

CCH650 (IHI)

注)

- ① 下記定格総荷重は水平堅土上における全旋回、転倒荷重の78%以内、前方安定度1.15以上の値です。
- ② 作業半径とは、旋回中心からフック位置までの水平距離をいいます。
- ③ 実際に吊り上げ得る荷重は、本表の値から、フック等の吊り具一切の重量を差し引いた値です。

65tonフック・・・0.80ton 35tonフック・・・0.50ton 15tonフック・・・0.45ton
45tonフック・・・0.55ton 25tonフック・・・0.50ton 6.5tonフック・・・0.25ton
- ④ 補ジブを装着できるブーム長さは下表の通りです。

補ジブ長さ(m)	1.0	9.0	12.0	15.0	18.0
ブーム長さ(m)	12.0～51.0	12.0～48.0	12.0～48.0	12.0～45.0	12.0～45.0
- ⑤ 補ジブを取り付けた場合の主フックでの定格総荷重は、本表の値から下記の重量(補フック重量を含む)を差し引いた値になります。

補ジブ長さ(m)	1.0	9.0	12.0	15.0	18.0
重量(ton)	0.40	1.20	1.50	1.80	2.10

- ⑥ 作業を行う場合は必ずクローラを拡張し、ハイAフレームを引き起こしてください。
- ⑦ 定格総荷重はワイヤロープの掛数により下記のごとく制限されます。

6.5tonまで・・・1条掛け 26.0tonまで・・・4条掛け 42.5tonまで・・・7条掛け 65.0tonまで・・・10条掛け
13.0tonまで・・・2条掛け 32.5tonまで・・・5条掛け 52.0tonまで・・・8条掛け
19.5tonまで・・・3条掛け 39.0tonまで・・・6条掛け 58.5tonまで・・・9条掛け
- ⑧ 下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。

ブーム定格総荷重表 (25.0ton カウンタウエイト装着時・全旋回) (単位: ton)

ブーム 作業 長さm 半径m	12.0	15.0	18.0	21.0	24.0	27.0	30.0	33.0	36.0	39.0	42.0	45.0	48.0	51.0	54.0
4.1	65.00	63.10													
4.5	59.10	58.95	58.50												
5.0	52.60	52.50	52.40	52.00											
5.5	45.10	45.00	44.90	44.75	44.65										
6.0	39.40	39.30	39.20	39.10	39.00	38.85	6.7m×32.50								
7.0	31.15	31.05	30.95	30.85	30.75	30.65	30.55	30.45	7.7m×26.00						
8.0	25.75	25.65	25.55	25.50	25.40	25.30	25.20	25.10	25.00	8.1m×24.45					
9.0	21.85	21.75	21.65	21.55	21.45	21.40	21.30	21.20	21.10	21.00	9.4m×19.50	9.3m×19.50	9.8m×18.35		
10.0	18.95	18.85	18.75	18.70	18.60	18.50	18.40	18.35	18.25	18.15	18.10	18.00	17.90	10.3m×17.10	
12.0	11.5m×15.80	14.85	14.80	14.70	14.60	14.55	14.45	14.35	14.25	14.20	14.10	14.00	13.95	13.85	12.4m×13.00
14.0		12.15	12.10	12.00	11.90	11.85	11.75	11.65	11.55	11.50	11.40	11.30	11.25	11.15	11.05
16.0		14.1m×12.05	10.15	10.10	10.00	9.90	9.80	9.75	9.65	9.55	9.50	9.40	9.30	9.20	9.15
18.0			16.7m×9.60	8.65	8.60	8.50	8.40	8.30	8.25	8.15	8.05	7.95	7.90	7.80	7.70
20.0				19.3m×7.90	7.45	7.35	7.30	7.20	7.10	7.00	6.90	6.80	6.75	6.65	6.55
22.0					21.9m×6.60	6.50	6.40	6.30	6.20	6.10	6.00	5.90	5.85	5.75	5.65
24.0						5.75	5.65	5.55	5.45	5.35	5.25	5.15	5.10	5.00	4.90
26.0						24.5m×5.60	5.05	4.95	4.85	4.75	4.65	4.55	4.45	4.35	4.25
28.0							27.1m×4.75	4.40	4.30	4.20	4.10	4.00	3.95	3.85	3.75
30.0								29.7m×4.05	3.85	3.75	3.65	3.60	3.50	3.40	3.30
32.0									3.50	3.40	3.30	3.20	3.10	3.00	2.90
34.0									32.3m×3.45	3.00	2.90	2.80	2.70	2.60	2.50
36.0										34.9m×2.85	2.55	2.45	2.35	2.25	2.15
38.0											37.5m×2.30	2.15	2.05	1.95	1.85
40.0												40.1m×1.90	1.80	1.65	1.55
42.0													1.55	1.40	1.30
ロープ掛数	10	10	9	8	8	6	5	5	4	4	3	3	3	3	2

■クレーン仕様

最大つり上げ荷重×作業半径	65.0ton×4.1m
最大ブーム長さ	54.0m
補ジブ付最大ブーム長さ	63.0m (45mブーム+18m補ジブ)
ロープ速度	荷重巻上・巻下 ※ 110/80・55/40m/min
	補ジブ荷重巻上・巻下 ※ 110/80・55/40m/min
	ブーム巻上・巻下 ※ 60m/min
ロープ掛数	65tonフック 10条掛
	6.5tonフック 1条掛
	ブーム巻上 14条掛
全装備重量(ブーム長さ12m時)	約63.3ton
カウンタウエイト重量	25.0ton
平均接地圧	74.5kPa (0.76kgf/cm ²)

