

▶主要諸元 (型式 : 7070G)

項目	仕様	クローラクレーン		ラフティングタワー	
		クローラクレーン	ラフティングタワー	クローラクレーン	ラフティングタワー
最大つり上げ能力	t×m	70×4.0	13×13.9		
ブーム(タワー)長さ	m	9.1~54.9	21.3~42.7		
ジブ(タワージブ)長さ	m	6.1~18.3	18.3~30.5		
最大ブーム(タワー)+ジブ(タワージブ)長さ	m	45.7+12.2	42.7+30.5		
		42.7+18.3			
ロープ速度	主巻 巻上・巻下 m/min	*120~3			
	補巻 巻上・巻下 m/min	*120~3		-	
	タワージブ起伏 巻上・巻下 m/min	-		*90~3	
	サード (オプション) 巻上・巻下 m/min	*120~3			
	ブーム(タワー)起伏 巻上・巻下 m/min	*70~2			
回転速度	min ⁻¹ {rpm}	4.0 {4.0}			
走行速度	km/h	*1.73/1.15			
作業時質量(基本姿勢)	t	75	81		
接地圧(基本姿勢)	kPa{kgf/cm ² }	89.8 {0.92}	96.0 {0.98}		
登坂能力(tanθ)	%(度)	40(21.8)	-		
定格ラインプル	kN{tf}	68.6 {7.0}	-		
エンジン	名称	日野J08E-UV			
	定格出力	kW/min ⁻¹ 213/2,100			
ワイヤロープ	主巻	mm	φ22		
	補巻(タワージブ)	mm	φ22		
	サード	mm	φ22		
	ブーム(タワー)	mm	φ16		

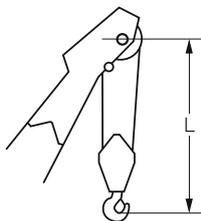
サードドラムはオプションです。

各ロープ速度はドラム1層目での値です。

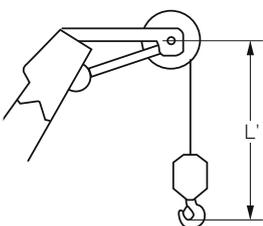
*印の速度は軽負荷の時の値であり、負荷により速度の変動があります。

単位は国際単位系のS I単位で、{ }内は従来表示です。

▶フック巻上限界 (単位 : mm)



使用フック	L
70 tフック	3,860
32 tフック	3,680
19 tフック	3,600



使用フック	L'
7tボールフック	2,970

▶フロントアタッチメント装備品 (クローラクレーン/ラフティングタワー)

装備品	クローラクレーン	ラフティングタワー
3.9m上部ブーム	○	-
タワーキャップ	-	○
5.2m下部ブーム(共用)	○	
3.0m中間ブーム(共用)	△	○
6.1m中間ブーム(ケーブルローラ付・共用)	△	
9.1m中間ブーム(ケーブルローラ付・共用)	△	○
9.1mタワー専用中間ブーム	△兼用可	○
3.0m上部ジブ	△	-
3.0m下部ジブ	△	-
6.1m中間ジブ	△	-
4.6m上部タワージブ	-	○
4.6m下部タワージブ	-	○
3.0m中間タワージブ	-	○
6.1m中間タワージブ	-	○
70tフック(5枚シーブ)	○	-
32tフック(2枚シーブ)	△	-
19tフック(1枚シーブ)	△	○
7tボールフック	△	
補助シーブ	△	-
主巻ワイヤロープ(φ22×215m)	○	-
補巻ワイヤロープ(φ22×125m)	△	-
ブーム起伏ワイヤロープ(φ16×150m)	○	-
タワー主巻ワイヤロープ(φ22×225m)	-	○
タワージブ起伏ワイヤロープ(φ22×120m)	-	○
タワーブーム起伏ワイヤロープ(φ16×170m)	-	○
タワー上部ジブ先端ウエイト (420kg)*1	-	△
自立用敷板	-	△
下部ブームサイドステップ	○	-
中間ブームサイドステップ	△	-
風速計	△	△
警報付風速計	-	○
ブーム背面足場(鉄製またはアルミ製)	△	
ブーム上面脱着式手摺(スタンションバー)	△	
ブーム看板(上部ブーム用、中間ブーム用)	△	
上部スプレッド自動格納装置	○	-
上部ブーム腹面保護材	△	-
リフマグ・クラムセル専用ガイケーブル	△	-

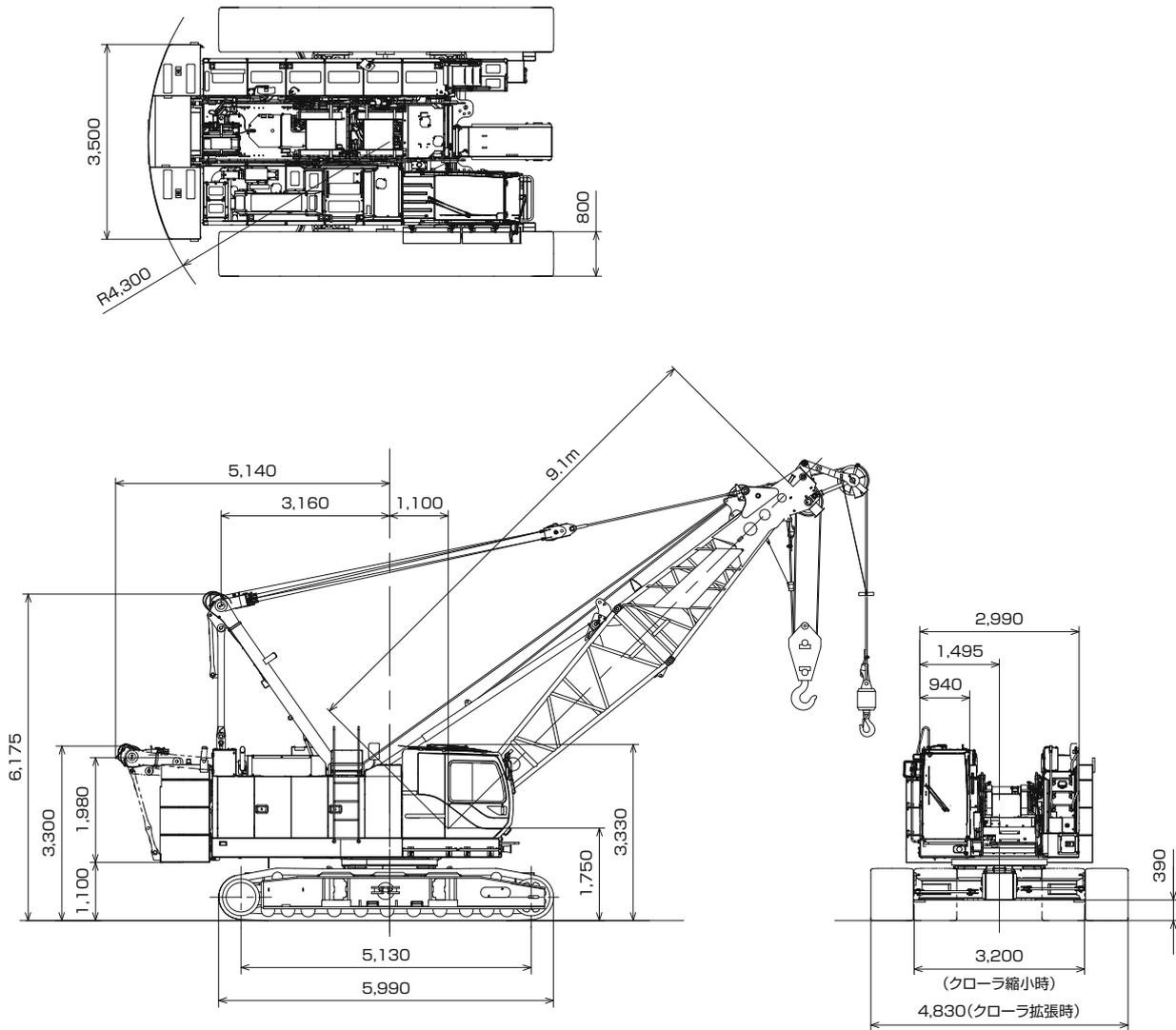
○印は標準仕様、△印はオプション設定を示します。

*1 タワージブ長さ18.3mにて19tフックを使用する場合とタワージブ長さ21.3mにて7tボールフックを使用する場合は、タワー上部ジブ先端ウエイト(420kg)を取り付けて下さい。

70t

KOBELCO 7070G
クローラクレーン **yonehara**

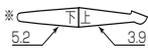
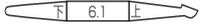
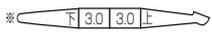
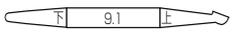
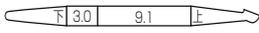
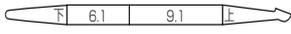
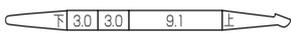
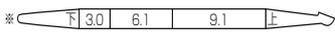
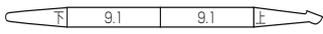
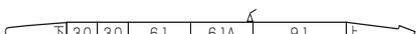
▶全体図(単位:mm)



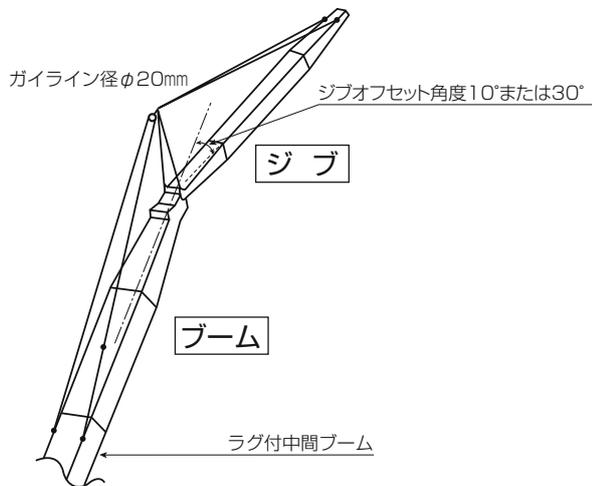
▶ブーム構成

- 下記の場合は6.1mまたは9.1mラグ付中間ブームが1本必要です。
 - 1) ジブ付の場合
 - 2) 39.6m以上のブームで補助クレーンを使用せずに組立てる場合。
- Δ 印は、ラグ付中間ブームでジブ使用時のガイドライン取付位置を示します。
- ※印は、これより短いブームの組立可能な構成を示します。
- 使用するガイドラインの径はφ30mmです。

中間ブームの種類		
記号	ブーム長さ	仕様
3.0	3.0m	ラグ無
6.1	6.1m	ラグ無
9.1	9.1m	ラグ無
6.1A	6.1m	ラグ付
9.1A	9.1m	ラグ付

ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成	
	(3.0m+6.1m+9.1m)中間ブーム構成	
9.1 (30)	* 	
12.2 (40)	* 	
15.2 (50)	 * 	
18.3 (60)		
21.3 (70)		
24.4 (80)	 	
27.4 (90)	*  	
30.5 (100)	 *  	
33.5 (110)	 *  	
36.6 (120)	*   	

ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成
	(3.0m+6.1m+9.1m)中間ブーム構成
39.6 (130)	
	*
42.7 (140)	
	*
45.7 (150)	*
48.8 (160)	
	*
51.8 (170)	*
54.9 (180)	*



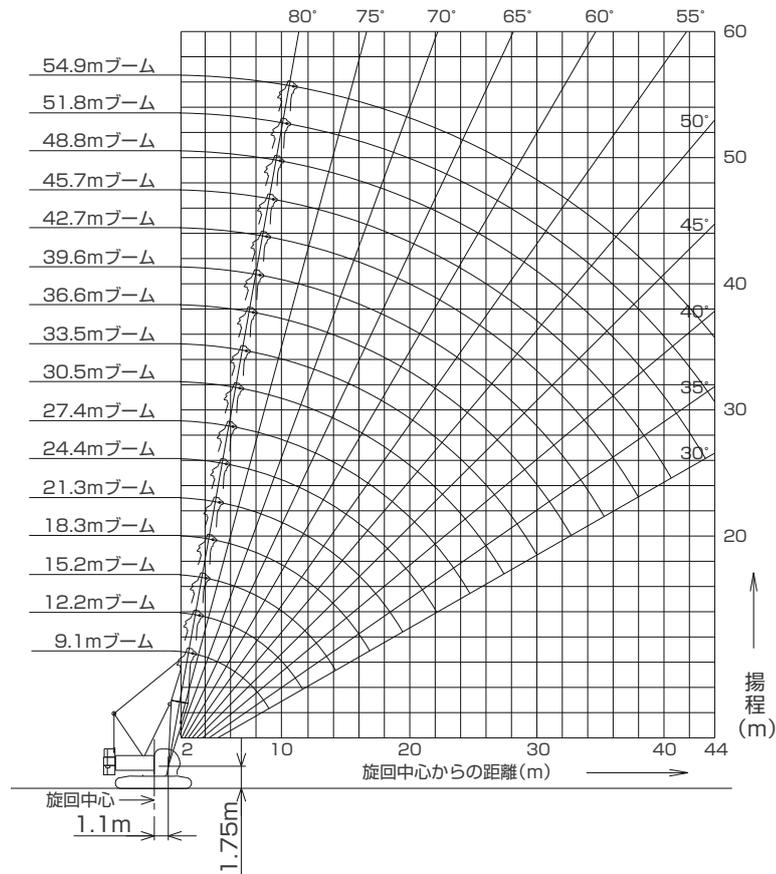
ジブ構成

- ジブを装着できる主ブームの長さは、30.5m (100) ~45.7m (150) です。
- ジブを装着する場合には6.1mまたは9.1mラグ付き中間ブームが1本必要です。

