.3	19.4			16.3	19.4		
32.0	10.6/30.1m	18.0	16.8			11.7	18.0	15.8/33.4m		14.6	18.0		
34.0		16.5	15.5			9.5/33.1m	16.7	15.4		11.6	16.7	14.8/35.0m	
36.0		14.7	14.5				15.4	14.4		8.3	15.6	14.3	
38.0		13.6/37.0m	13.5				14.1	13.4			14.5	13.3	
40.0			12.6	10.3/41.7m		12.0/39.9m	12.6				13.2	12.5	
42.0			11.8	10.0			11.7				11.9	11.6	
44.0			11.3/43.6m	9.3			11.1	9.4		10.6/42.9m	10.9	8.6/45.8m	
46.0				8.8			10.3	8.7			10.3	8.5	
48.0				8.4			10.2/46.5m	8.3			9.6	8.2	
50.0				8.1/49.7m				7.9			9.2/49.5m	7.8	
52.0								7.4				7.3	
54.0								7.3/52.6m				6.9	
56.0												6.7/55.6m	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	20.5				20.4				19.8			
	作業時最大	39.8				40.3				41.2			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 42.7m タワー定格総荷重表

● 94.5tカウンタウエイト/カーボディウエイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)	42.7															
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				33.5				36.6			
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
9.0	27.0/9.5m															
10.0	27.0				27.0/10.2m				27.0/10.8m				27.0/11.4m			
12.0	27.0				27.0				27.0				27.0			
14.0	27.0				27.0				27.0				27.0			
16.0	27.0				27.0				27.0				26.4			
18.0	27.0				26.4				26.2				26.0			
20.0	25.3	26.4/21.5m			24.6				24.3				24.1			
22.0	23.3	26.4			22.9	26.0/22.6m			22.5	24.3/23.8m			22.3			
24.0	21.3	25.0			21.3	24.5			21.1	24.0			20.7	22.7/24.9m		
26.0	19.2	23.0			19.6	22.6			19.5	22.2			19.1	21.7		
28.0	16.0	21.1			17.8	20.9			17.8	20.5			17.8	20.2		
30.0	11.2	19.4			15.4	19.4			16.3	19.2			16.5	18.9		
32.0	10.7/30.1m	17.9	15.9/32.8m		11.8	17.9			14.7	17.8			15.2	17.6		
34.0		16.5	15.2		9.6/33.1m	16.7	14.9/34.4m		11.7	16.6			13.9	16.4		
36.0		14.8	14.2			15.4	14.1		8.4	15.4	13.9		11.4	15.3	13.2/37.7m	
38.0		13.3/37.5m	13.2			14.1	13.1			14.4	13.1		8.9	14.4	12.9	
40.0			12.4			12.5	12.2			13.2	12.2		7.5/39.0m	13.4	12.1	
42.0			11.5			12.0/40.5m	11.4			12.0	11.3			12.4	11.2	
44.0			10.8	9.2			10.8	8.9/45.2m		10.7/43.4m	10.7			11.4	10.6	
46.0			10.5/44.6m	8.8			10.1	8.6			10.0	8.5/47.3m		10.1	9.9	
48.0				8.4			9.7/47.6m	8.3			9.4	8.2		9.6/46.3m	9.4	7.9/49.3m
50.0				7.9				7.9			8.8	7.8			8.8	7.5
52.0				7.7/51.2m				7.4			8.7/50.5m	7.4			8.3	7.3
54.0								7.0				6.9			8.0/53.4m	6.9
56.0								6.9/54.1m				6.5				6.4
58.0												6.4/57.1m				6.1
60.0																5.8
接地圧 (t/m ²)	24.1				24.2				24.1				23.2			
作業時最大	42.2				43.2				44.2				44.6			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

■ 45.8m タワー定格総荷重表

● 94.5tカウンタウエイト/カーボディウエイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)	45.8															
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				33.5				36.6			
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
9.0	27.0/9.5m															
10.0	27.0				27.0/10.2m				27.0/10.8m				27.0/11.4m			
12.0	27.0				27.0				27.0				27.0			27.0/12.1m
14.0	27.0				27.0				27.0				27.0			27.0
16.0	27.0				27.0				27.0				26.4			26.4
18.0	27.0				26.4				26.2				26.0			25.8
20.0	25.3				24.6				24.3				24.1			23.9
22.0	23.3	26.4			22.9	25.2/23.2m			22.5				22.3			22.1
24.0	21.3	24.8			21.3	24.4			21.1	23.5/24.3m			20.7	22.0/25.4m		20.5
26.0	19.1	22.9			19.6	22.4			19.5	21.9			19.1	21.5		18.8
28.0	16.1	21.0			17.8	20.7			17.8	20.3			17.8	19.9		17.2
30.0	11.3	19.3			15.5	19.3			16.3	19.0			16.5	18.6		16.1
32.0	10.9/30.1m	17.9	15.0/33.9m		11.9	17.9			14.7	17.6			15.2	17.4		15.0
34.0		16.5	14.9		9.7/33.1m	16.6	14.1/35.5m		11.8	16.4			13.9	16.2		14.0
36.0		14.9	13.9			15.3	13.8		8.5	15.3	13.2/37.1m		11.5	15.2		13.0
38.0		13.0	13.0			14.1	12.9			14.3	12.8		9.0	14.2	12.4/38.7m	11.0
40.0			12.2			12.6	12.0			13.2	12.0		7.5/39.0m	13.3	11.9	9.0
42.0			11.3			11.7/41.0m	11.1			12.0	11.1			12.4	11.0	6.7/41.9m
44.0			10.6				10.5			10.6/43.9m	10.4			11.4	10.3	11.6
46.0			10.0/45.7m	8.8			9.9	8.7/46.8m			9.8			10.3	9.7	10.7
48.0				8.4			9.2	8.3			9.2	8.0/48.8m	9.7/46.9m	9.1		9.8
50.0				7.9			9.1/48.6m	7.9			8.6	7.8		8.6	7.5/50.8m	8.6/49.8m
52.0				7.5				7.4			8.3/51.5m	7.4		8.1	7.2	8.0
54.0				7.4/52.7m				7.0				6.9		7.6	6.8	7.5
56.0								6.8/55.7m				6.5		7.6/54.5m	6.4	7.1
58.0												6.2			6.1	6.9/57.4m
60.0												6.1/58.6m			5.8	5.6
62.0															5.6/61.6m	5.4
64.0																5.2
66.0																5.1/64.5m
接地圧 (t/m ²)	27.2				27.4				27.5				27.2			
作業時最大	44.9				46.4				47.1				47.8			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 48.8m タワー定格総荷重表

● 94.5tカウンタウエイト/カーボディウエイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)		48.8																			
ジブ長さ (m)		27.4				30.5				33.5				36.6				39.6			
タワー角 (°)		90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)		90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
9.0	27.0/9.5m																				
10.0	27.0					27.0/10.2m				27.0/10.8m				27.0/11.4m							
12.0	27.0					27.0				27.0				27.0				27.0/12.1m			
14.0	27.0					27.0				27.0				27.0				27.0			
16.0	27.0					27.0				27.0				26.4				26.4			
18.0	27.0					26.4				26.2				26.0				25.8			
20.0	25.3					24.6				24.2				24.0				23.9			
22.0	23.3	26.3/22.5m				22.9	24.5/23.7m			22.5				22.3				22.1			
24.0	21.3	24.6				21.3	24.1			21.1	22.8/24.8m			20.7				20.5			
26.0	19.1	22.6				19.6	22.2			19.5	21.7			19.1	21.3			18.8	19.9/27.1m		
28.0	16.2	20.9				17.8	20.5			17.8	20.1			17.8	19.7			17.2	19.4		
30.0	11.4	19.3				15.6	19.1			16.3	18.7			16.5	18.4			16.1	18.0		
32.0	11.0/30.1m	17.9				12.0	17.7			14.7	17.4			15.2	17.2			15.0	16.8		
34.0		16.4	14.1/34.9m			9.7/33.1m	16.4			11.9	16.2			13.9	16.0			14.0	15.8		
36.0		14.9	13.5			15.2	13.2/36.5m			8.5	15.1			11.5	15.0			13.1	14.8		
38.0		13.3	12.7			14.1	12.5			14.1	12.4/38.1m			9.0	14.0	11.6/39.7m		11.1	13.8		
40.0		12.7/38.6m	11.8			12.7	11.7			13.1	11.6			7.6/39.0m	13.1	11.5		9.0	12.9	10.8/41.4m	
42.0			11.2			11.4/41.5m	11.1			12.0	10.9			12.3	10.9			6.7/41.9m	12.1	10.6	
44.0			10.3				10.2			10.7	10.1			11.3	10.0				11.4	9.9	
46.0			9.7	8.5/46.2m			9.6			10.3/44.5m	9.6			10.3	9.4				10.6	9.4	
48.0			9.5/46.7m	8.4			9.0				9.0			9.5/47.4m	8.9				9.8	8.7	
50.0			8.0			8.6/49.6m	7.9			8.4	7.5/50.3m				8.4				8.9	8.3	
52.0			7.5				7.4			7.9	7.3				7.9	7.0/52.4m		8.7/50.3m	7.7		
54.0			7.1				7.0			7.7/52.6m	6.9				7.4	6.8			7.3	6.7/54.4m	
56.0				7.0/54.2m			6.6				6.5				7.1/55.5m	6.4				6.9	6.3
58.0							6.5/57.2m				6.2					6.1				6.5	5.9
60.0											5.9					5.8			6.3/58.5m	5.6	
62.0											5.8/60.1m					5.5					5.4
64.0																5.4/63.1m					5.2
66.0																					5.0
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	31.1				31.5				31.7				31.6				31.1			
	作業時最大	48.7				50.1				51.2				52.3				53.8			