(注) ※印の数値は負荷により変化します。

■ブームと補ジブの組み合わせ

補ジブ長 (m)	ブーム長 (m)														
	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54
1(補助ジブ)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
9	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
12	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
15	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
18	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

(注) ○印の組み合わせが可能です。

■使用ワイヤロープ (標準)

使用箇所	ロープ径 (mm)	破断強度 (ton)	ロープタイプ
荷重巻上	φ22.4	36.4	IWRC 6×Fi (29)
ブーム巻上	φ16	21.9	IWRC 6×P・WS (31)
ブーム支持	φ34	86.7	IWRC 6×Fi (29)
補ジブ荷重巻上	φ22.4	36.4	IWRC 6×Fi (29)
補ジブ支持	φ28	59.7	IWRC 6×Fi (29)
補ジブストラット支持	φ28	59.7	IWRC 6×Fi (29)

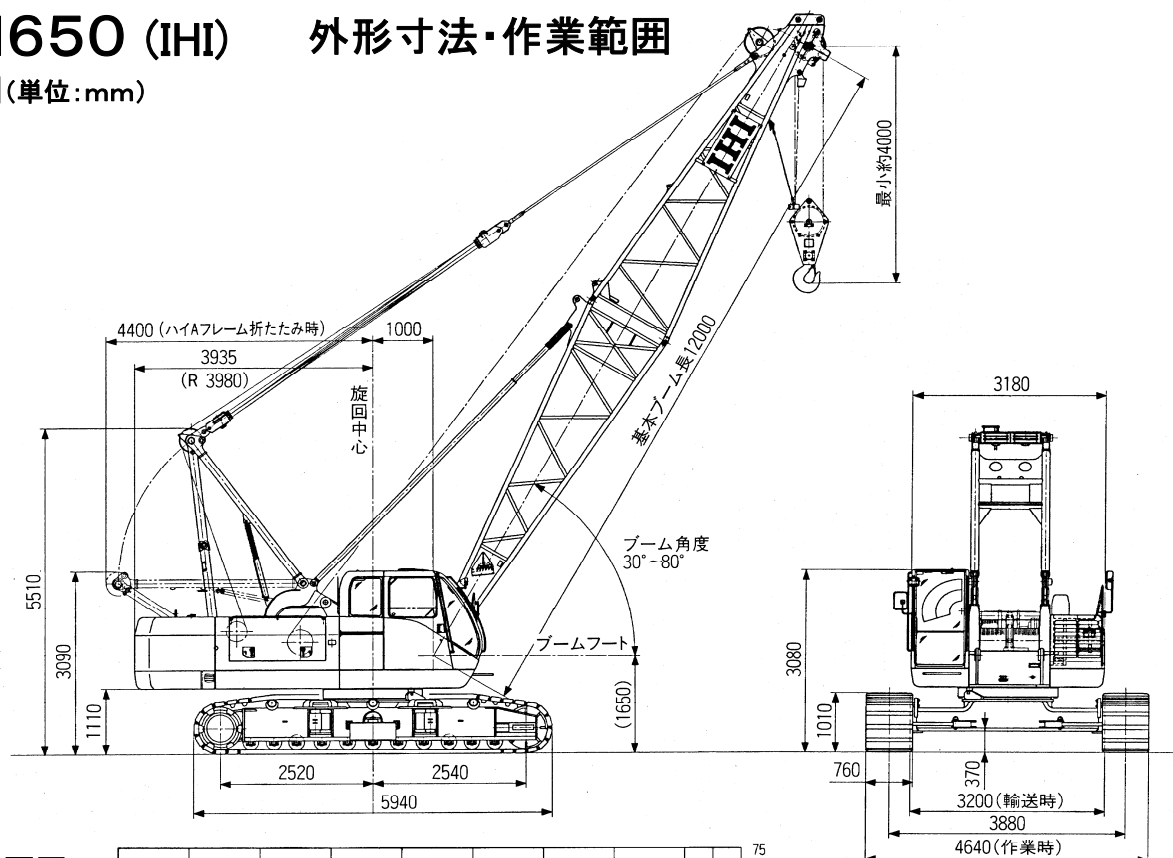
(注) ワイヤロープ長さは、仕様に応じて長さに設定可能です。

■ブーム構成／補ジブ構成 (標準構成)