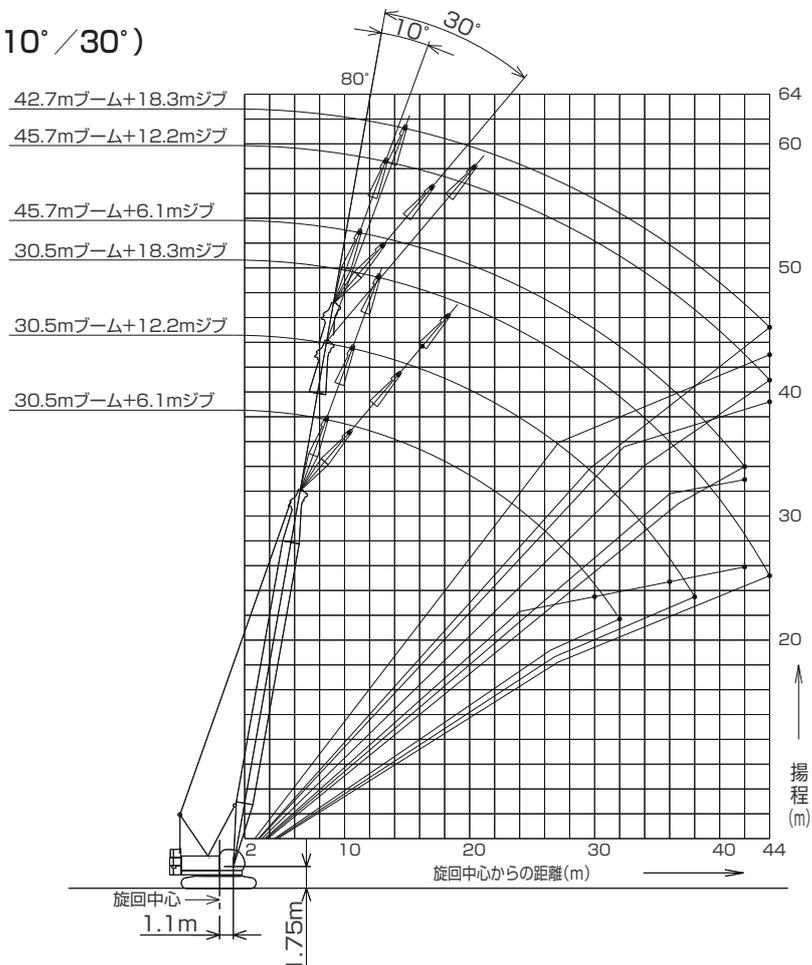
ジブ長さ m (ft.)	ジブ構成
6.1 (20)	
12.2 (40)	
18.3 (60)	

▶ 作動範囲図

▣ 主ブーム



▣ ジブ装着 (オフセット角度10°/30°)



▶定格総荷重

- 定格総荷重とは、水平堅土上における転倒荷重の78%以内で、フックブロック、玉掛用ワイヤロープ等のつり具の質量を含んだ値です。
- 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。
- 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。
- 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。
- 表中の空欄の個所では作業を行うことができません。
- クレーン作業中には必ずクローラを規定位置まで張り出し、ガントリを最高位置に立ててください。
- すべてのブーム（ジブ）長さにおける中間ブーム（ジブ）の構成は取扱説明書の指示を厳守してください。
- 主ブームにジブまたは補助シーブを取り付けたままで主フックを使用する場合の定格総荷重は、主ブーム定格総荷重から、ジブの長さおよび補助シーブに応じて次の値（ジブまたは補助シーブ用フックの質量を含む）を差し引いてください。ただし最小定格総荷重は1.1tとします。

ジブ長さ m (ft.)	6.1 (20)	12.2 (40)	18.3 (60)	補助シーブ
差し引く値 t	1.1	1.6	2.1	0.5

実際につり上げ得る荷重は、主ブームの定格総荷重からさらに〔主フック＋玉掛け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。

- 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	巻上許容最大荷重 (t)										フック 質量
	1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	9本掛	10本掛	
70t	—	—	21.0	28.0	35.0	42.0	49.0	56.0	63.0	70.0	0.80t
32t	—	—	21.0	28.0	32.0	—	—	—	—	—	0.50t
19t	—	14.0	19.0	—	—	—	—	—	—	—	0.40t
7t ボールフック	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.16t

- 補助シーブを装着できる主ブーム長さは、9.1m（30）～51.8m（170）です。
- ジブを装着できる主ブーム長さは、30.5m（100）～45.7m（150）です。
- ジブを装着する場合、あるいは39.6m以上の主ブーム長さで自己機組立する場合は、ラグ付中間ブーム（6.1mまたは9.1m）を必要とします。
- ブームの自立は、原則としてクローラ前方で行ってください。
△ 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。

【カウンタウエイト減量時】（オプション）

- 自立可能な主ブーム長さは、カウンタウエイト段数2段（最上段から2段減量）で、48.8mです。
- カウンタウエイト減量時、ジブ付仕様の設定はありません。
- 補助シーブを装着できる主ブーム長さは、カウンタウエイト段数2段（最上段から2段減量）で、9.1m～45.7mです。

70t

KOBELCO 7070G

クローラクレーン yonehara

主ブーム定格総荷重表

(単位:t)

ブーム長さ 作業 半径(m)	9.1	12.2	15.2	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	ブーム長さ 作業 半径(m)
3.2	70.0/3.2m	70.0/3.6m															3.2
4.0	70.0	70.0	66.9/4.2m	59.9/4.7m													4.0
5.0	56.7	56.6	56.4	56.4	53.9/5.2m	48.0/5.7m											5.0
6.0	45.2	45.0	44.9	44.8	44.7	44.7	41.7/6.3m	35.0/6.8m									6.0
7.0	35.8	35.7	35.5	35.4	35.3	35.3	35.2	35.0	32.7/7.3m	28.0/7.9m							7.0
8.0	29.6	29.4	29.3	29.2	29.1	29.0	29.0	28.9	28.8	28.0	26.8/8.4m						8.0
9.0	23.1	25.0	24.9	24.8	24.7	24.6	24.5	24.4	24.3	24.3	24.2	21.0	21.0/9.5m				9.0
10.0	21.8/9.2m	21.6	21.6	21.5	21.3	21.3	21.2	21.1	21.0	21.0	20.8	20.8	20.7	19.4	17.3/10.5m	14.0/11.0m	10.0
12.0		17.3/11.8m	16.9	16.8	16.7	16.6	16.5	16.4	16.3	16.2	16.1	16.1	16.0	15.8	15.8	14.0	12.0
14.0			13.8	13.7	13.6	13.5	13.4	13.3	13.2	13.1	13.0	12.9	12.8	12.6	12.5	12.3	14.0
16.0			13.2/14.5m	11.5	11.3	11.2	11.2	11.0	10.9	10.8	10.7	10.7	10.6	10.4	10.4	10.1	16.0
18.0				10.6/17.1m	9.7	9.6	9.5	9.3	9.2	9.2	9.0	9.0	8.9	8.8	8.7	8.5	18.0
20.0					8.5/19.8m	8.4	8.2	8.1	7.9	7.9	7.8	7.7	7.6	7.5	7.3	7.1	20.0
22.0						7.4	7.2	7.1	6.9	6.9	6.7	6.7	6.5	6.4	6.3	6.2	22.0
24.0						7.2/22.4m	6.4	6.2	6.1	6.0	5.9	5.8	5.7	5.5	5.4	5.3	24.0
26.0							6.0/25.0m	5.5	5.4	5.3	5.2	5.1	5.0	4.8	4.7	4.6	26.0
28.0								5.0/27.7m	4.7	4.7	4.6	4.5	4.4	4.2	4.1	4.0	28.0
30.0									4.3	4.2	4.1	4.0	3.8	3.7	3.6	3.5	30.0
32.0									4.2/30.3m	3.7	3.6	3.5	3.4	3.2	3.1	3.0	32.0
34.0										3.5/32.9m	3.2	3.1	3.0	2.8	2.6	2.5	34.0
36.0											3.0/35.6m	2.8	2.6	2.4	2.3	2.2	36.0
38.0												2.5	2.3	2.1	1.9	1.8	38.0
40.0													2.0	1.8	1.6	1.5	40.0
42.0													1.9/40.9m	1.5	1.3	1.2	42.0
44.0														1.3/43.5m	1.2	1.1	44.0
ロープ掛数	10	10	10	9	8	7	6	5	5	4	4	3	3	3	3	2	ロープ掛数

※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(主ブームに70tフック装着)

(単位:t)

ブーム長さ 作業 半径(m)	9.1	12.2	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	ブーム長さ 作業 半径(m)
3.0	7.0/3.8m															3.0
4.0	7.0	7.0/4.3m	7.0/4.9m													4.0
5.0	7.0	7.0	7.0	7.0/5.4m	7.0/5.9m											5.0
6.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/6.4m										6.0
7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/7.5m								7.0
8.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/8.6m						8.0
9.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/9.1m	7.0/9.6m				9.0
10.0	7.0/9.2m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/10.1m	7.0/10.7m	7.0/11.2m	10.0
12.0		7.0/11.8m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	12.0
14.0			7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	14.0
16.0			7.0/14.5m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	16.0
18.0				7.0/17.1m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	18.0
20.0					7.0/19.8m	7.0	7.0	7.0	6.8	6.8	6.7	6.6	6.5	6.4	6.2	20.0
22.0						6.3	6.1	6.0	5.8	5.8	5.6	5.6	5.4	5.3	5.2	22.0
24.0						6.1/22.4m	5.3	5.1	5.0	4.9	4.8	4.7	4.6	4.4	4.3	24.0
26.0							4.9/25.0m	4.4	4.3	4.2	4.1	4.0	3.9	3.7	3.6	26.0
28.0								3.9/27.7m	3.6	3.6	3.5	3.4	3.3	3.1	3.0	28.0
30.0									3.2	3.1	3.0	2.9	2.7	2.6	2.5	30.0
32.0									3.1/30.3m	2.6	2.5	2.4	2.3	2.1	2.0	32.0
34.0										2.4/32.9m	2.1	2.0	1.9	1.7	1.5	34.0
36.0											1.9/35.6m	1.7	1.5	1.3	1.2	36.0
38.0												1.4	1.2			38.0

※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。

▶補助シーブ定格総荷重表(主ブームに32tフック装着)

(単位:t)

ブーム長さ 作業 半径(m)	9.1	12.2	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	ブーム長さ 作業 半径(m)
3.0	7.0/3.8m															3.0
4.0	7.0	7.0/4.3m	7.0/4.9m													4.0
5.0	7.0	7.0	7.0	7.0/5.4m	7.0/5.9m											5.0
6.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/6.4m										6.0
7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/7.5m								7.0
8.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/8.6m						8.0
9.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/9.1m	7.0/9.6m				9.0
10.0	7.0/9.2m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/10.1m	7.0/10.7m	7.0/11.2m	10.0
12.0		7.0/11.8m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	12.0
14.0			7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	14.0
16.0			7.0/14.5m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	16.0
18.0				7.0/17.1m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	18.0
20.0					7.0/19.8m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	6.7	6.5	20.0
22.0						6.6	6.4	6.3	6.1	6.1	5.9	5.9	5.7	5.6	5.5	22.0
24.0						6.4/22.4m	5.6	5.4	5.3	5.2	5.1	5.0	4.9	4.7	4.6	24.0
26.0							5.2/25.0m	4.7	4.6	4.5	4.4	4.3	4.2	4.0	3.9	26.0
28.0								4.2/27.7m	3.9	3.9	3.8	3.7	3.6	3.4	3.3	28.0
30.0									3.5	3.4	3.3	3.2	3.0	2.9	2.8	30.0
32.0									3.4/30.3m	2.9	2.8	2.7	2.6	2.4	2.3	32.0
34.0										2.7/32.9m	2.4	2.3	2.2	2.0	1.8	34.0
36.0											2.2/35.6m	2.0	1.8	1.6	1.5	36.0
38.0												1.7	1.5	1.3	1.1	38.0
40.0													1.2			40.0
42.0													1.1/40.9m			42.0

※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。

▶補助シーブ定格総荷重表(主ブームに19tフック装着)

(単位:t)