タワー長さ (m)		48.8			
ジブ長さ (m)		42.7			
タワー角 (°)		90	80	70	60
作業半径 (m)		90	80	70	60
10.0					
12.0	26.4/12.7m				
14.0	26.4				
16.0	26.1				
18.0	25.0				
20.0	23.7				
22.0	21.9				
24.0	20.3				
26.0	18.5				
28.0	16.9	18.7/28.3m			
30.0	15.6	17.6			
32.0	14.6	16.4			
34.0	13.6	15.4			
36.0	12.8	14.5			
38.0	12.1	13.7			
40.0	10.5	12.8			
42.0	8.8	12.0	10.0/43.0m		
44.0	6.8	11.2	9.7		
46.0	5.8/44.8m	10.6	9.2		
48.0		9.9	8.7		
50.0		9.3	8.1		
52.0		8.5	7.6		
54.0		7.7/53.3m	7.1		
56.0			6.8	6.1/56.4m	
58.0			6.4	5.8	
60.0			6.1	5.5	
62.0			5.9/61.4m	5.3	
64.0				5.1	
66.0				4.9	
68.0				4.6	
70.0				4.5/69.0m	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	30.1			
	作業時最大	55.2			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 51.9m タワー定格総荷重表

● 94.5tカウンタウエイト/カーボディウエイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)	27.4				30.5				51.9				36.6				39.6			
	27.4				30.5				33.5				36.6				39.6			
ジブ長さ (m)																				
タワー角 (°)																				
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
9.0	27.0/9.5m																			
10.0	27.0				27.0/10.2m				27.0/10.8m				27.0/11.4m							
12.0	27.0				27.0				27.0				27.0				27.0/12.1m			
14.0	27.0				27.0				27.0				27.0				27.0			
16.0	27.0				27.0				27.0				26.4				26.4			
18.0	27.0				26.4				26.1				26.0				25.8			
20.0	25.3				24.6				24.2				24.0				23.8			
22.0	23.3	25.5/23.1m			22.9				22.5				22.2				22.1			
24.0	21.3	24.5			21.3	23.7/24.2m			21.1	22.1/25.4m			20.7				20.5			
26.0	19.1	22.5			19.6	22.0			19.5	21.5			19.1	20.6/26.5m			18.8	19.4/27.6m		
28.0	16.3	20.7			17.8	20.3			17.8	19.9			17.8	19.6			17.2	19.2		
30.0	11.4	19.1			15.6	18.9			16.2	18.5			16.5	18.2			16.1	17.8		
32.0	11.0/30.1m	17.6			12.0	17.5			14.7	17.3			15.2	17.0			15.0	16.6		
34.0		16.3	13.4/35.9m		9.8/33.1m	16.1			11.9	16.0			13.9	15.9			13.9	15.6		
36.0		15.0	13.3			15.0	11.7/37.6m		8.6	14.9			11.6	14.8			13.0	14.6		
38.0		13.5	12.4			14.0	11.4			13.9	10.8/39.2m		9.1	13.8			11.1	13.6		
40.0		12.4/39.1m	11.5			12.8	10.6			13.0	10.5		7.6/39.0m	12.9	10.0/40.8m		9.1	12.7		
42.0			10.9			11.2	9.9			12.0	9.8			12.1	9.6		6.7/41.9m	11.9	9.3/42.4m	
44.0			10.1				9.2			10.8	9.1			11.3	9.1			11.2	8.9	
46.0			9.5	8.3/47.8m			8.7			10.1/45.0m	8.6			10.3	8.5			10.5	8.3	
48.0			9.1/47.7m	8.2			8.2			8.1				9.3/47.9m	8.0			9.8	7.8	
50.0				7.9			7.8	7.7			7.7	7.3/51.8m			7.6			8.9	7.4	
52.0				7.5			7.6/50.7m	7.4			7.2	7.2			7.2	6.7/53.9m		8.4/50.9m	7.0	
54.0				7.1				7.0			7.0/53.6m	6.9			6.8	6.7			6.6	6.1/55.9m
56.0				6.8/55.8m				6.6				6.5			6.4	6.4			6.3	6.1
58.0								6.3				6.2			6.4/56.6m	6.1			5.9	5.9
60.0							6.2/58.7m					5.9				5.8			5.7/59.5m	5.6
62.0												5.7/61.7m				5.5				5.3
64.0																5.3				5.1
66.0																5.2/64.6m				4.9
68.0																				4.7/67.5m
接地圧 (t/m ²)	前方自立時				35.4				35.9				36.4				36.4			
	作業時最大				52.2				53.6				55.7				56.7			

タワー長さ (m)	51.9							
	42.7				45.7			
ジブ長さ (m)								
タワー角 (°)								
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60
12.0	26.4/12.7m				24.8/13.3m			
14.0	26.4				24.5			
16.0	26.1				23.6			
18.0	25.0				22.6			
20.0	23.6				21.6			
22.0	21.9				20.6			
24.0	20.3				19.6			
26.0	18.5				18.3			
28.0	16.9	18.1/28.8m			16.7	17.0/29.9m		
30.0	15.6	17.4			15.3	17.0		
32.0	14.6	16.2			14.3	15.8		
34.0	13.6	15.2			13.4	14.8		
36.0	12.8	14.3			12.5	14.0		
38.0	12.1	13.4			11.8	13.2		
40.0	10.6	12.6			11.2	12.4		
42.0	8.8	11.8			10.0	11.6		
44.0	6.8	11.0	8.6		8.4	10.9	8.0/45.6m	
46.0	5.9/44.8m	10.4	8.1		6.8	10.3	7.9	
48.0		9.8	7.6		5.2/47.8m	9.7	7.5	
50.0		9.2	7.2			9.2	7.0	
52.0		8.5	6.8			8.7	6.6	
54.0		7.6/53.8m	6.4			8.0	6.2	
56.0			6.1			7.3	5.9	
58.0			5.8	5.7	6.9/56.8m	5.6		
60.0				5.5	5.4		5.4	5.1
62.0				5.3	5.1		5.1	4.9
64.0			5.3/62.5m	4.9			4.9	4.7
66.0				4.7			4.7/65.4m	4.5
68.0				4.5				4.3
70.0				4.2				4.1
72.0				4.2/70.5m				3.8
74.0								3.7/73.4m
接地圧 (t/m ²)	前方自立時				35.8			
	作業時最大				58.7			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 54.9m タワー定格総荷重表