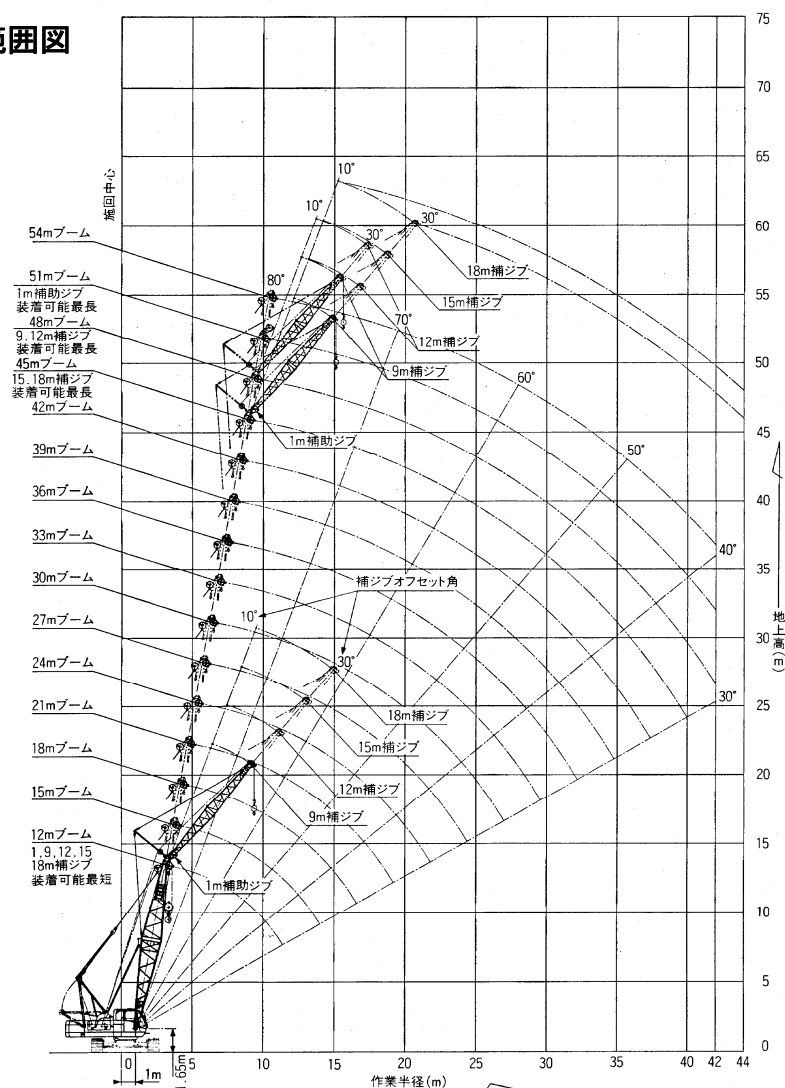
ブーム構成	ブーム長 (m)														
	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54
6.5mインナ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3.0mインサート	—	1	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2
6.0mインサート	—	—	1	1	—	1	1	—	1	1	—	1	1	1	—
9.0mインサート	—	—	—	—	—	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4
5.5mアウト	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

補ジブ構成	補ジブ長 (m)			
	9	12	15	18
4.5mインナ	1	1	1	1
3.0mインサート	—	1	2	1
6.0mインサート	—	—	—	1
4.5mアウト	1	1	1	1

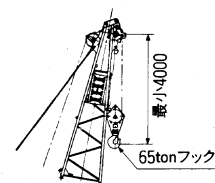
全体図(単位:mm)



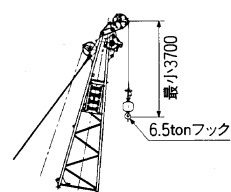
作業範圍圖



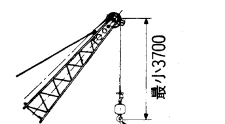
ブーム



1m補助ジブ



補ジブ



※作業範囲図は無負荷の状態です。

CCH650 (IHI)

ラフティングタワー 作業範囲

■ラフティングタワー仕様

最大つり上げ荷重×作業半径		13ton×12m
フック地上最大揚程		70.2m (42mブーム+31mタワー)
ロープ速度	荷重巻上・巻下	※ 110/80・55/40m/min
	ポスト巻上・巻下	※ 60m/min
	タワージブ巻上・巻下	※ 110/80・55/40m/min
ロープ掛数	荷重巻上	13tonフリック 2条掛
	6.5tonフリック	1条掛
	ポスト巻上	14条掛
	ジブ巻上	8条掛
全装備重量 (42mポスト+31mタワー+13tonフック)		約71.3ton
カウンタウエイト重量		25.0ton
平均接地圧		85.3kPa (0.87kgf/cm ²)

(注) ※印の数値は負荷により変化します。

■使用ワイヤロープ (標準)

使用箇所	ロープ径 (mm)	破断強度 (ton)	ロープタイプ
タワージブ荷重巻上	φ22.4	43.8	3×F (40) モノロープ
タワージブ巻上	φ22.4	36.4	IWRC 6×P・WS (31)
ポスト巻上	φ16	21.9	IWRC 6×P・WS (31)
タワージブ支持	φ28	59.7	IWRC 6×Fi (29)
ストラット支持	φ31.5	74.9	IWRC 6×Fi (29)
ポスト支持	φ34	86.7	IWRC 6×Fi (29)

(注) ワイヤロープ長さは、仕様に応じて設定可能です。

■ポスト構成/タワージブ構成 (標準)

ポスト構成	ポスト長 (m)															
	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54
6.5mインナ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
※9.0mインサート	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3.0mインサート	—	1	2	—	1	2	—	1	2	—	1	2	1	2	2	1
6.0mインサート	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	1
9.0mインサート	—	—	—	—	—	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3
2.5mアウタ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

(注1) ※印の9.0mインサートポストは、ミドルイコライザ用ガイドレールおよび荷重巻上ガイドシーブ付のものです。

(注2) 3.0m～9.0mインサートポストには、タワージブ起伏用ペンダントケーブルも付属されます。

タワージブ構成	タワージブ長 (m)				
	16	19	22	25	31
4.5mインナ	1	1	1	1	1
3.0mインサート	—	1	—	1	—
6.0mインサート	1	1	2	3	3
5.5mアウタ	1	1	1	1	1