ブーム長さ 作業 半径(m)	9.1	12.2	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	ブーム長さ 作業 半径(m)
3.0	7.0/3.8m															3.0
4.0	7.0	7.0/4.3m	7.0/4.9m													4.0
5.0	7.0	7.0	7.0	7.0/5.4m	7.0/5.9m											5.0
6.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/6.4m										6.0
7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/7.5m								7.0
8.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/8.6m						8.0
9.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/9.1m	7.0/9.6m				9.0
10.0	7.0/9.2m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/10.1m	7.0/10.7m	7.0/11.2m	10.0
12.0		7.0/11.8m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	12.0
14.0			7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	14.0
16.0			7.0/14.5m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	16.0
18.0				7.0/17.1m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	18.0
20.0					7.0/19.8m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	6.6	20.0
22.0						6.7	6.5	6.4	6.2	6.2	6.0	6.0	5.8	5.7	5.6	22.0
24.0						6.5/22.4m	5.7	5.5	5.4	5.3	5.2	5.1	5.0	4.8	4.7	24.0
26.0							5.3/25.0m	4.8	4.7	4.6	4.5	4.4	4.3	4.1	4.0	26.0
28.0								4.3/27.7m	4.0	4.0	3.9	3.8	3.7	3.5	3.4	28.0
30.0									3.6	3.5	3.4	3.3	3.1	3.0	2.9	30.0
32.0									3.5/30.3m	3.0	2.9	2.8	2.7	2.5	2.4	32.0
34.0										2.8/32.9m	2.5	2.4	2.3	2.1	1.9	34.0
36.0											2.3/35.6m	2.1	1.9	1.7	1.6	36.0
38.0												1.8	1.6	1.4	1.2	38.0
40.0													1.3	1.1		40.0
42.0														1.2/40.9m		42.0

※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。

▶補助シーブ定格総荷重表(主ブームにフックなし)

(単位:t)

ブーム長さ 作業 半径(m)	9.1	12.2	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	51.8	ブーム長さ 作業 半径(m)
3.0	7.0/3.8m															3.0
4.0	7.0	7.0/4.3m	7.0/4.9m													4.0
5.0	7.0	7.0	7.0	7.0/5.4m	7.0/5.9m											5.0
6.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/6.4m										6.0
7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/7.5m								7.0
8.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/8.6m						8.0
9.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/9.1m	7.0/9.6m				9.0
10.0	7.0/9.2m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/10.1m	7.0/10.7m	7.0/11.2m	10.0
12.0		7.0/11.8m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	12.0
14.0			7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	14.0
16.0			7.0/14.5m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	16.0
18.0				7.0/17.1m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	18.0
20.0					7.0/19.8m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	20.0
22.0						7.0	6.9	6.8	6.6	6.6	6.4	6.4	6.2	6.1	6.0	22.0
24.0						6.9/22.4m	6.1	5.9	5.8	5.7	5.6	5.5	5.4	5.2	5.1	24.0
26.0							5.7/25.0m	5.2	5.1	5.0	4.9	4.8	4.7	4.5	4.4	26.0
28.0								4.7/27.7m	4.4	4.4	4.3	4.2	4.1	3.9	3.8	28.0
30.0									4.0	3.9	3.8	3.7	3.5	3.4	3.3	30.0
32.0									3.9/30.3m	3.4	3.3	3.2	3.1	2.9	2.8	32.0
34.0										3.2/32.9m	2.9	2.8	2.7	2.5	2.3	34.0
36.0											2.7/35.6m	2.5	2.3	2.1	2.0	36.0
38.0												2.2	2.0	1.8	1.6	38.0
40.0													1.7	1.5	1.3	40.0
42.0														1.6/40.9m	1.2	42.0

※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。

▶ジブ定格総荷重表(32tまたは19t主フック装着/ジブオフセット角度10°)

(単位:t)

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) 作業半径(m)	30.5			33.5			36.6			39.6			42.7			45.7		ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) 作業半径(m)
	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	
9.0	7.0																	9.0
10.0	7.0			7.0			7.0											10.0
12.0	7.0	7.0		7.0	7.0		7.0			7.0			7.0			7.0		12.0
14.0	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0		7.0	7.0		7.0	7.0	14.0
16.0	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	16.0
18.0	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	18.0
20.0	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	6.9	7.0	20.0
22.0	6.5	6.8	4.5	6.3	6.7	4.5	6.2	6.6	4.5	6.1	6.5	4.5	6.0	6.4	4.5	5.9	6.3	22.0
24.0	5.6	6.0	4.5	5.5	5.9	4.5	5.4	5.8	4.5	5.2	5.6	4.5	5.1	5.5	4.5	5.0	5.4	24.0
26.0	4.9	5.3	4.5	4.8	5.1	4.5	4.7	5.0	4.5	4.5	4.9	4.5	4.4	4.8	4.5	4.3	4.7	26.0
28.0	4.3	4.7	4.5	4.2	4.5	4.5	4.1	4.4	4.5	4.0	4.3	4.5	3.8	4.2	4.4	3.7	4.1	28.0
30.0	3.8	4.2	4.4	3.7	4.0	4.2	3.6	3.9	4.1	3.4	3.8	4.0	3.3	3.7	3.9	3.2	3.6	30.0
32.0	3.4	3.7	3.9	3.3	3.6	3.8	3.1	3.5	3.6	3.0	3.3	3.5	2.8	3.2	3.4	2.7	3.1	32.0
34.0		3.3	3.5	2.9	3.2	3.4	2.7	3.1	3.3	2.5	2.9	3.1	2.4	2.8	3.0	2.2	2.7	34.0
36.0		3.0	3.2	2.5	2.8	3.0	2.3	2.7	2.9	2.1	2.6	2.8	2.0	2.4	2.6	1.8	2.2	36.0
38.0		2.7	2.9		2.5	2.7	2.0	2.4	2.6	1.8	2.2	2.4	1.6	2.0	2.3	1.5	1.9	38.0
40.0			2.6		2.2	2.4		2.1	2.3	1.5	1.9	2.1	1.3	1.7	2.0	1.2	1.6	40.0
42.0			2.3		1.9	2.2		1.8	2.0		1.6	1.8		1.4	1.7		1.3	42.0
44.0			2.1			1.9		1.5	1.7		1.3	1.6		1.2	1.4			44.0

※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。

▶ジブ定格総荷重表(32tまたは19t主フック装着/ジブオフセット角度30°)

(単位:t)

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) 作業半径(m)	30.5			33.5			36.6			39.6			42.7			45.7		ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) 作業半径(m)
	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	
12.0	7.0			7.0			7.0											12.0
14.0	7.0			7.0			7.0			7.0			7.0			7.0		14.0
16.0	7.0	5.0		7.0	5.0		7.0	5.0		7.0			7.0			7.0		16.0
18.0	7.0	5.0		7.0	5.0		7.0	5.0		7.0	5.0		7.0	5.0		7.0	5.0	18.0
20.0	7.0	5.0	3.2	7.0	5.0	3.2	7.0	5.0	3.2	7.0	5.0	3.2	7.0	5.0		7.0	5.0	20.0
22.0	6.6	5.0	3.2	6.5	5.0	3.2	6.4	5.0	3.2	6.3	5.0	3.2	6.2	5.0	3.2	6.1	5.0	22.0
24.0	5.8	5.0	3.2	5.6	5.0	3.2	5.6	5.0	3.2	5.4	5.0	3.2	5.3	5.0	3.2	5.2	4.9	24.0
26.0	5.0	4.9	3.2	4.9	5.0	3.2	4.8	5.0	3.2	4.7	5.0	3.2	4.6	5.0	3.2	4.5	4.8	26.0
28.0	4.4	4.7	3.2	4.3	4.8	3.2	4.2	4.7	3.2	4.1	4.6	3.2	4.0	4.5	3.2	3.9	4.4	28.0
30.0	3.9	4.3	3.1	3.8	4.2	3.2	3.7	4.1	3.2	3.6	4.0	3.2	3.5	3.9	3.2	3.4	3.9	30.0
32.0		3.9	3.0	3.3	3.8	3.1	3.2	3.7	3.1	3.1	3.6	3.2	3.0	3.5	3.2	2.9	3.4	32.0
34.0		3.4	2.9		3.3	2.9	2.8	3.2	3.0	2.6	3.1	3.1	2.5	3.0	3.2	2.4	2.9	34.0
36.0		3.1	2.8		3.0	2.8		2.9	2.9	2.2	2.8	3.0	2.1	2.7	3.0	2.0	2.5	36.0
38.0			2.7		2.6	2.7		2.5	2.8	1.9	2.4	2.7	1.7	2.3	2.6	1.6	2.1	38.0
40.0			2.6		2.6	2.7		2.2	2.5		2.0	2.4	1.4	1.9	2.3	1.3	1.8	40.0
42.0			2.5		2.3	2.4		2.3	2.4		1.7	2.1		1.6	2.0		1.5	42.0
44.0			2.2			2.1		2.0	2.1		1.4	1.8		1.3	1.7		1.2	44.0

※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。

70t

KOBELCO 7070G

クローラークレーン yonehara

▶ジブ定格総荷重表(主フックなし/ジブオフセット角度10°)

(単位:t)

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) 作業半径(m)	30.5			33.5			36.6			39.6			42.7			45.7		ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) 作業半径(m)
	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	
9.0	7.0																	9.0
10.0	7.0			7.0			7.0											10.0
12.0	7.0	7.0		7.0	7.0		7.0			7.0			7.0			7.0		12.0
14.0	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0		7.0	7.0		7.0	7.0	14.0
16.0	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	16.0
18.0	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	18.0
20.0	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	4.5	7.0	7.0	20.0
22.0	6.8	7.0	4.5	6.6	7.0	4.5	6.5	6.9	4.5	6.4	6.7	4.5	6.3	6.6	4.5	6.2	6.5	22.0
24.0	5.9	6.2	4.5	5.8	6.1	4.5	5.7	6.0	4.5	5.6	5.9	4.5	5.4	5.8	4.5	5.3	5.7	24.0
26.0	5.2	5.5	4.5	5.1	5.4	4.5	5.0	5.3	4.5	4.9	5.2	4.5	4.7	5.1	4.5	4.6	5.0	26.0
28.0	4.6	4.9	4.5	4.5	4.8	4.5	4.4	4.7	4.5	4.3	4.6	4.5	4.2	4.5	4.5	4.0	4.3	28.0
30.0	4.1	4.4	4.4	4.0	4.3	4.4	3.9	4.2	4.3	3.8	4.0	4.2	3.6	3.9	4.1	3.5	3.8	30.0
32.0	3.7	4.0	4.1	3.6	3.8	4.0	3.5	3.7	3.9	3.3	3.6	3.7	3.2	3.5	3.6	3.1	3.4	32.0
34.0		3.6	3.7	3.2	3.4	3.6	3.1	3.3	3.5	2.9	3.2	3.4	2.8	3.1	3.2	2.7	3.0	34.0
36.0		3.2	3.4	2.8	3.1	3.2	2.7	3.0	3.1	2.6	2.9	3.0	2.4	2.7	2.9	2.3	2.6	36.0
38.0		2.9	3.1		2.8	2.9	2.4	2.7	2.8	2.2	2.5	2.7	2.1	2.4	2.6	1.9	2.2	38.0
40.0			2.8		2.5	2.7		2.4	2.6	1.9	2.2	2.4	1.8	2.1	2.3	1.6	1.9	40.0
42.0			2.6		2.3	2.4		2.1	2.3		1.9	2.1	1.5	1.8	2.0	1.3	1.6	42.0
44.0			2.3			2.2		1.9	2.1		1.7	1.9	1.2	1.5	1.7	1.1	1.4	44.0

※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。

▶ジブ定格総荷重表(主フックなし/ジブオフセット角度30°)

(単位:t)

ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) 作業半径(m)	30.5			33.5			36.6			39.6			42.7			45.7		ブーム長さ(m) ジブ長さ(m) 作業半径(m)
	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	18.3	6.1	12.2	
12.0	7.0			7.0			7.0											12.0
14.0	7.0			7.0			7.0			7.0			7.0			7.0		14.0
16.0	7.0	5.0		7.0	5.0		7.0	5.0		7.0			7.0			7.0		16.0
18.0	7.0	5.0		7.0	5.0		7.0	5.0		7.0	5.0		7.0	5.0		7.0	5.0	18.0
20.0	7.0	5.0	3.2	7.0	5.0	3.2	7.0	5.0	3.2	7.0	5.0	3.2	7.0	5.0	3.2	7.0	5.0	20.0
22.0	6.9	5.0	3.2	6.8	5.0	3.2	6.7	5.0	3.2	6.6	5.0	3.2	6.5	5.0	3.2	6.4	5.0	22.0
24.0	6.0	5.0	3.2	5.9	5.0	3.2	5.8	5.0	3.2	5.7	5.0	3.2	5.6	5.0	3.2	5.5	5.0	24.0
26.0	5.3	4.9	3.2	5.2	5.0	3.2	5.1	5.0	3.2	5.0	5.0	3.2	4.9	5.0	3.2	4.8	4.9	26.0
28.0	4.7	4.7	3.2	4.6	4.9	3.2	4.5	4.9	3.2	4.4	4.8	3.2	4.3	4.7	3.2	4.2	4.7	28.0
30.0	4.2	4.6	3.1	4.1	4.5	3.2	4.0	4.4	3.2	3.9	4.3	3.2	3.8	4.2	3.2	3.7	4.1	30.0
32.0	3.7	4.1	3.0	3.6	4.0	3.1	3.5	3.9	3.1	3.4	3.8	3.2	3.3	3.7	3.2	3.2	3.6	32.0
34.0		3.7	2.9	3.2	3.6	2.9	3.1	3.5	3.0	3.0	3.4	3.1	2.9	3.3	3.2	2.8	3.2	34.0
36.0		3.3	2.8	2.9	3.2	2.8	2.8	3.1	2.9	2.6	3.0	3.0	2.5	2.9	3.1	2.4	2.8	36.0
38.0		3.0	2.7		2.9	2.7	2.4	2.8	2.8	2.3	2.7	2.9	2.1	2.6	2.9	2.0	2.5	38.0
40.0		2.7	2.6		2.6	2.7		2.5	2.7	1.9	2.4	2.6	1.8	2.3	2.5	1.7	2.1	40.0
42.0			2.5		2.3	2.6		2.2	2.5		2.1	2.4	1.5	1.9	2.3	1.4	1.8	42.0
44.0			2.4			2.3		1.9	2.2		1.8	2.1	1.2	1.6	2.0	1.1	1.5	44.0