● 94.5tカウンタウエイト/カーボディウエイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)		54.9																			
ジブ長さ (m)		27.4				30.5				33.5				36.6				39.6			
タワー角 (°)		90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)																					
9.0		27.0/9.5m																			
10.0		27.0				27.0/10.2m				27.0/10.8m				27.0/11.4m							
12.0		27.0				27.0				27.0				27.0				27.0/12.1m			
14.0		27.0				27.0				27.0				27.0				27.0			
16.0		27.0				27.0				27.0				26.4				26.4			
18.0		27.0				26.4				26.1				25.9				25.8			
20.0		25.2				24.6				24.2				24.0				23.8			
22.0		23.3	24.7/23.6m			22.9				22.5				22.2				22.0			
24.0		21.3	24.3			21.3	23.0/24.7m			21.1	21.4/25.9m			20.6				20.5			
26.0		19.1	22.3			19.6	21.8			19.5	21.3			19.1	20.0/27.0m			18.7			
28.0		16.3	20.6			17.8	20.1			17.8	19.7			17.8	19.4			17.2	18.8/28.2m		
30.0		11.5	18.9			15.6	18.7			16.2	18.4			16.5	18.0			16.1	17.6		
32.0		11.1/30.1m	17.5			12.1	17.2			14.7	17.0			15.2	16.8			15.0	16.4		
34.0			16.1			9.8/33.1m	15.9			12.0	15.8			13.9	15.6			13.9	15.4		
36.0			14.9	11.9/37.0m			14.8			8.6	14.7			11.6	14.5			12.9	14.3		
38.0			13.6	11.3			13.8	10.1/38.6m			13.7			9.1	13.6			11.1	13.4		
40.0			12.1/39.6m	10.7			12.8	9.7			12.8	10.4/40.2m		7.6/39.0m	12.7	9.4/41.8m		9.1	12.6		
42.0				10.0			11.4	9.0			12.0	9.8			11.9	9.3		6.8/41.9m	11.8	8.7/43.4m	
44.0				9.3			10.9/42.6m	8.4			10.9	9.1			11.1	9.0			11.0	8.6	
46.0				8.8				7.9			9.8/45.5m	8.6			10.3	8.5			10.3	8.3	
48.0				8.4				7.4				8.1			9.5	8.0			9.8	7.8	
50.0				8.2/48.8m	7.8			7.0	3.9/51.3m			7.7			9.0/48.5m	7.6			9.0	7.4	
52.0					7.5			6.6/51.7m	3.8			7.3	6.9/53.4m			7.2			8.2/51.4m	7.0	
54.0					7.1				3.6			6.9	6.8			6.8	6.4/55.4m			6.6	
56.0					6.7				3.3			6.8/54.7m	6.5			6.4	6.3		6.3	5.9/57.5m	
58.0					6.5/57.3m				3.1				6.1			6.1/57.6m	6.0		6.0	5.8	
60.0									2.9				5.8				5.7			5.7	5.6
62.0									2.9/60.2m				5.5				5.4			5.7/60.6m	5.3
64.0													5.4/63.2m				5.2				5.1
66.0																	5.0				4.9
68.0																	5.0/66.1m				4.6
70.0																					4.5/69.1m
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	41.4				42.3				43.1				43.1				43.0			
	作業時最大	56.4				39.1				60.0				62.0				62.7			

タワー長さ (m)		54.9											
ジブ長さ (m)		42.7				45.7				48.8			
タワー角 (°)		90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)		9.0	8.0	7.0	6.0	9.0	8.0	7.0	6.0	9.0	8.0	7.0	6.0
12.0		26.4/12.7m				24.7/13.3m							
14.0		26.4				24.5				21.3			
16.0		26.0				23.5				20.5			
18.0		24.9				22.5				19.8			
20.0		23.6				21.5				19.3			
22.0		21.8				20.6				18.6			
24.0		20.3				19.6				17.7			
26.0		18.5				18.3				16.8			
28.0		16.9	17.6/29.3m			16.7				16.0			
30.0		15.6	17.1			15.3	16.5/30.5m			15.1	15.5/31.6m		
32.0		14.6	16.0			14.3	15.6			14.1	15.3		
34.0		13.6	15.0			13.3	14.7			13.1	14.4		
36.0		12.8	14.2			12.5	13.8			12.3	13.5		
38.0		12.0	13.2			11.8	13.0			11.5	12.7		
40.0		10.6	12.3			11.2	12.2			10.9	12.0		
42.0		8.8	11.6			10.0	11.4			10.4	11.3		
44.0		6.9	10.9	8.1/45.1m		8.5	10.7			9.4	10.5		
46.0		5.9/44.8m	10.2	7.9		7.1	10.1	7.6/46.7m		8.1	9.9		
48.0			9.6	7.6		5.2/47.8m	9.6	7.3		6.7	9.4	7.3/48.3m	
50.0			9.1	7.2			9.0	7.0		5.2	8.9	6.7	
52.0			8.5	6.8			8.5	6.6		4.6/50.7m	8.4	6.4	
54.0			7.6	6.4			8.0	6.2			7.9	6.0	
56.0			7.4/54.4m	6.1			7.3	5.9			7.5	5.7	
58.0				5.8	5.3/59.5m		6.8/57.3m	5.6			6.9	5.4	
60.0				5.5	5.2			5.4	4.9/61.5m		6.2	5.2	
62.0				5.3	5.1			5.1	4.8		6.1/60.2m	4.9	4.5/63.6m
64.0				5.1/63.5m	4.9			4.9	4.7			4.7	4.4
66.0					4.7			4.7	4.5			4.5	4.3
68.0					4.5			4.7/66.4m	4.3			4.3	4.1
70.0					4.2				4.1			4.2/69.4m	3.9
72.0					4.0				3.9				3.7
74.0									3.6				3.5
76.0									3.5/75.0m				3.3
78.0													3.2/77.9m
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	43.1				42.1				39.5			
	作業時最大	64.3				65.0				66.5			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 58.0m タワー定格総荷重表

● 94.5tカウンタウエイト/カーボディウエイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)	58.0																			
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				33.5				36.6				39.6			
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
9.0	25.2/9.5m																			
10.0	25.2				25.2/10.2m				25.2/10.8m				24.2/11.5m							
12.0	25.2				25.2				25.2				24.2				22.5/12.1m			
14.0	25.2				25.2				25.2				23.9				22.5			
16.0	25.2				25.2				24.4				23.2				21.9			
18.0	25.1				24.4				23.6				22.5				21.2			
20.0	24.1				23.6				22.7				21.6				20.5			
22.0	23.0				22.7				21.7				20.8				19.8			
24.0	20.7	19.8/24.1m			21.0	19.3/25.3m			21.0				19.9				19.1			
26.0	18.3	18.9			18.7	18.7			18.8	18.6/26.4m			18.8	16.3/27.6m			18.3			
28.0	16.3	17.1			16.8	17.0			16.8	16.9			16.9	16.0			16.8	16.3/28.7m		
30.0	11.3	15.5			15.1	15.4			15.3	15.4			15.3	15.2			15.2	15.0		
32.0	9.9/30.1m	14.3			12.0	14.2			14.0	14.2			14.1	14.0			14.1	13.9		
34.0		13.1			8.8/33.1m	13.0			10.8	13.0			12.9	12.8			12.9	12.7		
36.0		12.1			12.0				7.7	12.0			10.4	11.9			11.9	11.7		
38.0		11.3	11.6		11.2	10.9/39.6m			11.2				8.1	11.1			10.7	11.0		
40.0		10.5	10.7		10.5	10.8			10.4	9.7/41.3m			6.9/39.0m	10.3			8.1	10.2		
42.0		10.6/40.2m	10.0		9.7	9.9			9.8	9.5			9.7	9.2/42.9m			6.1/41.9m	9.6		
44.0			9.3		9.4/43.1m	9.2			9.1	9.1				9.1	8.9			9.0	8.8/44.5m	
46.0			8.8			8.7			8.6	8.6				8.5	8.5			8.4	8.3	
48.0			8.4			8.2				8.1				7.9	8.0			7.8	7.8	
50.0			8.0/49.8m	7.7/50.8m		7.8				7.7			7.8/49.0m	7.6				7.3	7.4	
52.0				7.5		7.4	7.3/52.9m			7.3				7.2				6.9/51.9m	7.0	
54.0				7.1		7.3/52.8m	7.0			6.9	6.7/54.9m			6.7					6.6	
56.0				6.7			6.6			6.6/55.7m	6.5			6.4	6.1/56.9m				6.3	
58.0				6.3			6.2				6.1			6.1	5.9				5.9	5.5/59.0m
60.0				6.2/58.8m			5.9				5.8			6.0/58.7m	5.6				5.7	5.4
62.0							5.7/61.8m				5.5				5.3				5.5/61.6m	5.1
64.0											5.2				5.0					4.8
66.0											5.0/64.7m				4.8					4.6
68.0															4.6/67.7m					4.4
70.0																				4.2
72.0																				4.1/70.6m
接地圧 (t/m ²)	前方自立時 作業時最大				51.7 62.4				53.2 65.0				54.6 66.2				54.9 67.0			