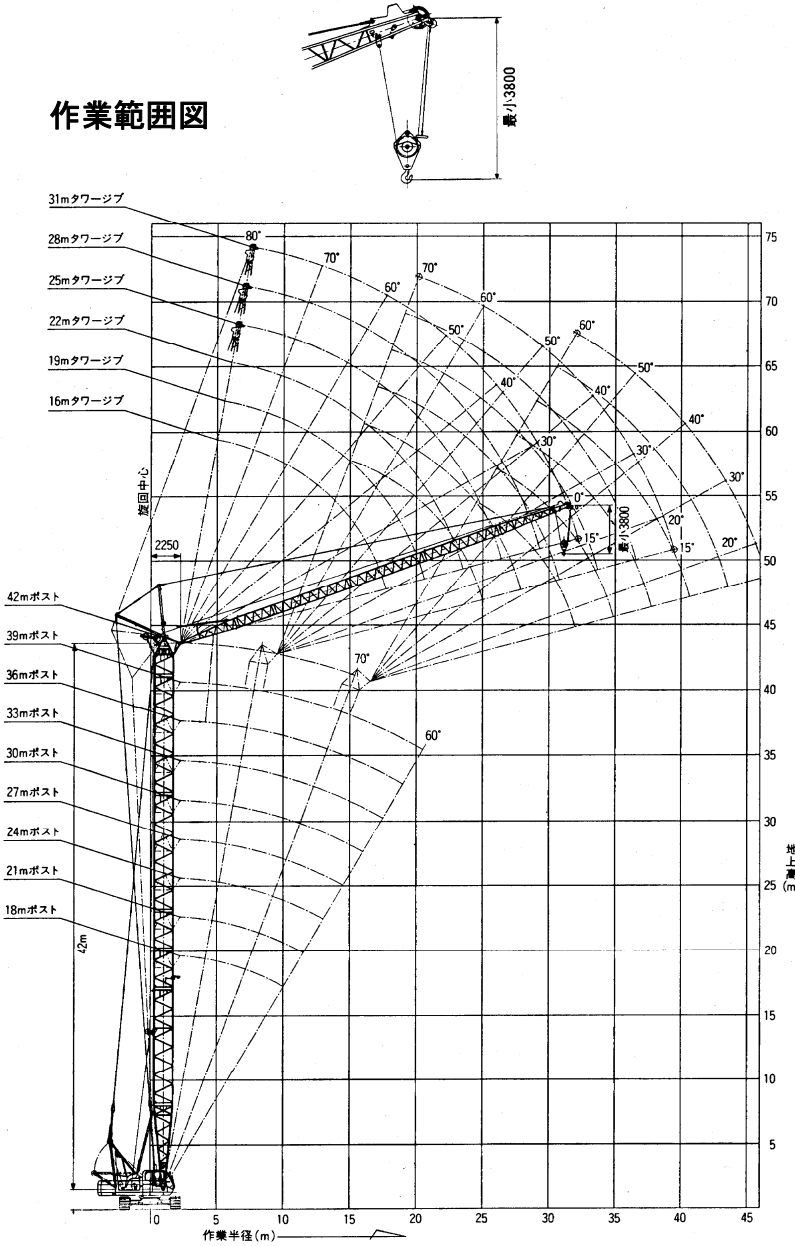
■ポストとタワージブの組合わせ及びポスト傾斜許容角度

ポスト長 (m)		18			21			24			27			30			33			36			39			42					
タワー ジブ長 (m)	ポスト角	90	88	75	90	88	75	90	88	75	90	88	75	90	88	75	90	88	75	90	88	75	90	88	88	80	75	90	88	80	
		88°	75°	60°	88°	75°	60°	88°	75°	60°	88°	75°	60°	88°	75°	60°	88°	75°	60°	88°	75°	60°	88°	80°	75°	70°	60°	88°	80°	70°	
16		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
19					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
22								○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
25											○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○
28														○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○
31																	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○

注意事項

1. ○、○印の組合せが可能です。
2. ○印の組合せ (ポスト長18.0～21.0m) の場合はインナポストのガイドシーブは使用しません。

作業範囲図



※ 作業範囲図は無負荷の状態です。

CCH650 (IHI)

ポスト長 18.0 m (25.0tonカウンタウエイト装着時・全旋回) (単位:ton)

ポスト長m		18.0		
クレーン長さm		16.0		
ポスト角		90°～88°	88°～75°	75°～60°
作業半径m	5.2	13.00		
	6.0	13.00	6.3m × 13.00	
	7.0	13.00	13.00	
	8.0	13.00	13.00	
	10.0	13.00	13.00	
	12.0	13.00	13.00	13.7m × 11.70
	14.0	11.50	11.50	11.50
	16.0	10.05	10.05	10.05
	18.0	8.40	8.40	8.40
	20.0	18.3m × 8.20	7.40	7.40
	22.0		6.70	6.70
	24.0		22.3m × 6.55	6.00
	26.0			5.45
	28.0			26.5m × 5.35
	30.0			

ポスト長 21.0 m (25.0tonカウンタウエイト装着時・全旋回) (単位:ton)