※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。

70t

KOBELCO 7070G

クローラクレーン yonehara

主ブーム定格総荷重表(16.4t カウンタウエイト/カーボディウエイトなし)(オプション) (単位:t)

ブーム長さ 作業 半径(m)	9.1	12.2	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	48.8	ブーム長さ 作業 半径(m)
3.0	70.0/3.2m	70.0/3.6m													3.0
4.0	66.7	66.6	60.1/4.2m	48.4/4.7m											4.0
5.0	43.6	43.5	43.4	43.4	40.4/5.2m	34.5/5.7m									5.0
6.0	32.2	32.1	32.0	32.0	31.9	31.8	29.3/6.3m	26.0/6.8m							6.0
7.0	25.5	25.3	25.2	25.2	25.1	25.0	24.9	24.9	23.2/7.3m	20.5/7.9m					7.0
8.0	21.0	20.9	20.7	20.7	20.6	20.5	20.4	20.3	20.3	20.2	18.7/8.4m				8.0
9.0	17.8	17.7	17.5	17.5	17.4	17.3	17.2	17.1	17.0	17.0	16.9	16.8	15.4/9.5m		9.0
10.0	17.3/9.2m	15.3	15.2	15.1	15.0	14.9	14.8	14.7	14.6	14.5	14.5	14.4	14.3	14.2	10.0
12.0		12.3/11.8m	11.8	11.8	11.6	11.6	11.4	11.4	11.3	11.2	11.1	11.0	10.9	10.8	12.0
14.0			9.6	9.6	9.4	9.3	9.2	9.1	9.0	8.9	8.8	8.8	8.7	8.5	14.0
16.0			9.2/14.5m	8.0	7.8	7.8	7.6	7.5	7.4	7.3	7.2	7.2	7.1	6.9	16.0
18.0				7.3/17.1m	6.7	6.6	6.5	6.3	6.2	6.1	6.0	6.0	5.9	5.7	18.0
20.0					5.8/19.8m	5.7	5.5	5.4	5.3	5.2	5.1	5.0	4.9	4.8	20.0
22.0						5.0	4.8	4.7	4.6	4.5	4.4	4.3	4.2	4.1	22.0
24.0						4.9/22.4m	4.2	4.1	4.0	3.9	3.8	3.7	3.6	3.5	24.0
26.0							4.0/25.0m	3.6	3.5	3.4	3.3	3.2	3.1	3.0	26.0
28.0								3.2/27.7m	3.1	3.0	2.9	2.8	2.7	2.5	28.0
30.0									2.8	2.6	2.5	2.4	2.3	2.2	30.0
32.0									2.7/30.3m	2.3	2.2	2.1	2.0	1.8	32.0
34.0										2.2/32.9m	1.9	1.8	1.7	1.5	34.0
36.0											1.8/35.6m	1.6	1.4	1.2	36.0
38.0												1.3	1.2		38.0

※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。

70t

KOBELCO 7070G

クローラークレーン yonehara

■補助シーブ定格総荷重表(16.4t カウンタウエイト/カーボディウエイトなし、主ブームに70tフック装着)(オプション)

(単位:t)

ブーム長さ 作業 半径(m)	9.1	12.2	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	ブーム長さ 作業 半径(m)
3.0	7.0/3.8m													3.0
4.0	7.0	7.0/4.3m	7.0/4.9m											4.0
5.0	7.0	7.0	7.0	7.0/5.4m	7.0/5.9m									5.0
6.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/6.4m								6.0
7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/7.5m						7.0
8.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/8.6m				8.0
9.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/9.1m	7.0/9.7m		9.0
10.0	7.0/9.2m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/10.2m	10.0
12.0		7.0/11.8m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	12.0
14.0			7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	14.0
16.0			7.0/14.5m	6.9	6.7	6.7	6.5	6.4	6.3	6.2	6.1	6.1	6.0	16.0
18.0				6.2/17.1m	5.6	5.5	5.4	5.2	5.1	5.0	4.9	4.9	4.8	18.0
20.0					4.7/19.8m	4.6	4.4	4.3	4.2	4.1	4.0	3.9	3.8	20.0
22.0						3.9	3.7	3.6	3.5	3.4	3.3	3.2	3.1	22.0
24.0						3.8/22.4m	3.1	3.0	2.9	2.8	2.7	2.6	2.5	24.0
26.0							2.9/25.0m	2.5	2.4	2.3	2.2	2.1	2.0	26.0
28.0								2.1/27.7m	2.0	1.9	1.8	1.7	1.6	28.0
30.0									1.7	1.5	1.4	1.3	1.2	30.0
32.0									1.6/30.3m	1.2	1.1			32.0
34.0										1.1/32.9m				34.0

※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。

■補助シーブ定格総荷重表(16.4t カウンタウエイト/カーボディウエイトなし、主ブームに32tフック装着)(オプション)

(単位:t)

ブーム長さ 作業 半径(m)	9.1	12.2	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	ブーム長さ 作業 半径(m)
3.0	7.0/3.8m													3.0
4.0	7.0	7.0/4.3m	7.0/4.9m											4.0
5.0	7.0	7.0	7.0	7.0/5.4m	7.0/5.9m									5.0
6.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/6.4m								6.0
7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/7.5m						7.0
8.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/8.6m				8.0
9.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/9.1m	7.0/9.6m		9.0
10.0	7.0/9.2m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/10.1m	10.0
12.0		7.0/11.8m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	12.0
14.0			7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	14.0
16.0			7.0/14.5m	7.0	7.0	7.0	6.8	6.7	6.6	6.5	6.4	6.4	6.3	16.0
18.0				6.5/17.1m	5.9	5.8	5.7	5.5	5.4	5.3	5.2	5.2	5.1	18.0
20.0					5.0/19.8m	4.9	4.7	4.6	4.5	4.4	4.3	4.2	4.1	20.0
22.0						4.2	4.0	3.9	3.8	3.7	3.6	3.5	3.4	22.0
24.0						4.1/22.4m	3.4	3.3	3.2	3.1	3.0	2.9	2.8	24.0
26.0							3.2/25.0m	2.8	2.7	2.6	2.5	2.4	2.3	26.0
28.0								2.4/27.7m	2.3	2.2	2.1	2.0	1.9	28.0
30.0									2.0	1.8	1.7	1.6	1.5	30.0
32.0									1.9/30.3m	1.5	1.4	1.3	1.2	32.0
34.0										1.4/32.9m	1.1			34.0

※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。

▶補助シーブ定格総荷重表(16.4t カウンタウエイト/カーボディウエイトなし、主ブームに19tフック装着)(オプション)

(単位:t)

ブーム長さ 作業 半径(m)	9.1	12.2	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	ブーム長さ 作業 半径(m)
3.0	7.0/3.8m													3.0
4.0	7.0	7.0/4.3m	7.0/4.9m											4.0
5.0	7.0	7.0	7.0	7.0/5.4m	7.0/5.9m									5.0
6.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/6.4m								6.0
7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/7.5m						7.0
8.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/8.6m				8.0
9.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/9.1m	7.0/9.6m		9.0
10.0	7.0/9.2m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/10.1m	10.0
12.0		7.0/11.8m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	12.0
14.0			7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	14.0
16.0			7.0/14.5m	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	6.7	6.6	6.5	6.5	6.4	16.0
18.0				6.6/17.1m	6.0	5.9	5.8	5.6	5.5	5.4	5.3	5.3	5.2	18.0
20.0					5.1/19.8m	5.0	4.8	4.7	4.6	4.5	4.4	4.3	4.2	20.0
22.0						4.3	4.1	4.0	3.9	3.8	3.7	3.6	3.5	22.0
24.0						4.2/22.4m	3.5	3.4	3.3	3.2	3.1	3.0	2.9	24.0
26.0							3.3/25.0m	2.9	2.8	2.7	2.6	2.5	2.4	26.0
28.0								2.5/27.7m	2.4	2.3	2.2	2.1	2.0	28.0
30.0									2.1	1.9	1.8	1.7	1.6	30.0
32.0									2.0/30.3m	1.6	1.5	1.4	1.3	32.0
34.0										1.5/32.9m	1.2	1.1		34.0
36.0											1.1/35.6m			36.0

※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。

▶補助シーブ定格総荷重表(16.4t カウンタウエイト/カーボディウエイトなし、主ブームにフックなし)(オプション)

(単位:t)

ブーム長さ 作業 半径(m)	9.1	12.2	15.2	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	ブーム長さ 作業 半径(m)
3.0	7.0/3.8m													3.0
4.0	7.0	7.0/4.3m	7.0/4.9m											4.0
5.0	7.0	7.0	7.0	7.0/5.4m	7.0/5.9m									5.0
6.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/6.4m								6.0
7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/7.5m						7.0
8.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/8.6m				8.0
9.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/9.1m	7.0/9.6m		9.0
10.0	7.0/9.2m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0/10.1m	10.0
12.0		7.0/11.8m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	12.0
14.0			7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	14.0
16.0			7.0/14.5m	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.8	16.0
18.0				7.0/17.1m	6.4	6.3	6.2	6.0	5.9	5.8	5.7	5.7	5.6	18.0
20.0					5.5/19.8m	5.4	5.2	5.1	5.0	4.9	4.8	4.7	4.6	20.0
22.0						4.7	4.5	4.4	4.3	4.2	4.1	4.0	3.9	22.0
24.0						4.6/22.4m	3.9	3.8	3.7	3.6	3.5	3.4	3.3	24.0
26.0							3.7/25.0m	3.3	3.2	3.1	3.0	2.9	2.8	26.0
28.0								2.9/27.7m	2.8	2.7	2.6	2.5	2.4	28.0
30.0									2.5	2.3	2.2	2.1	2.0	30.0
32.0									2.4/30.3m	2.0	1.9	1.8	1.7	32.0
34.0										1.9/32.9m	1.6	1.5	1.4	34.0
36.0											1.5/35.6m	1.3	1.1	36.0

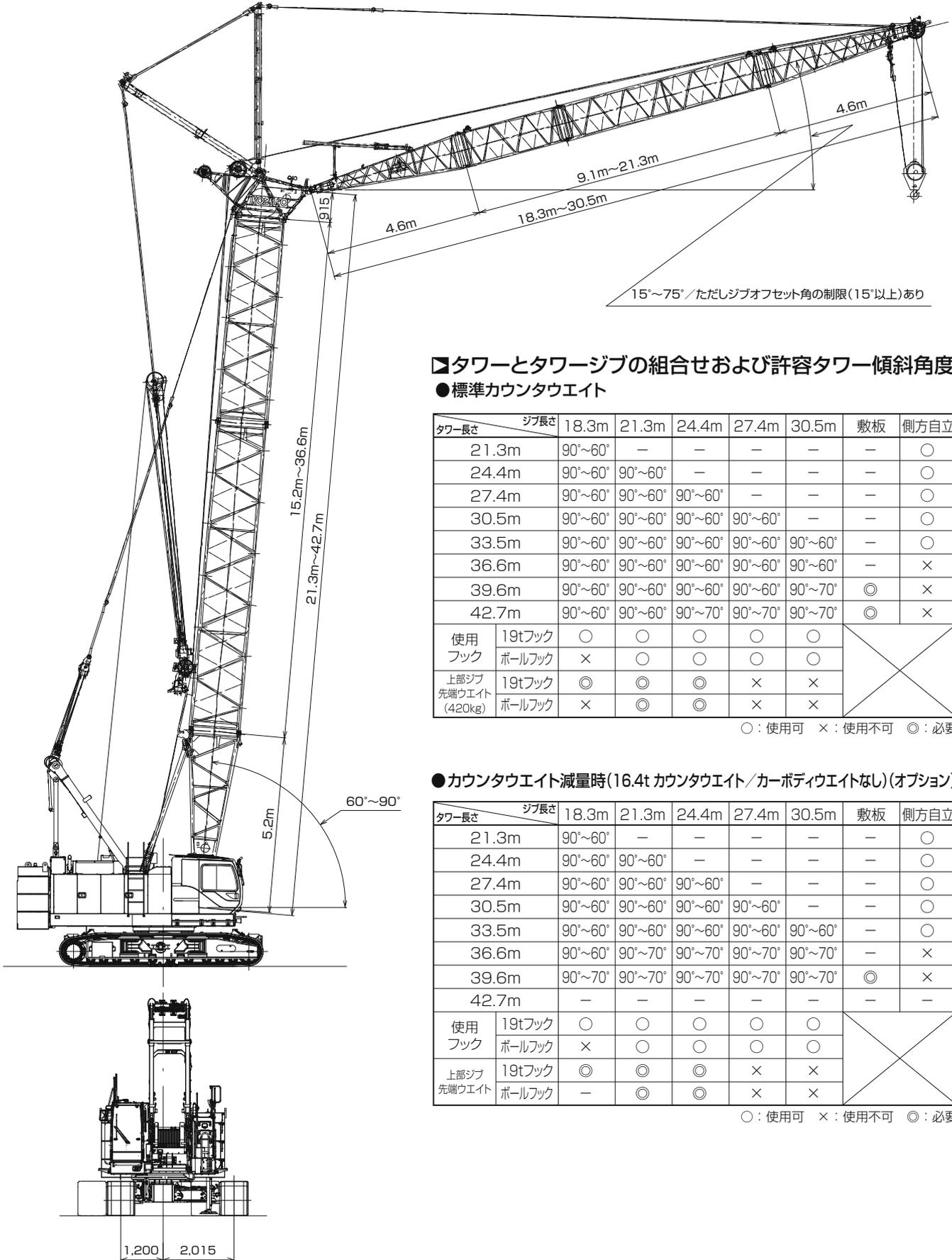
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