タワー長さ (m)	58.0																			
ジブ長さ (m)	42.7				45.7				48.8				51.8							
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60				
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60				
12.0	20.6/12.7m				19.3/13.3m								14.8/14.6m							
14.0	20.6				19.0				16.6				14.3							
16.0	20.2				18.0				15.9				14.0							
18.0	19.7				17.4				15.4				13.6							
20.0	19.0				16.9				15.0				13.1							
22.0	18.4				16.4				14.6				12.7							
24.0	17.7				15.9				14.0				12.2							
26.0	17.1				15.3				13.6				11.8							
28.0	16.5	14.8/29.8m			14.8				13.2				11.4							
30.0	15.2	14.7			14.2	14.1/31.0m			12.7				11.0	11.8/33.3m						
32.0	14.0	13.8			13.6	13.5			12.2	13.5/32.1m										
34.0	12.8	12.6			12.6	12.5			11.7	12.0			10.5	11.5						
36.0	11.9	11.6			11.6	11.5			11.0	11.3			9.9	10.6						
38.0	10.9	10.8			10.7	10.7			10.2	10.4			9.2	9.9						
40.0	9.8	10.0			9.7	9.9			9.5	9.6			8.6	9.2						
42.0	7.9	9.4			8.9	9.2			8.7	8.9			8.0	8.6						
44.0	6.2	8.8			8.1	8.6			8.0	8.3			7.5	8.0						
46.0	5.3/44.8m	8.2	8.1/46.1m		6.3	8.0	7.5/47.7m		7.3	7.8			7.0	7.5						
48.0		7.6	7.6		4.6/47.8m	7.4	7.4		6.6	7.2	6.6/49.3m		6.4	7.0						
50.0		7.2	7.2			7.0	7.0		4.6	6.8	6.5		5.9	6.6	6.1/51.0m					
52.0		6.7	6.8			6.6	6.6		4.2/50.7m	6.4	6.3		4.5	6.2	5.9					
54.0		6.3	6.4			6.1	6.2			6.0	6.0		3.6/53.7m	5.8	5.7					
56.0		6.2/54.9m	6.1			5.8	5.9			5.6	5.6			5.5	5.4					
58.0			5.8			5.5/57.8m	5.6			5.3	5.3			5.1	5.1					
60.0			5.5	5.0/61.0m			5.3			5.1	5.1			4.9	4.9					
62.0			5.3	4.8			5.1	4.6/63.1m		5.0/60.8m	4.9			4.7	4.7					
64.0			5.0	4.6			4.9	4.4			4.7	4.1/65.1m		4.4/63.7m	4.5					
66.0			4.9/64.5m	4.4			4.7	4.2						4.3	3.6/67.1m					
68.0				4.2			4.5/67.5m	4.0			4.3	3.7			4.1	3.5				
70.0				4.0				3.8			4.1	3.5			3.9	3.3				
72.0				3.8				3.6			4.1/70.4m	3.3			3.7	3.1				
74.0				3.6/73.5m				3.4				3.2			3.6/73.4m					
76.0								3.2				3.0								
78.0								3.2/76.5m				2.8								
接地圧 (t/m ²)	前方自立時 作業時最大				55.6 69.3				54.8 70.0				53.0 68.8				49.3 68.1			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 61.0m タワー定格総荷重表

● 94.5tカウンタウエイト/カーボディウエイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)		61.0																			
ジブ長さ (m)		27.4				30.5				33.5				36.6				39.6			
タワー角 (°)		90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)																					
9.0		25.2/9.6m																			
10.0		25.2				25.2/10.2m				25.2/10.8m				24.2/11.5m							
12.0		25.2				25.2				25.2				24.2				23.7/12.1m			
14.0		25.2				25.2				25.2				23.8				22.4			
16.0		24.8				24.8				24.2				23.2				21.7			
18.0		23.9				23.9				23.3				22.4				21.1			
20.0		23.0				22.8				22.2				21.6				20.4			
22.0		21.6				21.6				21.1				20.8				19.8			
24.0		20.0	20.9/24.7m			20.1	19.4/25.8m			20.0				19.9				19.1			
26.0		18.3	18.9			18.6	19.0			18.8	18.0/26.9m			18.8				18.3			
28.0		16.3	17.1			16.7	17.0			16.7	16.7			16.8	16.5/28.1m			16.8	15.5/29.2m		
30.0		11.3	15.5			15.1	15.4			15.3	15.3			15.3	15.2			15.2	15.0		
32.0		10.0/30.1m	14.3			12.0	14.2			14.0	14.1			14.1	14.0			14.1	13.9		
34.0			13.1			8.8/33.1m	13.0			10.8	12.9			12.9	12.8			12.9	12.7		
36.0			12.1				12.0			7.8	11.9			11.5	11.8			11.9	11.7		
38.0			11.3	11.0/39.1m			11.2				11.2			8.2	11.1			10.7	11.0		
40.0			10.5	10.6			10.5	10.4/40.7m			10.4			6.9/39.0m	10.3			8.1	10.2		
42.0			10.3/40.7m	10.0			9.7	9.9			9.8	9.1/42.3m			9.7	9.2/43.9m		6.1/41.9m	9.6		
44.0				9.4			9.3/43.6m	9.2			9.0	9.0			9.1	9.2			9.0	8.1/45.5m	
46.0				8.8				8.7			8.5	8.6			8.5	8.5			8.4	8.0	
48.0				8.4				8.2			8.5/46.6m	8.1			7.9	8.0			7.8	7.8	
50.0				8.0				7.8				7.7			7.6/49.5m	7.6			7.3	7.4	
52.0				7.8/50.9m	6.9/52.3m			7.4				7.3				7.2			6.9	7.0	
54.0					6.7			7.0/53.8m	6.4/54.4m			6.8			6.8			6.9/52.5m	6.6		
56.0					6.4				6.1			6.5	5.8/56.4m		6.4					6.2	
58.0					6.0				5.8			6.4/56.8m	5.6		6.1	5.3/58.5m				5.9	
60.0					5.7				5.5				5.3			5.9/59.7m	5.1			5.7	4.7/60.5m
62.0					5.7/60.3m				5.2				5.0				4.8			5.5	4.6
64.0									5.0/63.3m				4.7				4.6			5.4/62.6m	4.3
66.0													4.5				4.3				4.1
68.0													4.5/66.2m				4.1				3.9
70.0																	4.0/69.2m				3.7
72.0																					3.5
74.0																					3.5/72.1m
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	65.8				68.5				71.2				71.9				72.3			
	作業時最大	65.4				65.9				67.8				68.3				68.3			

タワー長さ (m)		61.0											
ジブ長さ (m)		42.7				45.7				48.8			
タワー角 (°)		90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	90
作業半径 (m)		90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	90
12.0		21.0/12.7m				18.5/13.3m							
14.0		20.4				18.3				16.7			14.8/14.6m
16.0		20.0				17.8				15.9			14.3
18.0		19.5				17.3				15.4			14.0
20.0		18.8				16.8				15.0			13.6
22.0		18.3				16.3				14.6			13.1
24.0		17.7				15.8				14.0			12.7
26.0		17.1				15.3				13.6			12.2
28.0		16.5				14.8				13.2			11.8
30.0		15.2	14.8/30.4m			14.2	13.6/31.5m			12.7			11.4
32.0		14.0	13.7			13.6	13.4			12.2	11.9/32.7m		11.0
34.0		12.8	12.6			12.6	12.5			11.7	11.6		10.5
36.0		11.8	11.6			11.6	11.5			10.9	11.2		9.9
38.0		10.9	10.8			10.5	10.7			10.0	10.3		9.2
40.0		9.8	10.0			9.6	9.9			9.4	9.5		8.6
42.0		7.9	9.4			8.8	9.2			8.6	8.8		8.0
44.0		6.2	8.8			8.1	8.6			7.9	8.2		7.5
46.0		5.3/44.8m	8.2	7.6/47.1m		6.3	8.0			7.3	7.7		7.0
48.0			7.6	7.4		4.6/47.8m	7.4	7.0/48.8m		6.6	7.1		6.4
50.0			7.2	7.1			7.0	6.8		4.6	6.7	6.4/50.4m	5.8
52.0			6.7	6.7			6.6	6.5		4.2/50.7m	6.3	6.1	4.5
54.0			6.3	6.3			6.1	6.1			5.9	5.8	3.6/53.7m
56.0			6.0/55.4m	6.0			5.8	5.8			5.5	5.5	5.3
58.0				5.7			5.5	5.5			5.2	5.2	4.9
60.0				5.5			5.5/58.4m	5.3			5.0	5.0	4.7
62.0				5.3	4.3/62.5m			5.1			4.8/61.3m	4.8	4.5
64.0				5.1	4.1			4.9	3.8/64.6m			4.6	4.2
66.0				4.9/65.6m	3.9			4.7	3.7			4.4	4.5/64.2m
68.0					3.7			4.4	3.5			4.2	3.9
70.0					3.5			4.3/68.5m	3.3			4.0	3.7
72.0					3.3				3.1			3.9/71.5m	3.5
74.0					3.1								3.3
76.0					3.0/75.1m								3.3/74.4m
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	73.9				73.3				71.7			
	作業時最大	69.4				68.8				51.9			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 64.1m タワー定格総荷重表