ポスト長m		21.0					
クレーン長さm		16.0			19.0		
ポスト角		90°～88°	88°～75°	75°～60°	90°～88°	88°～75°	75°～60°
作業半径m	5.2	13.00			5.6m × 13.00		
	6.0	13.00	6.4m × 13.00		13.00		
	7.0	13.00	13.00		13.00	13.00	
	8.0	13.00	13.00		13.00	13.00	
	10.0	13.00	13.00		13.00	13.00	
	12.0	13.00	13.00		13.00	13.00	
	14.0	11.50	11.50	14.4m × 11.20	11.50	11.50	15.7m × 10.30
	16.0	10.05	10.05	10.05	10.05	10.05	10.05
	18.0	8.55	8.55	8.55	8.75	8.75	8.75
	20.0	18.3m × 8.35	7.40	7.40	7.50	7.50	7.50
	22.0		6.45	6.45	21.3m × 6.75	6.40	6.40
	24.0		23.0m × 6.10	5.80		5.70	5.70
	26.0			5.25		5.15	5.15
	28.0			4.80			4.70
	30.0						4.35
	32.0						30.9m × 4.20

ポスト長 24.0 m (25.0tonカウンタウエイト装着時・全旋回) (単位:ton)

ポスト長m		24.0								
クレーン長さm		16.0			19.0			22.0		
ポスト角		90°～88°	88°～75°	75°～60°	90°～88°	88°～75°	75°～60°	90°～88°	88°～75°	75°～60°
作業半径m	5.2	13.00			5.7m × 13.00					
	6.0	13.00	6.4m × 13.00		13.00			6.2m × 13.00		
	7.0	13.00	13.00		13.00	7.1m × 13.00		13.00	7.3m × 13.00	
	8.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00	
	10.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00	
	12.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00	
	14.0	11.50	11.50	15.2m × 10.65	11.50	11.50		11.50	11.50	
	16.0	10.05	10.05	10.05	10.05	10.05	16.5m × 9.75	10.05	10.05	17.7m × 8.90
	18.0	8.45	8.45	8.45	8.75	8.75	8.75	8.75	8.75	8.75
	20.0	18.5m × 8.05	7.20	7.20	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50
	22.0		6.30	6.30	21.4m × 6.70	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40
	24.0		23.8m × 5.60	5.60		5.60	5.60	5.60	5.60	5.60
	26.0			5.05		4.95	4.95	24.3m × 5.50	4.95	4.95
	28.0			4.60		26.7m × 4.80	4.50		4.45	4.45
	30.0			29.5m × 4.35			4.15		29.6m × 4.15	4.10
	32.0						3.85			3.75
	34.0						32.4m × 3.75			35.0m × 3.35

CCH650 (IHI)

ポスト長 27.0 m (25.0tonカウンタウエイト装着時・全旋回)

(単位:ton)

ポスト長m		27.0											
タワーシブ長m		16.0			19.0			22.0			25.0		
ポスト角		90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°
作業半径m	5.2	13.00			5.6m × 13.00								
	6.0	13.00	6.6m × 13.00		13.00			6.1m × 13.00	6.9m × 13.00		6.7m × 13.00		
	7.0	13.00	13.00		13.00	7.2m × 13.00		13.00	13.00		13.00		
	8.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	8.4m × 13.00	
	10.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00	
	12.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		12.20	12.20	
	14.0	11.50	11.50		11.50	11.50		11.50	11.50		11.25	11.25	
	16.0	10.05	10.05	10.05	10.05	10.05	17.3m × 9.20	10.05	10.05		10.05	10.05	
	18.0	8.55	8.55	8.55	8.75	8.75	8.75	8.75	8.75	18.5m × 8.40	8.75	8.75	19.8m × 7.60
	20.0	18.6m × 8.10	7.25	7.25	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50
	22.0		6.25	6.25	21.5m × 6.65	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40
	24.0		5.45	5.45		5.55	5.55	5.60	5.60	5.60	5.60	5.60	5.60
	26.0		24.6m × 5.25	4.85		4.85	4.85	24.4m × 5.45	4.95	4.95	4.95	4.95	4.95
	28.0			4.45		27.8m × 4.40	4.35		4.45	4.45	27.3m × 4.60	4.40	4.40
	30.0			4.10			4.00		3.90	3.90		3.90	3.90
	32.0			31.0m × 3.90			3.70		30.4m × 3.85	3.60		3.50	3.50
	34.0						33.9m × 3.40			3.35		33.3m × 3.30	3.25
	36.0									3.10			3.00
	38.0									36.8m × 3.00			39.6m × 2.65

ポスト長 30.0 m (25.0tonカウンタウエイト装着時・全旋回)

(単位:ton)