70t

KOBELCO 7070G

クローラクレーン yonehara

▶全体図(単位: mm)



15°~75° / ただしジブオフセット角の制限(15°以上)あり

▶タワーとタワージブの組合せおよび許容タワー傾斜角度
●標準カウンタウエイト

タワー長さ	ジブ長さ	18.3m	21.3m	24.4m	27.4m	30.5m	敷板	側方自立
21.3m	90°~60°	—	—	—	—	—	—	○
24.4m	90°~60°	90°~60°	—	—	—	—	—	○
27.4m	90°~60°	90°~60°	90°~60°	—	—	—	—	○
30.5m	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	—	—	—	○
33.5m	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	—	—	○
36.6m	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	—	—	×
39.6m	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~70°	◎	—	×
42.7m	90°~60°	90°~60°	90°~70°	90°~70°	90°~70°	◎	—	×
使用フック	19tフック	○	○	○	○	○	—	—
	ボールフック	×	○	○	○	○		
上部ジブ先端ウエイト(420kg)	19tフック	◎	◎	◎	×	×	—	—
	ボールフック	×	◎	◎	×	×		

○: 使用可 ×: 使用不可 ◎: 必要

●カウンタウエイト減量時(16.4tカウンタウエイト/カーボディウエイトなし)(オプション)

タワー長さ	ジブ長さ	18.3m	21.3m	24.4m	27.4m	30.5m	敷板	側方自立
21.3m	90°~60°	—	—	—	—	—	—	○
24.4m	90°~60°	90°~60°	—	—	—	—	—	○
27.4m	90°~60°	90°~60°	90°~60°	—	—	—	—	○
30.5m	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	—	—	—	○
33.5m	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	90°~60°	—	—	○
36.6m	90°~60°	90°~70°	90°~70°	90°~70°	90°~70°	—	—	×
39.6m	90°~70°	90°~70°	90°~70°	90°~70°	90°~70°	◎	—	×
42.7m	—	—	—	—	—	—	—	—
使用フック	19tフック	○	○	○	○	○	—	—
	ボールフック	×	○	○	○	○		
上部ジブ先端ウエイト	19tフック	◎	◎	◎	×	×	—	—
	ボールフック	—	◎	◎	×	×		

○: 使用可 ×: 使用不可 ◎: 必要

▶タワー構成

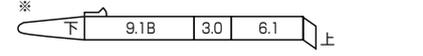
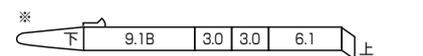
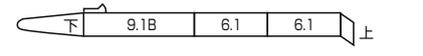
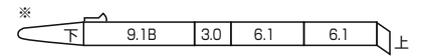
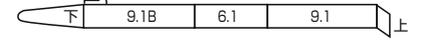
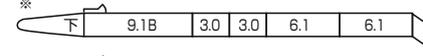
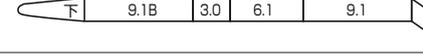
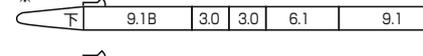
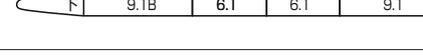
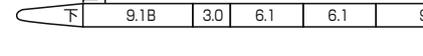
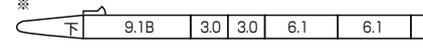
- ※印は、これより短いタワーの組立可能な構成を示します。
- 9.1Bは、クローラクレーンの中間ブームとしても使用できます。
- 下部ブーム直近の9.1m中間ブームには、9.1Bを使用してください。またタワーキャップ直近の中間タワーブームには、ラグ付を使用しないでください。
- 使用するガイラインの径はφ30mmです。

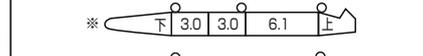
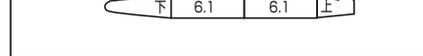
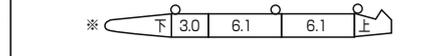
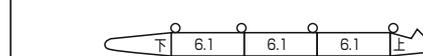
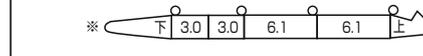
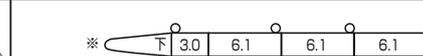
中間タワーの種類		
記号	タワー長さ	仕様
3.0	3.0m	クレーンおよびタワー共用
6.1	6.1m	クレーンおよびタワー共用
9.1	9.1m	クレーンおよびタワー共用
9.1B	9.1m	タワー専用 (クレーンに兼用可能)

▶タワージブ構成

- ※印は、これより短いタワージブの組立可能な構成を示します。
- 印は、ケーブルローラ取付位置を示します。
- 使用するガイラインの径はφ30mmです。

中間タワージブの種類		
記号	タワージブ長さ	仕様
3.0	3.0m	
6.1	6.1m	

タワー長さ m (ft.)	タワー構成
	(3.0m+6.1m+9.1m)中間タワーブーム構成
21.3 (70)	
24.4 (80)	※ 
27.4 (90)	※ 
	※ 
30.5 (100)	※ 
	※ 
33.5 (110)	※ 
	※ 
36.6 (120)	※ 
	※ 
39.6 (130)	※ 
42.7 (140)	※ 

タワー長さ m (ft.)	タワージブ構成
	18.3 (60)
21.3 (70)	※ 
	※ 
24.4 (80)	※ 
27.4 (90)	
	※ 
30.5 (100)	※ 

▶定格総荷重

- 定格総荷重とは、水平堅土上における転倒荷重の78%以内で、フックブロック、玉掛用ワイヤロープ等のつり具の質量を含んだ値です。
- 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。
- 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。
- 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。
- 表中の空欄の箇所では作業を行うことができません。
- クレーン作業中には必ずクローラを規定位置まで張り出し、ガントリを最高位置に立ててください。
- 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。

- ジブ長さ18.3mにて7tボールフックの使用はできません。
- タワー長さ39.6m以上の状態でタワーを自立あるいは降下させる場合は必ずクローラフレーム前部に自立用敷板を使用してください。
- ジブ長さ18.3mにて19tフックを使用する場合と、ジブ長さ21.3mおよび24.4mにて7tボールフック、19tフックを使用する場合は、タワー上部ジブ先端ウエイト（420kg）を取り付けてください。
ジブ長さが27.4mおよび30.5mの場合は、ジブ先端用ウエイトを装着してはいけません。

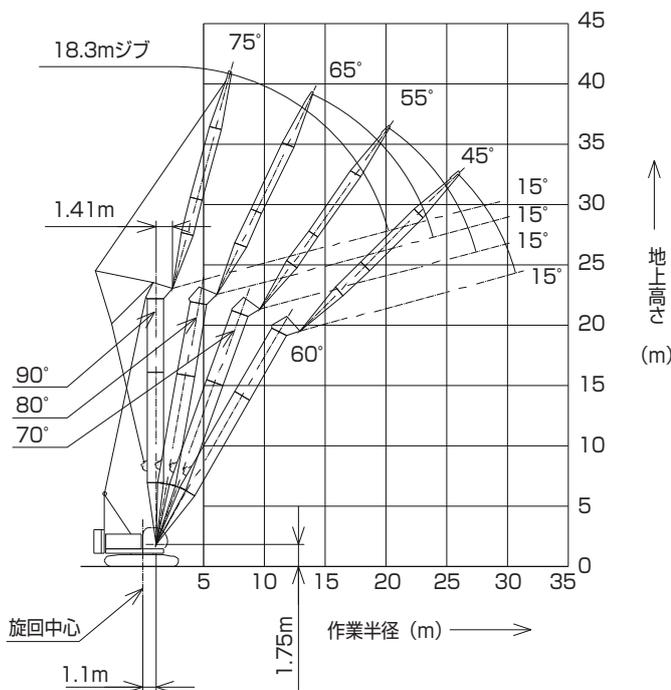
△操作ミスなどによるつり荷の落下を防ぐため、クレーン作業では自由降下（フリーフォール）作業は行わないでください。

- 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		19t	7t ボールフック
最大巻上荷重 (t)	1本掛	7.0	7.0
	2本掛	13.0	—
フック質量		0.40t	0.16t

定格総荷重の最大値はφ22mmユニロープを使用した場合の値です。

▶タワー長さ 21.3m



(単位:t)

タワー長さm	21.3				
ジブ長さm	18.3				
タワー角度	90°	80°	70°	60°	
作業半径 (m)	7.0	13.0/7.2m			
	8.0	13.0			
	9.0	13.0			
	10.0	13.0			
	12.0	13.0	13.0/13.9m		
	14.0	12.5	12.5		
	16.0	10.7	10.6		
	18.0	9.1	9.1		
	20.0	8.0	8.0	7.8/20.2m	
	22.0	7.9/20.2m	7.3	7.1	
	24.0		6.7/23.9m	6.4	5.4/25.9m
	26.0			5.8	5.4
	28.0			5.4/27.4m	4.9
	30.0				4.5
32.0				4.4/30.7m	

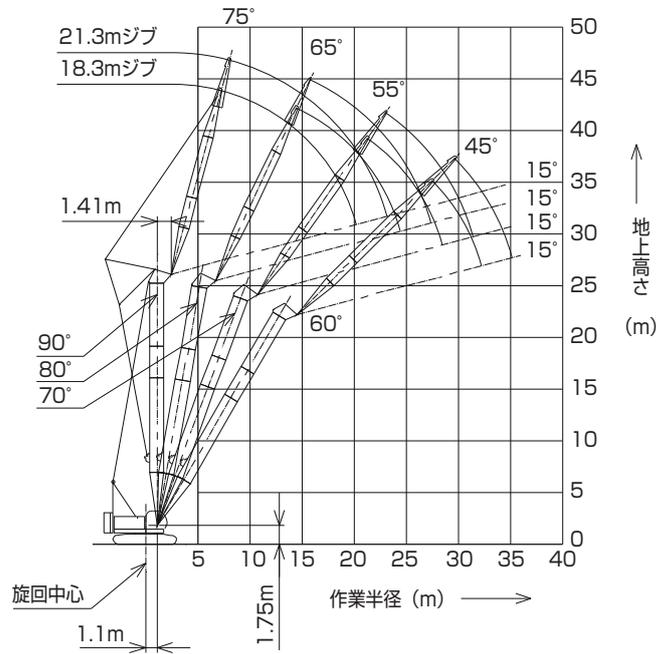
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

70t

KOBELCO 7070G

クローラークレーン yonehara

▶タワー長さ 24.4m



(単位:t)

タワー長さm	24.4								タワー長さm	
ジブ長さm	18.3				21.3				ジブ長さm	
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度	
作業半径(m)	7.0	13.0/7.2m							7.0	
	8.0	13.0			13.0/8.0m				8.0	
	9.0	13.0			13.0				9.0	
	10.0	13.0			13.0				10.0	
	12.0	13.0			13.0				12.0	
	14.0	12.5	12.0/14.4m		12.5	10.8/15.7m			14.0	
	16.0	10.7	10.5		10.6	10.5			16.0	
	18.0	9.1	9.1		9.1	9.1			18.0	
	20.0	8.0	8.0	7.2/21.2m	8.0	8.0			20.0	
	22.0	7.9/20.2m	7.4	6.9	7.1	7.1	6.4/23.0m		22.0	
	24.0		6.6	6.2	6.7/23.1m	6.6	6.1		24.0	
	26.0		6.4/24.4m	5.6	4.8/27.4m		6.0	5.5	26.0	
	28.0			5.1	4.7		5.7/27.3m	5.0	4.2/29.6m	28.0
	30.0			5.0/28.4m	4.3			4.6	4.2	30.0
	32.0				4.0			4.3/31.4m	3.8	32.0
	34.0				3.9/32.2m				3.5	34.0
36.0							3.4/35.1m	3.0	36.0	

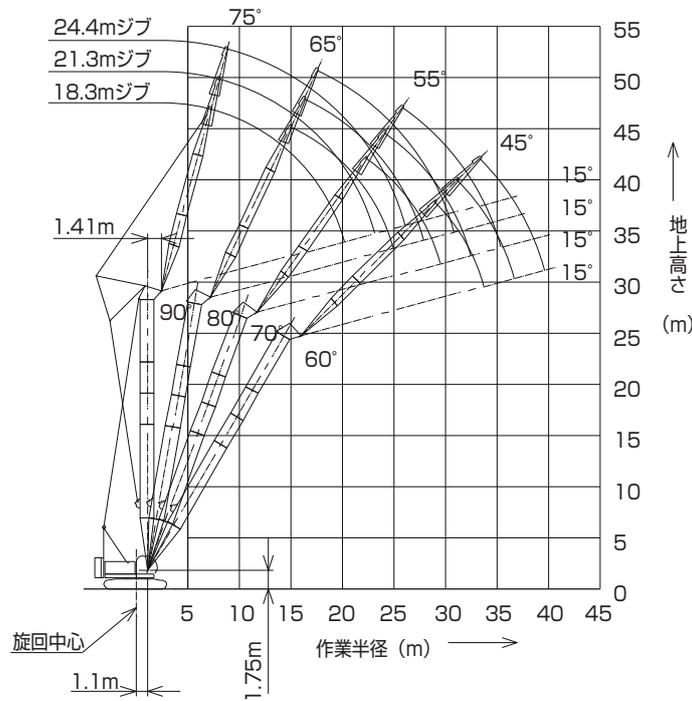
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