● 94.5tカウンタウエイト/カーボディウエイトあり

(単位: t)

タワー長さ (m)	64.1																39.6			
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				33.5				36.6				39.6			
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
9.0	25.2/9.6m																			
10.0	25.2				25.2/10.2m				24.9/10.8m				24.1/11.4m							
12.0	25.2				25.2				24.9				24.1				22.7/12.1m			
14.0	24.5				24.5				24.5				23.7				22.2			
16.0	23.9				23.8				23.7				23.0				21.5			
18.0	23.2				23.1				23.0				22.3				20.9			
20.0	22.4				22.4				22.1				21.4				20.2			
22.0	21.6				21.6				21.1				20.7				19.6			
24.0	20.0	19.4/25.2m			20.0				20.0				19.9				19.0			
26.0	18.3	18.6			18.6	18.3/26.3m			18.8	16.4/27.5m			18.8				18.3			
28.0	16.3	17.1			16.7	16.9			16.7	16.2			16.8	15.9/28.6m			16.8	14.6/29.8m		
30.0	11.3	15.5			15.1	15.4			15.3	15.3			15.3	15.1			15.2	14.5		
32.0	10.0/30.1m	14.3			12.0	14.2			14.0	14.1			14.1	14.0			14.0	13.9		
34.0		13.1			8.8/33.1m	13.0			10.8	12.9			12.9	12.8			12.9	12.7		
36.0		12.0				12.0			7.8	11.9			11.5	11.8			11.8	11.7		
38.0		11.3				11.2				11.2			8.2	11.1			10.7	11.0		
40.0		10.5	10.7/40.1m			10.5	9.7/41.7m			10.4			6.9/39.0m	10.3			8.2	10.2		
42.0		10.1/41.2m	10.0			9.7	9.6			9.8	9.5/43.3m			9.7			6.1/41.9m	9.6		
44.0			9.3			9.1	9.2			9.0	9.3			9.1	8.6/45.0m			9.0		
46.0			8.8			9.0/44.2m	8.7			8.5	8.6			8.5	8.3			8.4	8.1/46.6m	
48.0			8.4				8.2			8.3/47.1m	8.1			7.9	8.0			7.8	7.7	
50.0			7.9				7.8				7.7			7.4	7.6			7.3	7.3	
52.0			7.5/51.9m	6.1/53.9m			7.4				7.3				7.1			6.8	6.9	
54.0				6.1			7.0	5.5/55.9m			6.8				6.7			6.7/53.0m	6.5	
56.0				5.7			6.8/54.9m	5.4			6.5	4.9/57.9m			6.4				6.2	
58.0				5.4				5.1			6.3/57.8m	4.9			6.1				5.9	
60.0				5.1				4.9				4.7			5.8	4.5			5.7	
62.0				4.9/61.9m				4.6				4.4			5.7/60.7m	4.2			5.5	4.0
64.0								4.4				4.2				4.0			5.3/63.7m	3.7
66.0								4.3/64.8m				4.0				3.8				3.5
68.0												3.8/67.8m				3.6				3.3
70.0																3.4				3.1
72.0																3.3/70.7m				
接地圧 (t/m ²)	92.3				98.3				104.4				106.5				107.8			
作業時最大	65.8				66.6				68.5				68.7				67.0			

タワー長さ (m)	64.1											
ジブ長さ (m)	42.7			45.7			48.8			51.8		
タワー角 (°)	90	80	70	90	80	70	90	80	70	90	80	70
作業半径 (m)	90	80	70	90	80	70	90	80	70	90	80	70
12.0	21.1/12.7m			19.1/13.3m								
14.0	20.2			18.7			16.4			14.8/14.6m		
16.0	19.8			17.7			15.8			14.3		
18.0	19.3			17.1			15.3			14.0		
20.0	18.7			16.6			14.9			13.6		
22.0	18.2			16.2			14.4			13.1		
24.0	17.6			15.7			13.9			12.7		
26.0	17.1			15.2			13.5			12.1		
28.0	16.5			14.7			13.1			11.7		
30.0	15.2	13.3/30.9m		14.2			12.7			11.3		
32.0	14.0	13.0		13.6	12.7		12.2	11.5/33.2m		10.9		
34.0	12.8	12.5		12.6	12.3		11.7	11.4		10.5		
36.0	11.8	11.6		11.6	11.4		10.9	11.0		9.9	9.3	
38.0	10.9	10.8		10.5	10.6		10.0	10.2		9.2	8.9	
40.0	9.7	10.0		9.6	9.9		9.4	9.5		8.6	8.5	
42.0	8.8	9.4		8.8	9.2		8.6	8.8		8.0	8.1	
44.0	6.2	8.8		7.9	8.6		7.9	8.2		7.5	7.5	
46.0	5.3/44.8m	8.2		6.3	8.0		7.2	7.7		6.9	7.0	
48.0		7.6	7.5/48.2m	4.6/47.8m	7.4	6.9/49.8m	6.4	7.1		6.3	6.5	
50.0		7.1	7.1		7.0	6.9	4.6	6.7	6.2/51.4m	5.6	6.1	
52.0		6.7	6.7		6.5	6.5	4.2/50.7m	6.3	6.1	5.0	5.7	5.0/53.0m
54.0		6.2	6.3		6.1	6.1		5.9	5.8	3.6/53.7m	5.3	5.0
56.0		5.9/55.9m	6.0		5.8	5.8		5.5	5.5		5.0	4.9
58.0			5.7		5.5	5.5		5.2	5.2		4.7	4.6
60.0			5.5	5.3/58.9m	5.3		5.0	5.0			4.4	4.4
62.0			5.3		5.1		4.7/61.8m	4.8			4.2	4.2
64.0			5.1			4.9		4.6			3.9	4.0
66.0			4.8			4.7		4.4		3.8/64.8m	3.8	
68.0			4.7/66.6m			4.4		4.2			3.6	
70.0					4.3/69.6m			4.0			3.4	
72.0								3.8			3.2	
74.0								3.7/72.5m			3.1	
76.0											2.9/75.5m	
接地圧 (t/m ²)	112.5			112.2			110.3			110.1		
作業時最大	54.3			55.3			54.9			52.7		

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 36.6m タワー定格総荷重表

● 72.0tカウンタウイト/カーボディウイトなし

(単位: t)

タワー長さ (m)	36.6								
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	
作業半径 (m)									
9.0	27.0/9.5m								
10.0	27.0				27.0/10.2m				
12.0	27.0				27.0				
14.0	27.0				27.0				
16.0	27.0				27.0				
18.0	27.0				26.4				
20.0	25.3	26.4/20.4m			24.6	26.4/21.6m			
22.0	23.3	26.4			22.9	26.4			
24.0	21.3	25.5			21.3	25.1			
26.0	19.4	23.2			19.6	23.2			
28.0	15.8	21.2			17.8	21.2			
30.0	10.9	19.4	17.4/30.7m		15.2	19.4			
32.0	10.4/30.1m	18.0	16.6		11.6	18.0	16.1/32.3m		
34.0		16.5	15.3		9.3/33.1m	16.7	15.1		
36.0		14.5	14.3			15.5	14.1		
38.0		13.5/36.5m	13.3			14.0	13.1		
40.0			12.4	10.7/40.1m		11.9/39.4m	12.3		
42.0			11.7	10.1			11.5		
44.0			11.5/42.5m	9.5			10.8	9.3	
46.0				8.9			10.4/45.5m	8.7	
48.0				8.4				8.2	
50.0				8.4/48.2m				7.8	
52.0								7.5/51.1m	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	19.2				18.7			
	作業時最大	49.7				51.0			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

■ 39.7m タワー定格総荷重表

● 72.0tカウンタウイト/カーボディウイトなし

(単位: t)