ポスト長m		30.0														
タワーシブ長m		16.0			19.0			22.0			25.0			28.0		
ポスト角		90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°
作業半径m	5.2	5.1m × 13.00			5.7m × 13.00											
	6.0	13.00	6.7m × 13.00		13.00			6.2m × 13.00			6.7m × 13.00					
	7.0	13.00	13.00		13.00	7.3m × 13.00		13.00	7.8m × 13.00		13.00	8.5m × 13.00		7.2m × 13.00		
	8.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	8.1m × 13.00	
	10.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00	
	12.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		12.20	12.20		12.20	12.20	
	14.0	11.50	11.50		11.50	11.50		11.50	11.50		11.25	11.25		11.25	11.25	
	16.0	10.05	10.05	16.8m × 9.45	10.05	10.05		10.05	10.05		10.05	10.05		10.05	10.05	
	18.0	8.55	8.55	8.55	8.55	8.55	8.55	8.75	8.75	19.3m × 7.90	8.75	8.75		8.75	8.75	
	20.0	18.7m × 8.05	7.25	7.25	7.40	7.40	7.40	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	20.6m × 7.15	7.50	7.50	21.8m × 6.50
	22.0		6.25	6.25	21.6m × 6.60	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40
	24.0		5.40	5.40		5.50	5.50	5.60	5.60	5.60	5.70	5.70	5.70	5.70	5.70	5.70
	26.0		25.5m × 4.85	4.70		4.80	4.80	24.5m × 5.45	4.95	4.95	4.95	4.95	4.95	4.95	4.95	4.95
	28.0			4.20		4.20	4.20		4.40	4.40	27.4m × 4.55	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40
	30.0			3.90		28.3m × 4.15	3.75		3.90	3.90		3.90	3.90	3.85	3.85	3.85
	32.0			3.60			3.45		31.2m × 3.60	3.45		3.45	3.45	30.3m × 3.75	3.35	3.35
	34.0			32.5m × 3.50			35.4m × 3.05			3.20		34.1m × 3.10	3.15		3.60	3.60
	36.0									2.90			2.80		2.75	2.75
	38.0									38.3m × 2.70			2.60		37.0m × 2.65	2.55
	40.0												2.45			2.35
	42.0												41.1m × 2.35			44.0m × 2.05

CCH650 (IHI)

ポスト長 33.0 m (25.0tonカウンタウェイト装着時・全旋回)

(単位: ton)

ポスト長m		33.0											
タワーシフト長m		16.0			19.0			22.0			25.0		
ポスト角		90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°
作業半径m	5.2	5.1m × 13.00			5.6m × 13.00								
	6.0	13.00	6.8m × 13.00		13.00			6.2m × 13.00			6.7m × 13.00		
	7.0	13.00	13.00		13.00	7.4m × 13.00		13.00			13.00		
	8.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	8.6m × 13.00	
	10.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00	
	12.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		12.20	12.20	
	14.0	11.50	11.50		11.50	11.50		11.50	11.50		11.25	11.25	
	16.0	10.05	10.05	17.6m × 8.85	10.05	10.05		10.05	10.05		10.05	10.05	
	18.0	8.55	8.55	8.55	8.55	8.55	18.8m × 8.05	8.75	8.75		8.75	8.75	
	20.0	18.8m × 8.00	7.25	7.25	7.30	7.30	7.30	7.50	7.50	20.1m × 7.45	7.50	7.50	21.4m × 6.70
	22.0		6.25	6.25	21.7m × 6.35	6.20	6.20	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40	6.40
	24.0		5.40	5.40		5.35	5.35	5.55	5.55	5.55	5.65	5.65	5.65
	26.0		4.65	4.65		4.65	4.65	24.6m × 5.35	4.85	4.85	4.85	4.85	4.85
	28.0		26.2m × 4.65	4.10		29.1m × 3.80	4.10		4.25	4.25	27.5m × 4.40	4.30	4.30
	30.0			3.65			3.60		3.70	3.70		3.75	3.75
	32.0			3.35			3.25		31.9m × 3.25	3.25		3.30	3.30
	34.0			3.10			2.80			3.00		34.8m × 2.80	2.95
	36.0						36.8m × 2.70			2.70			2.60
	38.0									39.7m × 2.40			2.45
	40.0												2.25
	42.0												42.6m × 2.05

ポスト長m		33.0					
タワーシフト長m		28.0			31.0		
ポスト角		90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°
作業半径m	5.2						
	6.0						
	7.0	7.2m × 12.00			7.7m × 10.00		
	8.0	12.00	9.3m × 12.00		10.00	9.9m × 10.00	
	10.0	12.00	12.00		10.00	10.00	
	12.0	11.55	11.55		9.60	9.60	
	14.0	10.90	10.90		9.00	9.00	
	16.0	9.90	9.90		8.20	8.20	
	18.0	8.75	8.75		7.50	7.50	
	20.0	7.50	7.50		6.80	6.80	
	22.0	6.40	6.40	22.6m × 6.15	6.15	6.15	23.8m × 5.55
	24.0	5.65	5.65	5.65	5.50	5.50	5.50
	26.0	4.85	4.85	4.85	4.85	4.85	4.85
	28.0	4.30	4.30	4.30	4.30	4.30	4.30
	30.0	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75
	32.0	30.4m × 3.65	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30
	34.0		2.95	2.95	33.3m × 3.05	2.95	2.95
	36.0		2.60	2.60		2.60	2.60
	38.0		37.7m × 2.40	2.40		2.35	2.35
	40.0			2.20		2.10	2.10
	42.0			45.5m × 1.80		40.6m × 2.05	46.0m × 1.70

CCH650 (IHI)

ポスト長 36.0 m (25.0tonカウンタウェイト装着時・全旋回)

(単位: ton)