70t

KOBELCO 7070G

クローラークレーン yonehara

■タワー長さ 27.4m



(単位:t)

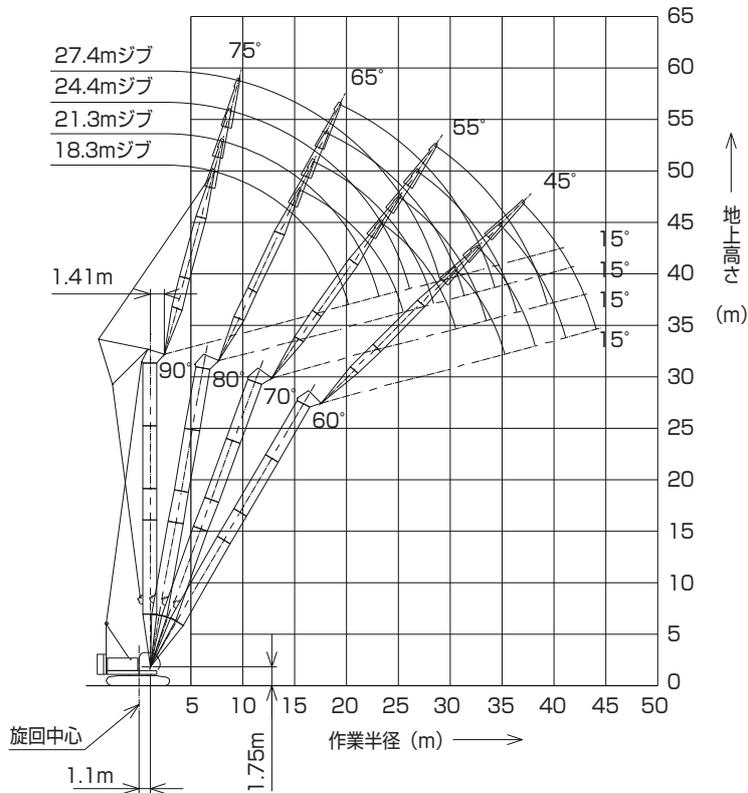
タワー長さm	27.4												タワー長さm	
ジブ長さm	18.3				21.3				24.4				ジブ長さm	
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度	
作業半径 (m)	7.0	13.0/7.2m												7.0
	8.0	13.0			13.0/8.0m				13.0/8.8m					8.0
	9.0	13.0			13.0				13.0					9.0
	10.0	13.0			13.0				13.0					10.0
	12.0	13.0			13.0				13.0					12.0
	14.0	12.5	11.8/15.0m		12.5				12.1					14.0
	16.0	10.7	10.5		10.6	10.3/16.2m			10.4	9.3/17.6m				16.0
	18.0	9.1	9.1		9.1	9.1			9.0	9.0				18.0
	20.0	8.0	8.0		8.0	8.0			8.0	8.0				20.0
	22.0	7.9/20.2m	7.3	6.6/22.3m		7.1	7.1		7.1	7.1				22.0
	24.0		6.5	6.0		6.7/23.1m	6.5	5.8/24.0m		6.4	6.4	5.3/25.8m		24.0
	26.0		6.2/24.9m	5.4			5.9	5.3		5.8	5.8	5.2		26.0
	28.0			5.0	4.2/29.0m		5.4/27.9m	4.8		5.6/26.1m	5.3	4.7		28.0
	30.0			4.7/29.5m	4.0			4.4	3.7/31.1m		4.9	4.3		30.0
	32.0				3.7			4.1	3.6		4.7/30.8m	4.0	3.3/33.3m	32.0
	34.0				3.5/33.7m			4.0/32.4m	3.3			3.7	3.2	34.0
36.0								3.1			3.5/34.5m	3.0	36.0	
38.0									3.0/36.6m			2.8	38.0	
40.0												2.5/39.6m	40.0	

※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。

70t

KOBELCO 7070G クローラークレーン yonehara

▶タワー長さ 30.5m



(単位:t)

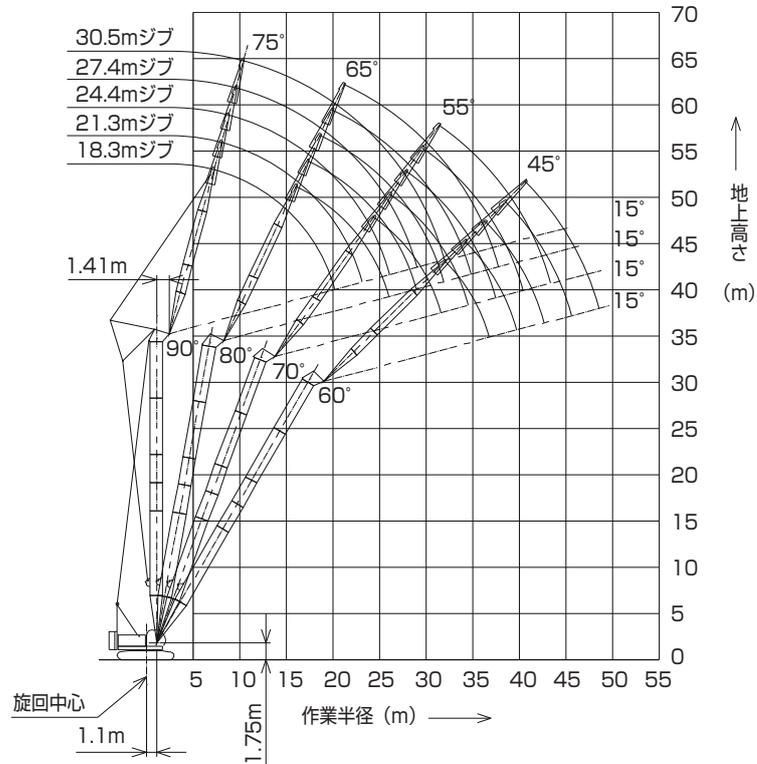
タワー長さm	30.5																タワー長さm	
ジブ長さm	18.3				21.3				24.4				27.4				ジブ長さm	
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度	
作業半径(m)	7.0	13.0/7.2m															7.0	
	8.0	13.0			13.0/8.0m				13.0/8.8m								8.0	
	9.0	13.0			13.0				13.0				13.0/9.6m				9.0	
	10.0	13.0			13.0				13.0				13.0				10.0	
	12.0	13.0			13.0				13.0				13.0				12.0	
	14.0	12.5	10.9/15.5m		12.5				12.1				12.1				14.0	
	16.0	10.7	10.5		10.6	9.9/16.8m			10.5				10.2				16.0	
	18.0	9.1	9.1		9.1	9.1			9.1	9.1/18.1m			8.8	8.1/19.4m			18.0	
	20.0	8.0	8.0		8.0	8.0			8.0	8.0			8.0	7.8			20.0	
	22.0	7.9/20.2m	7.2	6.0/23.3m		7.2	7.2		7.1	7.1			7.2	7.0			22.0	
	24.0		6.4	5.8		6.7/23.1m	6.4	5.3/25.1m		6.4	6.3		6.4	6.2			24.0	
	26.0		6.0/25.4m	5.2			5.8	5.1		5.8	5.7	4.8/26.8m		5.8	5.6		26.0	
	28.0			4.8			5.3	4.7		5.6/26.1m	5.2	4.5		5.3	5.1	4.3/28.6m	28.0	
	30.0			4.4	3.7/30.5m		5.2/28.4m	4.3			4.8	4.2		4.9/29.0m	4.7	4.1	30.0	
	32.0			4.3/30.5m	3.5			3.9	3.2/32.7m		4.6/31.3m	3.8			4.3	3.7	32.0	
	34.0				3.2			3.7/33.5m	3.1			3.5	2.7/34.8m		4.0	3.4	34.0	
	36.0				3.0/35.2m				2.9			3.3	2.7		3.9/34.2m	3.2	2.4/37.0m	36.0
	38.0								2.7			3.2/36.4m	2.5			2.9	2.4	38.0
40.0								2.5/38.2m					2.3		2.8/39.3m	2.2	40.0	
42.0													2.1/41.1m			2.0	42.0	
44.0																1.9	44.0	
46.0																1.8/44.1m	46.0	

※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。

70t

KOBELCO 7070G クローラークレーン yonehara

■タワー長さ 33.5m



(単位:t)

タワー長さm	33.5																タワー長さm				
ジブ長さm	18.3				21.3				24.4				27.4				30.5				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径 (m)	7.0	13.0/7.2m																			7.0
	8.0	13.0			13.0/8.0m				13.0/8.8m												8.0
	9.0	13.0			13.0				13.0				13.0/9.6m								9.0
	10.0	13.0			13.0				13.0				13.0				11.6/10.4m				10.0
	12.0	13.0			13.0				13.0				13.0				11.6				12.0
	14.0	12.5			12.5				12.2				12.1				10.6				14.0
	16.0	10.7	10.3/16.0m		10.5	9.4/17.3m			10.5				10.2				9.6				16.0
	18.0	9.1	9.0		9.1	9.0			9.1	8.5/18.6m			8.8	7.8/19.9m			8.7				18.0
	20.0	8.0	7.9		8.0	7.9			8.0	7.8			7.9	7.7			7.6	7.1/21.2m			20.0
	22.0	7.9/20.2m	7.0		7.2	7.0			7.1	7.0			7.0	6.8			6.9	6.8			22.0
	24.0		6.3	5.4/24.4m		6.7/23.1m	6.3		6.4	6.2			6.3	6.1			6.1	6.0			24.0
	26.0		5.7/26.0m	5.0		5.7	4.8/26.1m		5.8	5.6	4.3/27.8m		5.7	5.5			5.6	5.5			26.0
	28.0			4.5		5.2	4.4		5.6/26.1m	5.1	4.3		5.2	5.0	3.9/29.7m		5.1	5.0			28.0
	30.0			4.2		4.9/28.9m	4.1		4.7	3.9			4.9/29.0m	4.6	3.8		4.7	4.5	3.5/31.4m		30.0
	32.0			3.9/31.6m	3.0/32.0m		3.7		4.4/31.9m	3.6			4.2	3.5			4.2/32.0m	4.1	3.4		32.0
	34.0				2.9		3.5	2.6/34.2m		3.3			3.9	3.3				3.8	3.1		34.0
	36.0				2.7		3.4/34.5m	2.5		3.0	2.2/36.3m		3.8/34.8m	3.0				3.6	2.9		36.0
38.0				2.5/36.8m			2.3		2.9/37.4m	2.2			2.8	1.9/38.5m		3.4/37.8m	2.7			38.0	
40.0							2.1/39.7m			2.0			2.6	1.9			2.5	1.6/40.6m		40.0	
42.0										1.9			2.5/40.4m	1.8			2.3	1.6		42.0	
44.0										1.7/42.6m				1.6			2.1/43.3m	1.5		44.0	
46.0														1.4/45.6m				1.3		46.0	
48.0																			1.1/48.0m		48.0

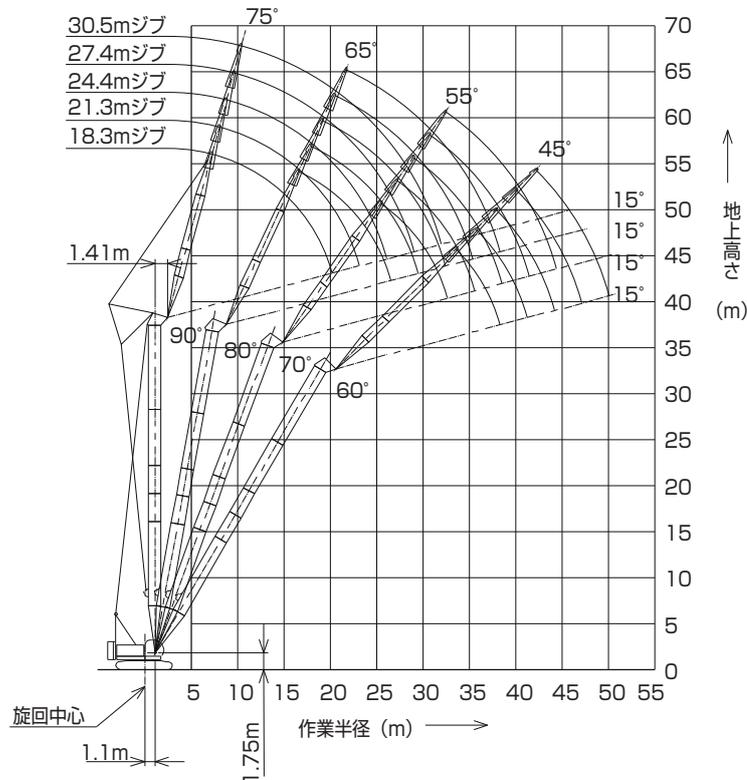
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