タワー長さ (m)	39.7												
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				33.5				
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	
作業半径 (m)													
9.0	27.0/9.5m												
10.0	27.0				27.0/10.2m				27.0/10.8m				
12.0	27.0				27.0				27.0				
14.0	27.0				27.0				27.0				
16.0	27.0				27.0				27.0				
18.0	27.0				26.4				26.2				
20.0	25.3	26.4/21.0m			24.6				24.3				
22.0	23.3	26.4			22.9	26.4/22.1m			22.5	25.0/23.2m			
24.0	21.3	25.2			21.3	24.8			21.1	24.3			
26.0	19.4	23.1			19.6	22.9			19.5	22.4			
28.0	15.9	21.1			17.8	21.1			17.8	20.8			
30.0	11.0	19.4	16.2/31.8m		15.3	19.4			16.3	19.4			
32.0	10.6/30.1m	18.0	16.0		11.7	18.0	15.0/33.4m		14.6	18.0			
34.0		16.5	14.8		9.5/33.1m	16.7	14.6		11.6	16.7	14.0/35.0m		
36.0		14.7	13.8			15.4	13.6		8.3	15.6	13.5		
38.0		13.6/37.0m	12.9			14.1	12.7			14.5	12.5		
40.0			12.0	9.6/41.7m		12.0/39.9m	11.9			13.2	11.7		
42.0			11.3	9.5			11.1			11.9	11.0		
44.0			10.8/43.6m	8.9			10.5	8.7		10.6/42.9m	10.3	8.0/45.8m	
46.0				8.4			9.8	8.2			9.7	8.0	
48.0				7.9			9.7/46.5m	7.7			9.2	7.5	
50.0				7.5/49.7m				7.2			8.8/49.5m	7.1	
52.0								6.8				6.7	
54.0								6.7/52.6m				6.3	
56.0												6.0/55.6m	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	22.7				22.7				22.1			
	作業時最大	51.0				52.7				54.2			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 42.7m タワー定格総荷重表

● 72.0tカウンタウエイト/カーボディウエイトなし

(単位: t)

タワー長さ (m)	42.7															
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				33.5				36.6			
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
9.0	27.0/9.5m															
10.0	27.0				27.0/10.2m				27.0/10.8m				27.0/11.4m			
12.0	27.0				27.0				27.0				27.0			
14.0	27.0				27.0				27.0				27.0			
16.0	27.0				27.0				27.0				26.4			
18.0	27.0				26.4				26.2				26.0			
20.0	25.3	26.4/21.5m			24.6				24.3				24.1			
22.0	23.3	26.4			22.9	26.0/22.6m			22.5	24.3/23.8m			22.3			
24.0	21.3	25.0			21.3	24.5			21.1	24.0			20.7	22.7/24.9m		
26.0	19.2	23.0			19.6	22.6			19.5	22.2			19.1	21.7		
28.0	16.0	21.1			17.8	20.9			17.8	20.5			17.8	20.2		
30.0	11.2	19.4			15.4	19.4			16.3	19.2			16.5	18.9		
32.0	10.7/30.1m	17.9	15.0/32.8m		11.8	17.9			14.7	17.8			15.2	17.6		
34.0		16.5	14.3		9.6/33.1m	16.7	13.9/34.4m		11.7	16.6			13.9	16.4		
36.0		14.8	13.3			15.4	13.1		8.4	15.4	12.9		11.4	15.3	12.1/37.7m	
38.0		13.3/37.5m	12.4			14.1	12.2			14.4	12.1		8.9	14.4	11.9	
40.0			11.6			12.5	11.4			13.2	11.3		7.5/39.0m	13.4	11.1	
42.0			10.9			12.0/40.5m	10.7			12.0	10.6			12.4	10.4	
44.0			10.2	8.3			10.1	7.7/45.2m		10.7/43.4m	9.9			11.4	9.8	
46.0			10.0/44.6m	7.7			9.5	7.5			9.3	7.0/47.3m		10.1	9.2	
48.0				7.3			9.1/47.6m	7.0			8.8	6.8		9.6/46.3m	8.7	6.4/49.3m
50.0				6.9				6.6			8.3	6.4			8.2	6.2
52.0				6.6/51.2m				6.2			8.2/50.5m	6.0			7.8	5.9
54.0								5.9				5.7			7.5/53.4m	5.5
56.0								5.8/54.1m				5.4				5.2
58.0												5.2/57.1m				4.9
60.0																4.7
接地圧 (t/m ²)	26.9				27.0				26.9				25.7			
前方自立時 作業時最大	53.5				55.0				56.2				57.6			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

■ 45.8m タワー定格総荷重表

● 72.0tカウンタウエイト/カーボディウエイトなし

(単位: t)

タワー長さ (m)	45.8															
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				33.5				36.6			
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
9.0	27.0/9.5m															
10.0	27.0				27.0/10.2m				27.0/10.8m				27.0/11.4m			
12.0	27.0				27.0				27.0				27.0			27.0/12.1m
14.0	27.0				27.0				27.0				27.0			27.0
16.0	27.0				27.0				27.0				26.4			26.4
18.0	27.0				26.4				26.2				26.0			25.8
20.0	25.3				24.6				24.3				24.1			23.9
22.0	23.3	26.4			22.9	25.2/23.2m			22.5				22.3			22.1
24.0	21.3	24.8			21.3	24.4			21.1	23.5/24.3m			20.7	22.0/25.4m		20.5
26.0	19.1	22.9			19.6	22.4			19.5	21.9			19.1	21.5		18.8
28.0	16.1	21.0			17.8	20.7			17.8	20.3			17.8	19.9		17.2
30.0	11.3	19.3			15.5	19.3			16.3	19.0			16.5	18.6		16.1
32.0	10.9/30.1m	17.9	13.9/33.9m		11.9	17.9			14.7	17.6			15.2	17.4		15.0
34.0		16.5	13.9		9.7/33.1m	16.6	12.9/35.5m		11.8	16.4			13.9	16.2		14.0
36.0		14.9	12.9			15.3	12.7		8.5	15.3	12.0/37.1m		11.5	15.2		13.0
38.0			13.0	12.0		14.1	11.8			14.3	11.6		9.0	14.2	11.2/38.7m	11.0
40.0				11.2		12.6	11.0			13.2	10.9		7.5/39.0m	13.3	10.7	9.0
42.0			10.5			11.7/41.0m	10.3			12.0	10.2			12.4	10.0	6.7/41.9m
44.0			9.9			9.7				10.6/43.9m	9.6			11.4	9.4	11.6
46.0			9.4/45.7m	7.1		9.1	6.7/46.8m				9.0			10.3	8.9	10.7
48.0				6.7		8.6	6.4			8.5	6.1/48.8m		9.7/46.9m	8.4		9.8
50.0				6.3		8.5/48.6m	6.0			8.0	5.9			7.9	5.5/50.8m	8.6/49.8m
52.0				5.9			5.7			7.7/51.5m	5.5			7.5	5.3	7.3
54.0				5.8/52.7m			5.4				5.2			7.1	5.0	6.9
56.0							5.1/55.7m				4.9			7.0/54.5m	4.7	6.5
58.0											4.6				4.4	6.3/57.4m
60.0											4.5/58.6m				4.2	3.9
62.0															4.0/61.6m	3.7
64.0																3.5
66.0																3.4/64.5m
接地圧 (t/m ²)	31.9				32.3				32.4				31.8			
前方自立時 作業時最大	55.1				56.3				57.9				57.8			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 48.8m タワー定格総荷重表

● 72.0tカウンタウエイト/カーボディウエイトなし

(単位: t)

タワー長さ (m)		48.8																			
ジブ長さ (m)		27.4				30.5				33.5				36.6				39.6			
タワー角 (°)		90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径 (m)		90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60
9.0	27.0/9.5m																				
10.0	27.0					27.0/10.2m				27.0/10.8m				27.0/11.4m							
12.0	27.0					27.0				27.0				27.0				27.0/12.1m			
14.0	27.0					27.0				27.0				27.0				27.0			
16.0	27.0					27.0				27.0				26.4				26.4			
18.0	27.0					26.4				26.2				26.0				25.8			
20.0	25.3					24.6				24.2				24.0				23.9			
22.0	23.3	26.3/22.5m				22.9	24.5/23.7m			22.5				22.3				22.1			
24.0	21.3	24.6				21.3	24.1			21.1	22.8/24.8m			20.7				20.5			
26.0	19.1	22.6				19.6	22.2			19.5	21.7			19.1	21.3			18.8	19.9/27.1m		
28.0	16.2	20.9				17.8	20.5			17.8	20.1			17.8	19.7			17.2	19.4		
30.0	11.4	19.3				15.6	19.1			16.3	18.7			16.5	18.4			16.1	18.0		
32.0	11.0/30.1m	17.9				12.0	17.7			14.7	17.4			15.2	17.2			15.0	16.8		
34.0		16.4	12.9/34.9m			9.7/33.1m	16.4			11.9	16.2			13.9	16.0			14.0	15.8		
36.0		14.9	12.3			15.2	11.9/36.5m			8.5	15.1			11.5	15.0			13.1	14.8		
38.0		13.3	11.5			14.1	11.3			14.1	11.1/38.1m			9.0	14.0	10.3/39.7m		11.1	13.8		
40.0		12.7/38.6m	10.7			12.7	10.5			13.1	10.4			7.6/39.0m	13.1	10.2		9.0	12.9	9.6/41.4m	
42.0			10.1			11.4/41.5m	9.9			12.0	9.7			12.3	9.6			6.7/41.9m	12.1	9.4	
44.0			9.5				9.3			10.7	9.1			11.3	9.0				11.4	8.8	
46.0			8.9	6.4/46.2m			8.7			10.3/44.5m	8.6			10.3	8.4				10.6	8.3	
48.0			8.7/46.7m	6.0			8.2				8.1			9.5/47.4m	8.0				9.8	7.7	
50.0				5.6		7.8/49.6m	5.4				7.6	5.1/50.3m			7.5				8.9	7.3	
52.0				5.3			5.0				7.2	4.8			7.1	4.6/52.4m		8.7/50.3m	6.9		
54.0				5.0			4.7				7.1/52.6m	4.5			6.7	4.4			6.5	4.1/54.4m	
56.0				4.9/54.2m			4.4					4.3			6.4/55.5m	4.1			6.1	3.8	
58.0							4.3/57.2m					4.0				3.8			5.8	3.6	
60.0												3.8				3.6			5.7/58.5m	3.4	
62.0												3.8/60.1m				3.4				3.1	
64.0																3.3/63.1m				3.0	
66.0																				2.8	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	40.9				41.8				42.3				41.9				40.6			
	作業時最大	56.8				57.4				58.3				58.9				58.9			