ポスト長m		36.0											
タワーシフト長m		16.0			19.0			22.0			25.0		
ポスト角		90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°
作業半径m	5.2	5.1m × 13.00			5.7m × 13.00								
	6.0	13.00	6.9m × 13.00		13.00			6.2m × 13.00			6.7m × 13.00		
	7.0	13.00	13.00		13.00	7.5m × 13.00		13.00	6.1m × 13.00		13.00		
	8.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	8.7m × 13.00	
	10.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00	
	12.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		12.20	12.20	
	14.0	11.50	11.50		11.50	11.50		11.50	11.50		11.25	11.25	
	16.0	10.05	10.05		10.05	10.05		10.05	10.05		10.05	10.05	
	18.0	8.55	8.55	18.3m × 8.35	8.55	8.55	19.6m × 7.50	8.75	8.75		8.75	8.75	
	20.0	18.9m × 7.95	7.25	7.25	7.25	7.25	7.25	7.40	7.40	20.9m × 6.85	7.50	7.50	
	22.0		6.25	6.25	21.8m × 6.35	6.25	6.25	6.20	6.20	6.20	6.35	6.35	22.1m × 6.30
	24.0		5.35	5.35		5.35	5.35	24.7m × 5.00	5.40	5.40	5.55	5.55	5.55
	26.0		4.60	4.60		4.60	4.60		4.55	4.55	4.70	4.70	4.70
	28.0		26.9m × 4.35	4.00		29.8m × 3.50	4.05		4.05	4.05	27.6m × 4.25	4.15	4.15
	30.0			3.55			3.45		3.55	3.55		3.60	3.60
	32.0			3.20			3.10		3.15	3.15		3.15	3.15
	34.0			35.5m × 2.80			2.85		32.7m × 3.00	2.85		35.6m × 2.50	2.80
	36.0						2.65			2.55			2.45
	38.0						38.3m × 2.45			2.40			2.30
	40.0									2.20			2.10
	42.0									41.2m × 2.15			44.1m × 1.85

ポスト長m		36.0					
タワーシフト長m		28.0			31.0		
ポスト角		90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°
作業半径m	5.2						
	6.0						
	7.0	7.2m × 12.00			7.8m × 10.00		
	8.0	12.00	9.4m × 12.00		10.00		
	10.0	12.00	12.00		10.00	10.00	
	12.0	11.55	11.55		9.60	9.60	
	14.0	10.90	10.90		9.00	9.00	
	16.0	9.90	9.90		8.20	8.20	
	18.0	8.75	8.75		7.50	7.50	
	20.0	7.50	7.50		6.80	6.80	
	22.0	6.40	6.40	23.4m × 5.80	6.15	6.15	
	24.0	5.65	5.65	5.65	5.50	5.50	24.7m × 5.25
	26.0	4.85	4.85	4.85	4.85	4.85	4.85
	28.0	4.30	4.30	4.30	4.30	4.30	4.30
	30.0	3.70	3.70	3.70	3.75	3.75	3.75
	32.0	30.5m × 3.60	3.25	3.25	3.30	3.30	3.30
	34.0		2.85	2.85	33.4m × 3.05	2.90	2.90
	36.0		2.45	2.45		2.55	2.55
	38.0		38.5m × 2.15	2.25		2.25	2.25
	40.0			2.05		1.95	1.95
	42.0			46.0m × 1.65		41.4m × 1.85	46.0m × 1.50

CCH650 (IHI)

ポスト長 39.0 m (25.0tonカウンタウエイト装着時・全旋回)

(単位: ton)

ポスト長m		39.0											
タワーシフト長m		16.0			19.0			22.0			25.0		
ポスト角		90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~75°	75~60°	90~88°	88~80°	80~70°
作業半径m	5.2	5.1m × 13.00			5.7m × 13.00								
	6.0	13.00			13.00			6.2m × 13.00			6.7m × 12.50		
	7.0	13.00	13.00		13.00	7.6m × 13.00		13.00			12.50		
	8.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	8.2m × 13.00		12.50	8.9m × 12.50	
	10.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		12.50	12.50	
	12.0	12.60	12.60		12.60	12.60		12.60	12.60		11.80	11.80	
	14.0	11.65	11.65		11.50	11.50		11.50	11.50		11.00	11.00	
	16.0	10.05	10.05		10.05	10.05		10.05	10.05		9.90	9.90	17.6m × 8.85
	18.0	8.35	8.35	19.0m × 7.60	8.55	8.55		8.75	8.75		8.55	8.55	8.55
	20.0	19.0m × 7.60	6.95	6.95	7.25	7.25	20.4m × 7.00	7.40	7.40	21.6m × 6.45	7.30	7.30	7.30
	22.0		6.00	6.00	21.9m × 6.20	6.15	6.15	6.20	6.20	6.20	6.25	6.25	6.25
	24.0		5.25	5.25		5.30	5.30	24.8m × 5.00	5.40	5.40	5.45	5.45	5.45
	26.0		4.60	4.60		4.55	4.55		4.55	4.55	4.70	4.70	4.70
	28.0		27.7m × 4.15	4.05		3.95	3.95		4.00	4.00	27.7m × 4.15	4.15	4.15
	30.0			3.50		3.40	3.40		3.45	3.45		3.60	3.60
	32.0			3.05		30.6m × 3.30	3.00		3.05	3.05		3.30	3.30
	34.0			2.80			2.70		33.5m × 2.75	2.70		33.1m × 3.15	3.10
	36.0			2.50			2.45			2.40			2.85
	38.0			37.0m × 2.45			39.8m × 2.10			2.20			39.6m × 2.50
	40.0									2.00			
	42.0									42.7m × 1.85			