70t

KOBELCO 7070G

クローラークレーン yonehara

▶タワー長さ 36.6m



(単位:t)

タワー長さm	36.6																タワー長さm				
ジブ長さm	18.3				21.3				24.4				27.4				30.5				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径 (m)	7.0	13.0/7.2m																			7.0
	8.0	13.0			13.0/8.0m				13.0/8.8m												8.0
	9.0	13.0			13.0				13.0				13.0/9.6m								9.0
	10.0	13.0			13.0				13.0				13.0				11.6/10.4m				10.0
	12.0	13.0			13.0				13.0				12.6				11.6				12.0
	14.0	12.5			12.4				12.2				12.1				10.6				14.0
	16.0	10.7	9.9/16.6m		10.6	9.0/17.4m			10.5				10.2				9.6				16.0
	18.0	9.1	8.9		9.1	8.9			9.1	8.1/19.1m			8.8				8.7				18.0
	20.0	8.0	7.8		8.0	7.8			8.0	7.7			7.8	7.4/20.4m			7.7	6.7/21.7m			20.0
	22.0	7.9/20.2m	6.9		7.1	6.9			7.1	6.8			7.0	6.7			6.9	6.6			22.0
	24.0		6.2	4.9/25.4m		6.7/23.1m	6.2		6.4	6.1			6.2	6.0			6.3	5.9			24.0
	26.0		5.6	4.7		5.6	4.4/27.2m		5.8	5.5			5.6	5.4			5.6	5.3			26.0
	28.0		5.4/26.5m	4.3		5.1	4.2		5.6/26.1m	5.0	3.9/28.9m		5.1	4.9			5.1	4.9			28.0
	30.0			4.0		4.8/29.5m	3.8		4.6	3.7			4.9/29.0m	4.5	3.5/30.7m		4.6	4.4			30.0
	32.0			3.6	2.6/33.5m		3.5		4.3	3.4			4.2	3.3			4.2/32.0m	4.1	3.0/32.4m		32.0
	34.0			3.5/32.6m	2.6		3.3	2.2/35.7m	4.2/32.4m	3.1			3.8	3.1			3.7	2.9			34.0
36.0				2.4		3.0/35.5m	2.2		2.9	1.8/37.9m		3.7/35.3m	2.8			3.4	2.7			36.0	
38.0				2.2			2.0		2.7	1.8			2.6			3.1	2.5			38.0	
40.0				2.0/38.3m			1.9		2.6/38.5m	1.7			2.4	1.5/40.0m		3.0/38.3m	2.3			40.0	
42.0							1.7/41.2m			1.6			2.2/41.4m	1.4			2.1	1.2/42.2m		42.0	
44.0										1.4				1.3			2.0	1.2		44.0	
46.0										1.3/44.2m				1.2			1.8/44.4m	1.1		46.0	
48.0														1.1/47.1m						48.0	

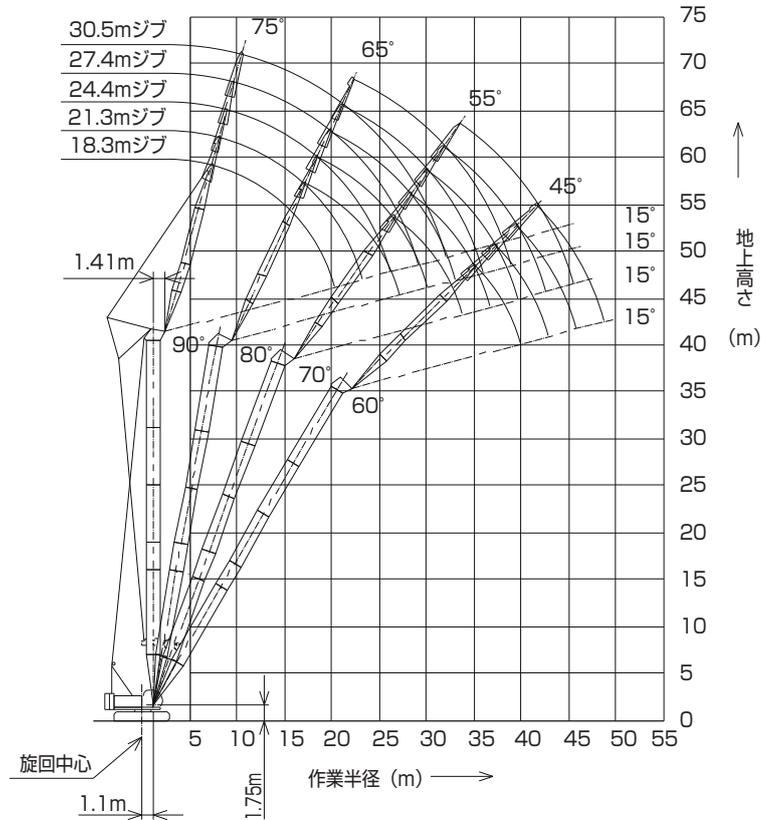
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

70t

KOBELCO 7070G

クローラークレーン yonehara

■タワー長さ 39.6m



(単位:t)

タワー長さm		39.6															タワー長さm						
ジブ長さm		18.3				21.3				24.4				27.4			30.5				ジブ長さm		
タワー角度		90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	タワー角度		
作業半径 (m)	7.0	13.0/7.2m																				7.0	
	8.0	13.0				13.0/8.0m				13.0/8.8m												8.0	
	9.0	13.0				13.0				13.0				11.8/9.6m								9.0	
	10.0	13.0				13.0				12.8				11.6				10.4/10.4m					10.0
	12.0	13.0				13.0				12.0				10.9				10.0					12.0
	14.0	12.5				12.5				11.5				10.5				9.5					14.0
	16.0	10.7	9.2/17.1m			10.7				10.4				9.9				9.2					16.0
	18.0	9.1	8.7			9.1	8.5/18.4m			9.0	7.7/19.7m			8.8				8.8					18.0
	20.0	8.0	7.6			8.0	7.6			7.9	7.5			7.8	7.0/21.0m			7.7					20.0
	22.0	7.9/20.2m	6.8			7.2	6.8			7.1	6.6			7.0	6.6			6.8	6.4/22.3m				22.0
	24.0		6.1			6.7/23.1m	6.1			6.3	6.0			6.2	5.9			6.2	5.8				24.0
	26.0		5.5	4.4/26.5m			5.5			5.7	5.3			5.6	5.3			5.5	5.2				26.0
	28.0		5.2/27.0m	4.1			5.0	3.8/28.2m		5.6/26.1m	4.9			5.1	4.8			5.1	4.7				28.0
	30.0			3.7			4.6/30.0m	3.6			4.4	3.5		4.9/29.0m	4.4	3.1/31.7m		4.7	4.3				30.0
	32.0			3.4				3.3			4.1	3.2			4.0	3.1		4.2/32.0m	3.9	2.6/33.5m			32.0
	34.0			3.1/33.6m	2.0/35.1m			3.0			4.0/32.9m	2.9			3.7	2.8			3.6	2.6	3.4		34.0
	36.0				2.0			2.8	1.6/37.2m			2.7			3.5/35.9m	2.6			3.3	2.4	3.2		36.0
38.0				1.8			2.7/36.6m	1.6			2.5	1.3/39.4m			2.4			3.1	2.2	3.0		38.0	
40.0				1.5/39.8m				1.5			2.2/39.5m	1.3			2.2			3.0/38.8m	2.0	2.0		40.0	
42.0								1.4						2.0	1.1				1.9	1.9		42.0	
44.0								1.2/42.7m						1.9/42.5m	1.0				1.7	1.7		44.0	
46.0																			1.5/45.4m	1.5		46.0	

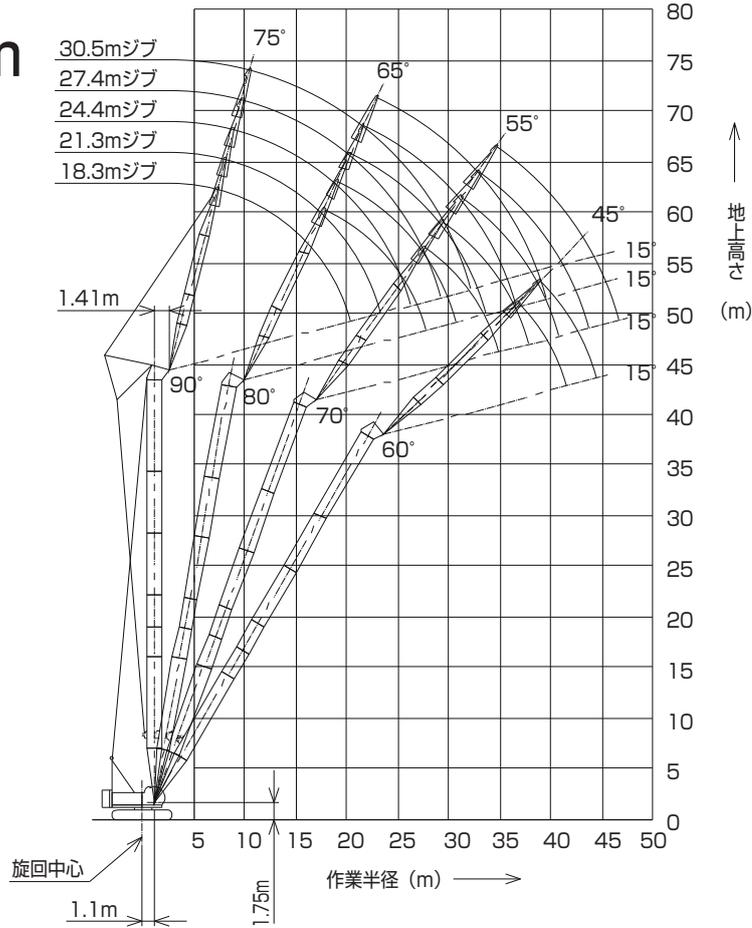
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

70t

KOBELCO 7070G

クローラークレーン yonehara

▶タワー長さ 42.7m



(単位: t)

タワー長さm	42.7															タワー長さm		
ジブ長さm	18.3				21.3				24.4			27.4			30.5			ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	90°	80°	70°	90°	80°	70°	タワー角度
7.0	13.0/7.2m																	7.0
8.0	13.0				13.0/8.0m				12.2/8.8m									8.0
9.0	13.0				13.0				12.0			10.6/9.6m						9.0
10.0	13.0				13.0				11.5			10.3			9.2/10.4m			10.0
12.0	13.0				12.8				11.0			9.9			9.1			12.0
14.0	12.4				12.1				10.3			9.4			8.7			14.0
16.0	10.6	8.7/17.6m			10.5				9.8			8.9			8.2			16.0
18.0	9.1	8.5			9.1	7.9/18.9m			9.1			8.6			7.6			18.0
20.0	8.0	7.5			8.0	7.4			8.0	7.2/20.2m		7.9	6.5/21.5m		7.4			20.0
22.0	7.9/20.2m	6.7			7.1	6.5			7.1	6.5		7.0	6.3		6.8	6.0/22.8m		22.0
24.0		6.0			6.7/23.1m	5.9			6.4	5.8		6.3	5.7		6.3	5.6		24.0
26.0		5.4	3.9/27.5m			5.3			5.8	5.2		5.7	5.1		5.5	5.0		26.0
28.0		5.0/27.6m	3.9			4.8	3.4/29.3m		5.6/26.1m	4.7		5.2	4.6		5.1	4.5		28.0
30.0			3.5			4.4	3.4		4.3	2.9/31.0m	4.9/29.0m	4.2			4.5	4.1		30.0
32.0			3.2			4.3/30.5m	3.1		4.0	2.9		3.9	2.5/32.8m	4.2/32.0m	3.8			32.0
34.0			3.0				2.8		3.8/33.4m	2.7		3.6	2.5		3.5	2.2/34.5m		34.0
36.0			2.8/34.7m	1.5/36.6m			2.6			2.4		3.3	2.3		3.2	2.2		36.0
38.0				1.5			2.3/37.6m	1.2/38.7m		2.2		3.2/36.4m	2.1		3.0	2.0		38.0
40.0				1.3				1.2		2.1			2.0		2.9/39.3m			40.0
42.0				1.1/41.3m				1.0		1.9/40.6m			1.8			1.6		42.0
44.0													1.6/43.5m					44.0
46.0																		46.0
48.0																		48.0

※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。

分解時の寸法・質量

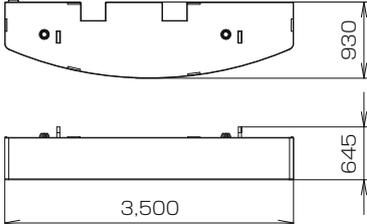
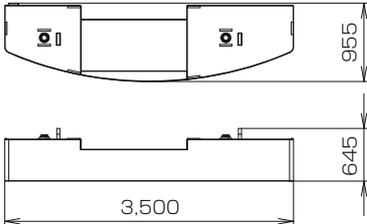
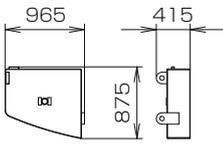
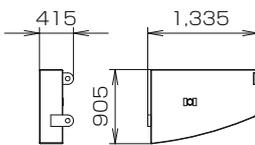
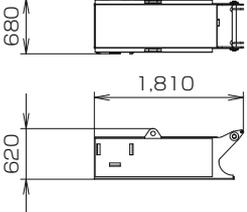
- 記載の数値は参考値です。
- 一般公道での輸送に際しては関係法規を遵守してください。