タワー長さ (m)		48.8			
ジブ長さ (m)		42.7			
タワー角 (°)		90	80	70	60
作業半径 (m)		90	80	70	60
10.0					
12.0	26.4/12.7m				
14.0	26.4				
16.0	26.1				
18.0	25.0				
20.0	23.7				
22.0	21.9				
24.0	20.3				
26.0	18.5				
28.0	16.9	18.7/28.3m			
30.0	15.6	17.6			
32.0	14.6	16.4			
34.0	13.6	15.4			
36.0	12.8	14.5			
38.0	12.1	13.7			
40.0	10.5	12.8			
42.0	8.8	12.0	8.9/43.0m		
44.0	6.8	11.2	8.6		
46.0	5.8/44.8m	10.6	8.1		
48.0		9.9	7.6		
50.0		9.3	7.1		
52.0		8.5	6.7		
54.0		7.7/53.3m	6.3		
56.0			5.9	3.6/56.4m	
58.0			5.6	3.4	
60.0			5.3	3.2	
62.0			5.1/61.4m	2.9	
64.0				2.8	
66.0				2.6	
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	38.0			
	作業時最大	60.1			

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 51.9m タワー定格総荷重表

● 72.0tカウンタウエイト/カーボディウエイトなし

(単位:t)

タワー長さ (m)		51.9																		
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				33.5				36.6				39.6			
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	
9.0	27.0/9.5m																			
10.0	27.0				27.0/10.2m				27.0/10.8m				27.0/11.4m							
12.0	27.0				27.0				27.0				27.0				27.0/12.1m			
14.0	27.0				27.0				27.0				27.0				27.0			
16.0	27.0				27.0				27.0				26.4				26.4			
18.0	27.0				26.4				26.1				26.0				25.8			
20.0	25.3				24.6				24.2				24.0				23.8			
22.0	23.3	25.5/23.1m			22.9				22.5				22.2				22.1			
24.0	21.3	24.5			21.3	23.7/24.2m			21.1	22.1/25.4m			20.7				20.5			
26.0	19.1	22.5			19.6	22.0			19.5	21.5			19.1	20.6/26.5m			18.8	19.4/27.6m		
28.0	16.3	20.7			17.8	20.3			17.8	19.9			17.8	19.6			17.2	19.2		
30.0	11.4	19.1			15.6	18.9			16.2	18.5			16.5	18.2			16.1	17.8		
32.0	11.0/30.1m	17.6			12.0	17.5			14.7	17.3			15.2	17.0			15.0	16.6		
34.0		16.3	11.9/35.9m		9.8/33.1m	16.1			11.9	16.0			13.9	15.9			13.9	15.6		
36.0		15.0	11.9			15.0	11.0/37.6m		8.6	14.9			11.6	14.8			13.0	14.6		
38.0		13.5	11.1			14.0	10.8			13.9	10.2/39.2m		9.1	13.8			11.1	13.6		
40.0		12.4/39.1m	10.3			12.8	10.1			13.0	10.0		7.6/39.0m	12.9	9.5/40.8m		9.1	12.7		
42.0			9.7			11.2	9.5			12.0	9.3			12.1	9.2		6.7/41.9m	11.9	8.8/42.4m	
44.0			9.1				8.9			10.8	8.7			11.3	8.6			11.2	8.3	
46.0			8.5	5.4/47.8m			8.4			10.1/45.0m	8.2			10.3	8.0			10.5	7.8	
48.0			8.1/47.7m	5.4			7.9				7.7			9.3/47.9m	7.5			9.8	7.3	
50.0				5.0			7.4	4.8			7.2	4.3/51.8m			7.1			8.9	6.9	
52.0				4.7			7.3/50.7m	4.5			6.8	4.3			6.7	3.8/53.9m		8.4/50.9m	6.5	
54.0				4.4				4.2			6.5/53.6m	4.0			6.3	3.8			6.1	
56.0				4.2/55.8m				3.9				3.7			5.9	3.5			5.7	
58.0								3.7				3.5			5.9/56.6m	3.3			5.4	
60.0							3.6/58.7m					3.3				3.1			5.2/59.5m	
62.0												3.1/61.7m				2.9				
64.0																2.7				
66.0																2.7/64.6m				
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	53.8				55.6				57.0				56.8				55.7		
	作業時最大	56.9				58.0				58.4				59.8				60.1		

タワー長さ (m)	51.9					
ジブ長さ (m)	42.7			45.7		
タワー角 (°)	90	80	70	90	80	70
作業半径 (m)	90	80	70	90	80	70
12.0	26.4/12.7m			24.8/13.3m		
14.0	26.4			24.5		
16.0	26.1			23.6		
18.0	25.0			22.6		
20.0	23.6			21.6		
22.0	21.9			20.6		
24.0	20.3			19.6		
26.0	18.5			18.3		
28.0	16.9	18.1/28.8m		16.7	17.0/29.9m	
30.0	15.6	17.4		15.3	17.0	
32.0	14.6	16.2		14.3	15.8	
34.0	13.6	15.2		13.4	14.8	
36.0	12.8	14.3		12.5	14.0	
38.0	12.1	13.4		11.8	13.2	
40.0	10.6	12.6		11.2	12.4	
42.0	8.8	11.8		10.0	11.6	
44.0	6.8	11.0	8.1	8.4	10.9	7.5/45.6m
46.0	5.9/44.8m	10.4	7.6	6.8	10.3	7.4
48.0		9.8	7.1	5.2/47.8m	9.7	6.9
50.0		9.2	6.7		9.2	6.5
52.0		8.5	6.3		8.7	6.1
54.0		7.6/53.8m	5.9		8.0	5.7
56.0			5.5		7.3	5.4
58.0			5.2		6.9/56.8m	5.1
60.0			4.9			4.8
62.0			4.7			4.5
64.0			4.6/62.5m			4.3
66.0						4.1/65.4m
接地圧 (t/m ²)	前方自立時	54.4		48.5		
	作業時最大	58.7		59.4		

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■ 54.9m タワー定格総荷重表

● 72.0tカウンタウエイト/カーボディウエイトなし

(単位: t)