ポスト長m		39.0					
タワーシフト長m		28.0			31.0		
ポスト角		90~88°	88~80°	80~70°	90~88°	88~80°	80~70°
作業半径m	5.2						
	6.0						
	7.0	7.2m × 11.00			7.8m × 9.50		
	8.0	11.00	9.5m × 11.00		9.50		
	10.0	11.00	11.00		9.50	10.1m × 9.50	
	12.0	10.80	10.80		9.10	9.10	
	14.0	10.30	10.30		8.70	8.70	
	16.0	9.45	9.45		8.20	8.20	
	18.0	8.30	8.30	18.6m × 7.95	7.65	7.65	19.7m × 7.10
	20.0	7.20	7.20	7.20	7.00	7.00	7.00
	22.0	6.30	6.30	6.30	6.30	6.30	6.30
	24.0	5.55	5.55	5.55	5.60	5.60	5.60
	26.0	4.85	4.85	4.85	4.85	4.85	4.85
	28.0	4.25	4.25	4.25	4.20	4.20	4.20
	30.0	3.65	3.65	3.65	3.60	3.60	3.60
	32.0	30.6m × 3.50	3.25	3.25	3.15	3.15	3.15
	34.0		3.00	3.00	33.5m × 2.95	2.90	2.90
	36.0		2.75	2.75		2.65	2.65
	38.0			2.60		38.9m × 2.40	2.50
	40.0			2.40			2.30
	42.0			42.5m × 2.20			45.4m × 1.90

CCH650 (IHI)

ポスト長 42.0 m (25.0tonカウンタウェイト装着時・全旋回)

(単位: ton)

ポスト長m		42.0											
タワー・ジブ長m		16.0			19.0			22.0			25.0		
ポスト角		90~88°	88~80°	80~70°	90~88°	88~80°	80~70°	90~88°	88~80°	80~70°	90~88°	88~80°	80~70°
作業半径m	5.2	13.00			5.7m × 13.00								
	6.0	13.00			13.00			6.2m × 13.00			6.7m × 12.00		
	7.0	13.00	7.1m × 13.00		13.00	7.7m × 13.00		13.00			12.00		
	8.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	8.3m × 13.00		12.00	9.0m × 12.00	
	10.0	13.00	13.00		13.00	13.00		13.00	13.00		12.00	12.00	
	12.0	12.60	12.60		12.60	12.60		12.60	12.60		11.45	11.45	
	14.0	11.30	11.30	15.0m × 10.65	11.30	11.30		11.30	11.30		10.80	10.80	
	16.0	9.95	9.95	9.95	9.95	9.95	16.1m × 9.85	9.95	9.95	17.1m × 9.10	9.80	9.80	
	18.0	8.40	8.40	8.40	8.40	8.40	8.40	8.40	8.40	8.40	8.50	8.50	18.1m × 8.40
	20.0	19.1m × 7.55	6.95	6.95	6.95	6.95	6.95	6.95	6.95	6.95	7.15	7.15	7.15
	22.0		5.85	5.85	5.85	5.85	5.85	5.85	5.85	5.85	6.05	6.05	6.05
	24.0		5.05	5.05		5.05	5.05	5.05	5.05	5.05	5.20	5.20	5.20
	26.0		24.9m × 4.75	4.45		4.40	4.40	24.9m × 4.75	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40
	28.0			4.10		27.8m × 4.00	4.00		3.95	3.95	27.8m × 3.90	3.90	3.90
	30.0			3.70			3.60		3.55	3.55		3.45	3.45
	32.0			31.9m × 3.45			3.35		30.7m × 3.45	3.25		3.15	3.15
	34.0						34.8m × 3.00			3.00		33.6m × 2.95	3.10
	36.0									2.80			2.70
	38.0									37.7m × 2.60			2.50
	40.0												2.30
	42.0												40.6m × 2.25

ポスト長m		42.0					
タワー・ジブ長m		28.0			31.0		
ポスト角		90~88°	88~80°	80~70°	90~88°	88~80°	80~70°
作業半径m	5.2						
	6.0						
	7.0	7.2m × 10.00			7.7m × 9.00		
	8.0	10.00	9.6m × 10.00		9.00		
	10.0	10.00	10.00		9.00	10.2m × 9.00	
	12.0	9.75	9.75		9.00	9.00	
	14.0	9.50	9.50		8.65	8.65	
	16.0	9.00	9.00		8.15	8.15	
	18.0	8.15	8.15	19.1m × 7.65	7.50	7.50	
	20.0	7.20	7.20	7.20	6.80	6.80	20.1m × 6.75
	22.0	6.35	6.35	6.35	6.10	6.10	6.10
	24.0	5.55	5.55	5.55	5.35	5.35	5.35
	26.0	4.80	4.80	4.80	4.65	4.65	4.65
	28.0	29.2m × 3.75	4.15	4.15	4.05	4.05	4.05
	30.0		3.50	3.50	3.50	3.50	3.50
	32.0		3.05	3.05	3.05	3.05	3.05
	34.0		2.85	2.85	33.6m × 2.75	2.75	2.75
	36.0		2.60	2.60		2.50	2.50
	38.0		36.5m × 2.55	2.45		39.4m × 2.20	2.35
	40.0			2.25			2.15
	42.0			43.5m × 2.00			46.0m × 1.75