本体

名称	寸法 mm	質量 kg
本体 ・下部ブーム ・ガントリー ・クローラ ・クレーンバックストップ ・ワイヤロープ (主巻、補巻、ブーム起伏) 付		41,600
本体 ・クローラ ・ワイヤロープ (主巻、補巻ドラム) 付		38,000
本体 ・下部ブーム ・ガントリー ・ワイヤロープ (主巻、補巻、ブーム起伏) ・クレーンバックストップ付 ・クローラなし		26,500 <small>※トランスリフタはオプションです。</small>
本体 ・ガントリー ・ワイヤロープ (主巻、補巻、ブーム起伏) 付 ・クローラなし		24,300 <small>※トランスリフタはオプションです。</small>
クローラ		7,600
カウンタウエイト (1)		8,530

70t

KOBELCO 7070G クローラクレーン yonehara

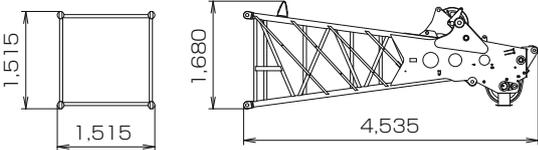
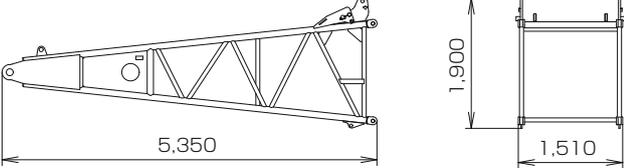
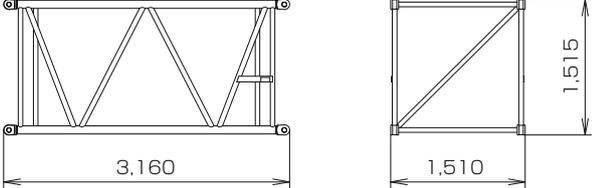
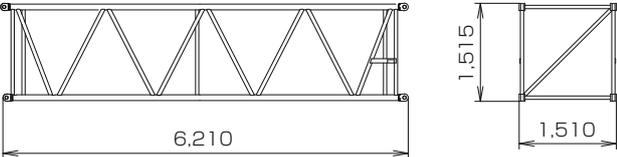
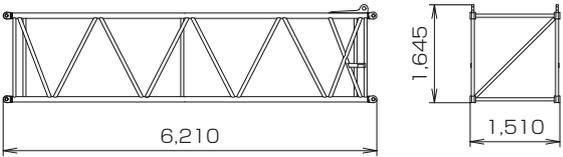
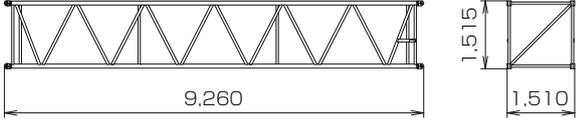
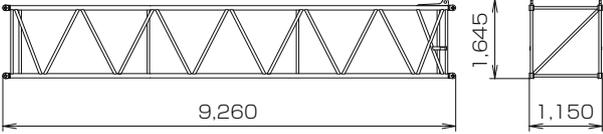
名称	寸法 mm	質量 kg
カウンタウエイト (2)		7,860
カウンタウエイト (3)		6,410
カウンタウエイト (L) (4)		1,000
カウンタウエイト (R) (5)		1,580
カーボディウエイト		3,280

70t

KOBELCO 7070G

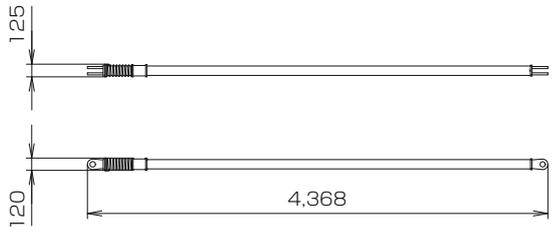
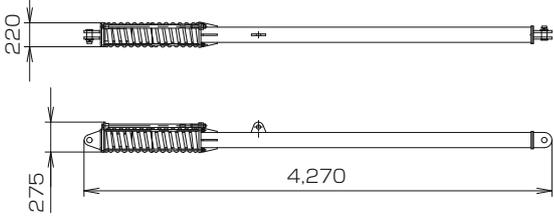
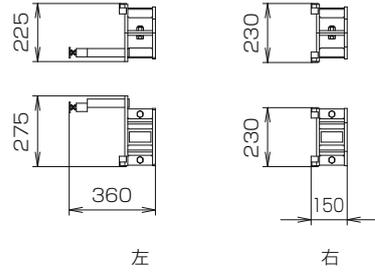
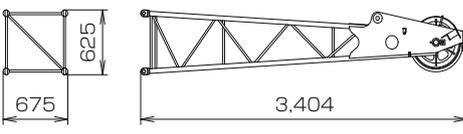
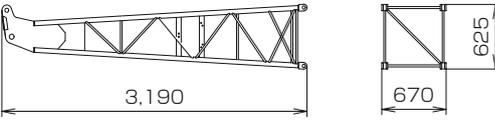
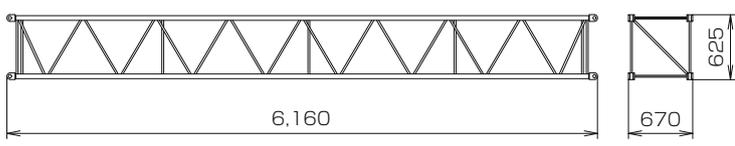
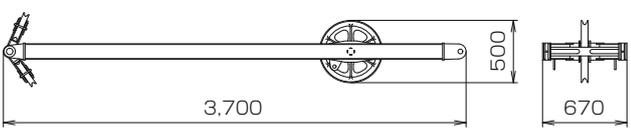
クローラークレーン **yonehara**

▣アタッチメント (ガイラインの質量は含まれていません)

名称	寸法 mm	質量 kg
上部ブーム		1,110
下部ブーム		1,130
3.0m中間ブーム		310
6.1m中間ブーム		525
6.1mラグ付中間ブーム		545
9.1m中間ブーム		745
9.1mラグ付中間ブーム		765

70t

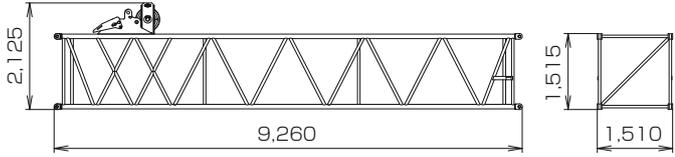
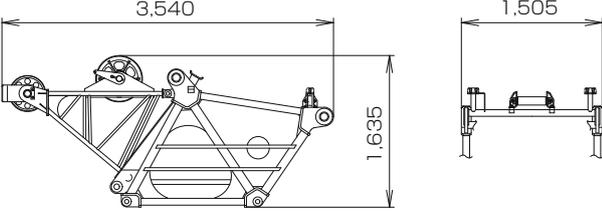
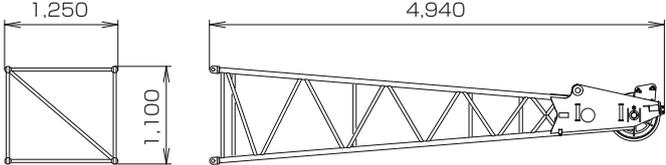
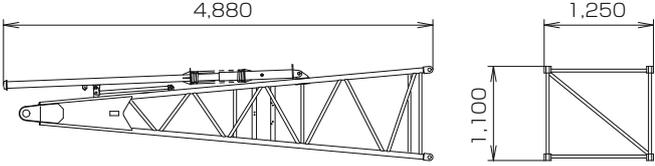
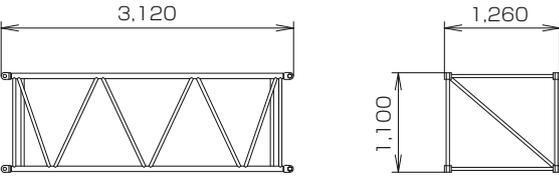
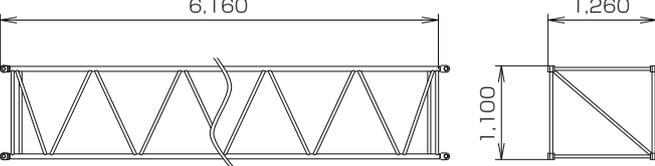
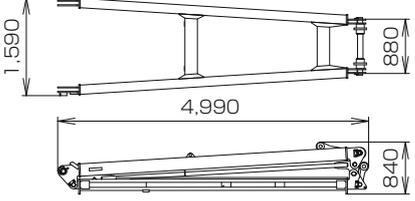
KOBELCO 7070G クローラークレーン yonehara

名称	寸法 mm	質量 kg
ブームバックストップ		100 2set
タワーバックストップ		355 2set
タワーバックストップ用 スペーサー		左 12 右 10
上部ジブ		148
下部ジブ		120
6.1m中間ジブ		129
ジブストラット		190

70t

KOBELCO 7070G

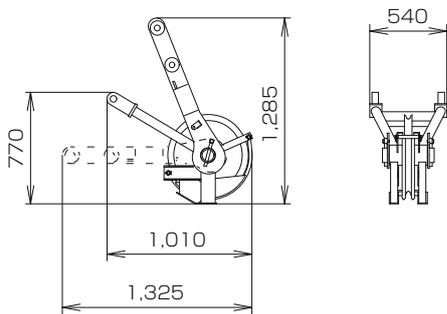
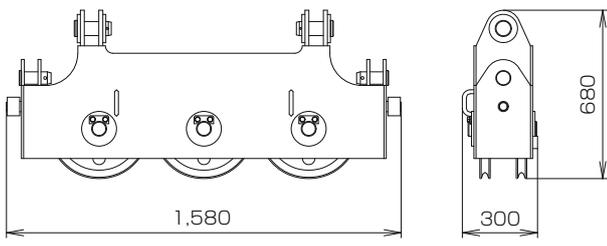
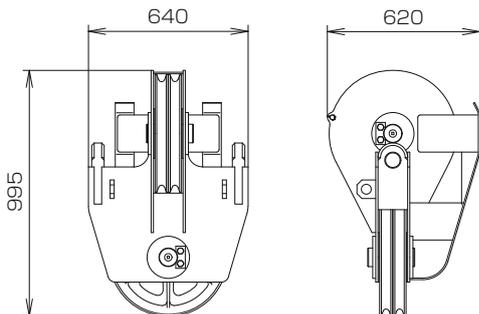
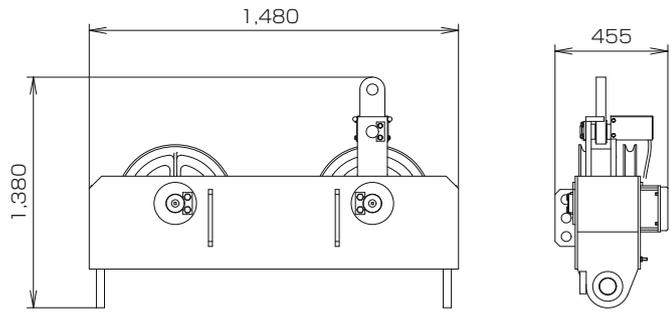
クローラークレーン **yonehara**

名称	寸法 mm	質量 kg
9.1m特殊中間タワーブーム		1,240
タワーキャップ		725
上部タワージブ		310
下部タワージブ		450
3.0m中間タワージブ		145
6.1m中間タワージブ		245
タワーストラット		795

70t

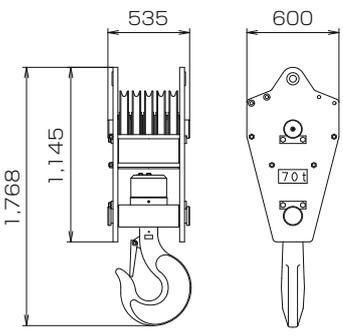
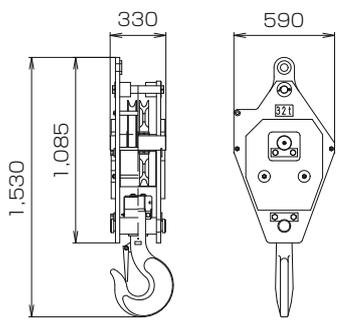
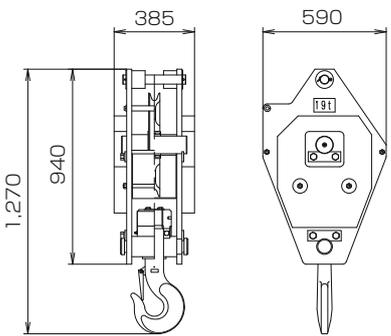
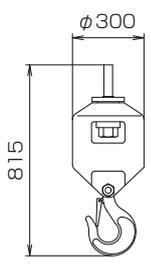
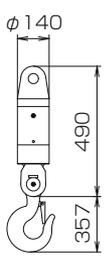
KOBELCO 7070G

クローラクレーン yonehara

名称	寸法 mm	質量 kg
補助シーブ		150
上部スプレッド		280
タワージブ用上部スプレッド		225
タワージブ用下部スプレッド		335

70t

KOBELCO 7070G クローラクレーン yonehara

名称	寸法 mm	質量 kg
70tフック		800
32tフック		500
19tフック		400
7tボールフック		160
軽量フック		60