タワー長さ (m)	54.9																			
ジブ長さ (m)	27.4				30.5				33.5			36.6			39.6			42.7		
タワー角 (°)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	90	80	70	90	80	70	90	80	70
作業半径 (m)	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	90	80	70	90	80	70	90	80	70
9.0	27.0/9.5m																			
10.0	27.0				27.0/10.2m				27.0/10.8m			27.0/11.4m								
12.0	27.0				27.0				27.0			27.0			27.0/12.1m			26.4/12.7m		
14.0	27.0				27.0				27.0			27.0			27.0			26.4		
16.0	27.0				27.0				27.0			26.4			26.4			26.0		
18.0	27.0				26.4				26.1			25.9			25.8			24.9		
20.0	25.2				24.6				24.2			24.0			23.8			23.6		
22.0	23.3	24.7/23.6m			22.9				22.5			22.2			22.0			21.8		
24.0	21.3	24.3			21.3	23.0/24.7m			21.1	21.4/25.9m		20.6			20.5			20.3		
26.0	19.1	22.3			19.6	21.8			19.5	21.3		19.1	20.0/27.0m		18.7			18.5		
28.0	16.3	20.6			17.8	20.1			17.8	19.7		17.8	19.4		17.2	18.8/28.2m		16.9	17.6/29.3m	
30.0	11.5	18.8			15.6	18.7			16.2	18.4		16.5	18.0		16.1	17.6		15.6	17.1	
32.0	11.1/30.1m	17.4			12.1	17.2			14.7	17.0		15.2	16.8		15.0	16.4		14.6	16.0	
34.0		16.1			9.8/33.1m	15.9			12.0	15.8		13.9	15.6		13.9	15.4		13.6	15.0	
36.0		14.9	11.0/37.0m			14.8			8.6	14.6		11.6	14.5		12.9	14.3		12.8	14.2	
38.0		13.6	10.6			13.8	10.1/38.6m			13.6		9.1	13.5		11.1	13.4		12.0	13.2	
40.0		12.1/39.6m	9.9			12.8	9.7			12.7	9.4/40.2m	12.6	8.7/41.8m		9.1	12.5		10.6	12.3	
42.0			9.3			11.4	9.0			12.0	8.8		11.8	8.6	6.8/41.9m	11.7	8.0/43.4m	8.8	11.5	
44.0			8.7			10.9/42.6m	8.4			10.9	8.2		11.1	8.1		11.0	7.8	6.9	10.8	7.3/45.1m
46.0			8.2				7.9			9.8/45.5m	7.7		10.3	7.6		10.3	7.3	5.9/44.8m	10.2	7.1
48.0			7.7				7.4				7.2		9.5	7.1		9.8	6.8		9.6	6.6
50.0			7.5/48.8m	4.4			7.0	3.9/51.3m			6.8		9.0/48.5m	6.6		9.0	6.4		9.1	6.2
52.0				4.1			6.6/51.7m	3.8			6.4			6.3		8.2/51.4m	6.0		8.5	5.8
54.0				3.9				3.6			6.0			5.9			5.7		7.6	5.5
56.0				3.6				3.3			5.9/54.7m			5.6			5.3		7.4/54.4m	5.1
58.0				3.5/57.3m				3.1						5.3/57.6m			5.0			4.8
60.0								2.9										4.7		4.6
62.0								2.9/60.2m										4.7/60.6m		4.3
64.0																				4.1/63.5m
接地圧 (t/m ²)	80.4				85.2				89.5			89.7			88.5			88.7		
作業時最大	57.7				58.2				59.9			57.1			58.9			58.5		

タワー長さ (m)	54.9					
ジブ長さ (m)	45.7			48.8		
タワー角 (°)	90	80	70	90	80	70
作業半径 (m)	90	80	70	90	80	70
12.0	24.7/13.3m					
14.0	24.5			21.3		
16.0	23.5			20.5		
18.0	22.5			19.8		
20.0	21.5			19.3		
22.0	20.6			18.6		
24.0	19.6			17.7		
26.0	18.3			16.8		
28.0	16.7			16.0		
30.0	15.3	16.5/30.5m		15.1	15.5/31.6m	
32.0	14.3	15.6		14.1	15.3	
34.0	13.3	14.7		13.1	14.4	
36.0	12.5	13.8		12.3	13.5	
38.0	11.8	13.0		11.5	12.7	
40.0	11.2	12.2		10.9	12.0	
42.0	10.0	11.4		10.4	11.3	
44.0	8.5	10.7		9.4	10.5	
46.0	7.1	10.1	6.8/46.7m	8.1	9.9	
48.0	5.2/47.8m	9.5	6.5	6.7	9.3	6.2/48.3m
50.0		9.0	6.0	5.2	8.8	5.8
52.0		8.5	5.7	4.6/50.7m	8.3	5.4
54.0		8.0	5.3		7.9	5.1
56.0		7.3	5.0		7.5	4.7
58.0		6.8/57.3m	4.7		6.9	4.4
60.0			4.4		6.2	4.2
62.0			4.1		6.1/60.2m	3.9
64.0			3.9			3.7
66.0			3.7			3.5
68.0			3.6/66.4m			3.3
70.0						3.1/69.4m
接地圧 (t/m ²)	82.1			68.5		
作業時最大	59.8			61.1		

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。 ※ジブ長さ 27.4m での、ボールフックの使用はできません。

KOBELCO 7200G NEO

■タワーとジブの組合せおよび作業角度範囲

●標準 108tカウンタウイト/カーボディウイトあり

(単位:度)

タワー長さ (m)	ジブ長さ (m)									敷板	側方自立
	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8		
36.6	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	—	—	—	—	—	不要	可
39.7	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	—	—	—	—	不要	可
42.7	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	—	—	—	不要	可
45.8	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	—	—	不要	可
48.8	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	—	不要	可
51.9	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	不要	可
54.9	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	不要	可
58.0	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	不要	可
61.0	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	不要	可
64.1	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 70	90 ~ 70	不要 [※]	不可

※ 後方自立時のみ敷板が必要 —: 設定なし

●減トン 94.5tカウンタウイト/カーボディウイトあり

(単位:度)

タワー長さ (m)	ジブ長さ (m)									敷板	側方自立
	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8		
36.6	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	—	—	—	—	—	不要	可
39.7	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	—	—	—	—	不要	可
42.7	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	—	—	—	不要	可
45.8	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	—	—	不要	可
48.8	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	—	不要	可
51.9	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	不要	可
54.9	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	不要	可
58.0	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	不要	可
61.0	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 70	90 ~ 70	必要	不可
64.1	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 70	90 ~ 70	90 ~ 70	90 ~ 70	必要	不可

—: 設定なし

●減トン 72tカウンタウイト/カーボディウイトなし

(単位:度)

タワー長さ (m)	ジブ長さ (m)									敷板	側方自立
	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8		
36.6	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	—	—	—	—	—	不要	可
39.7	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	—	—	—	—	不要	可
42.7	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	—	—	—	不要	可
45.8	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	—	—	不要	可
48.8	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	—	—	—	不要	可
51.9	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 70	90 ~ 70	90 ~ 70	—	—	必要	不可
54.9	90 ~ 60	90 ~ 60	90 ~ 70	90 ~ 70	90 ~ 70	90 ~ 70	90 ~ 70	90 ~ 70	—	必要	不可

—: 設定なし

前方・後方自立は、すべてのタワーとジブの組合せで可能です。

KOBELCO 7200G NEO

〈注〉

- (1) 定格総荷重とは、水平堅土上における転倒荷重の78%以内で、フックブロック、玉掛用ワイヤロープ等のつり具の質量を含んだ値です。
- (2) 作業半径とはクレーン旋回中心よりつり上荷重の重心までの水平距離を意味します。
- (3) 実際につり上げ得る荷重は定格総荷重から（主フック＋玉掛用ワイヤロープ等のつり具）の質量を差し引いた値になります。また、K-JIB-CATCH®（傾斜ジブキャッチ）（オプション）装着時はさらに下表の数値を差し引いた値になります。

タワー長さ (m)	36.6	39.7	42.7	45.8	48.8	51.9	54.9	58.0	61.0	64.1
差し引く値 (t)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1

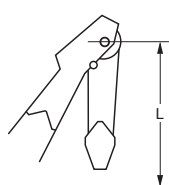
- (4) 定格総荷重をつる場合にも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータは荷重の軽減、作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。

- (5) 表中の空欄の個所では作業を行うことができません。
- (6) クレーン作業中はガントリを最高位置に立ててください。
- (7) すべてのタワー（ジブ）長さにおける中間タワーブーム（ジブ）の構成は取扱説明書の指示を厳守してください。
- (8) ジブ長さ 27.4m にてボールフックの使用はできません。
 ▲ 操作ミスなどによるつり荷の落下を防ぐため、クレーン作業では自由降下（フリーフォール）作業は行わないでください。
- (9) 巻上げロープ巻掛本数に対する最大巻上荷重とフックの質量

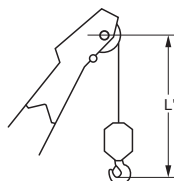
フック呼称		35t	ボールフック
最大巻上荷重 (t)	1 本掛	—	13.5
	2 本掛	27.0	—
フック質量		1.15t	0.51t ※つりウエイト装着時：0.68t

※ジブ長さ 27.4m でのボールフックの使用はできません。

■フック巻上限界（単位：m）



使用フック	L
35t フック	4.8



使用フック	L
ボールフック	3.6
ボールフック + L つりウエイト	4.3