

SuperLandy
CX1000
HYDRAULIC CRAWLER CRANE

Specifications

仕 様

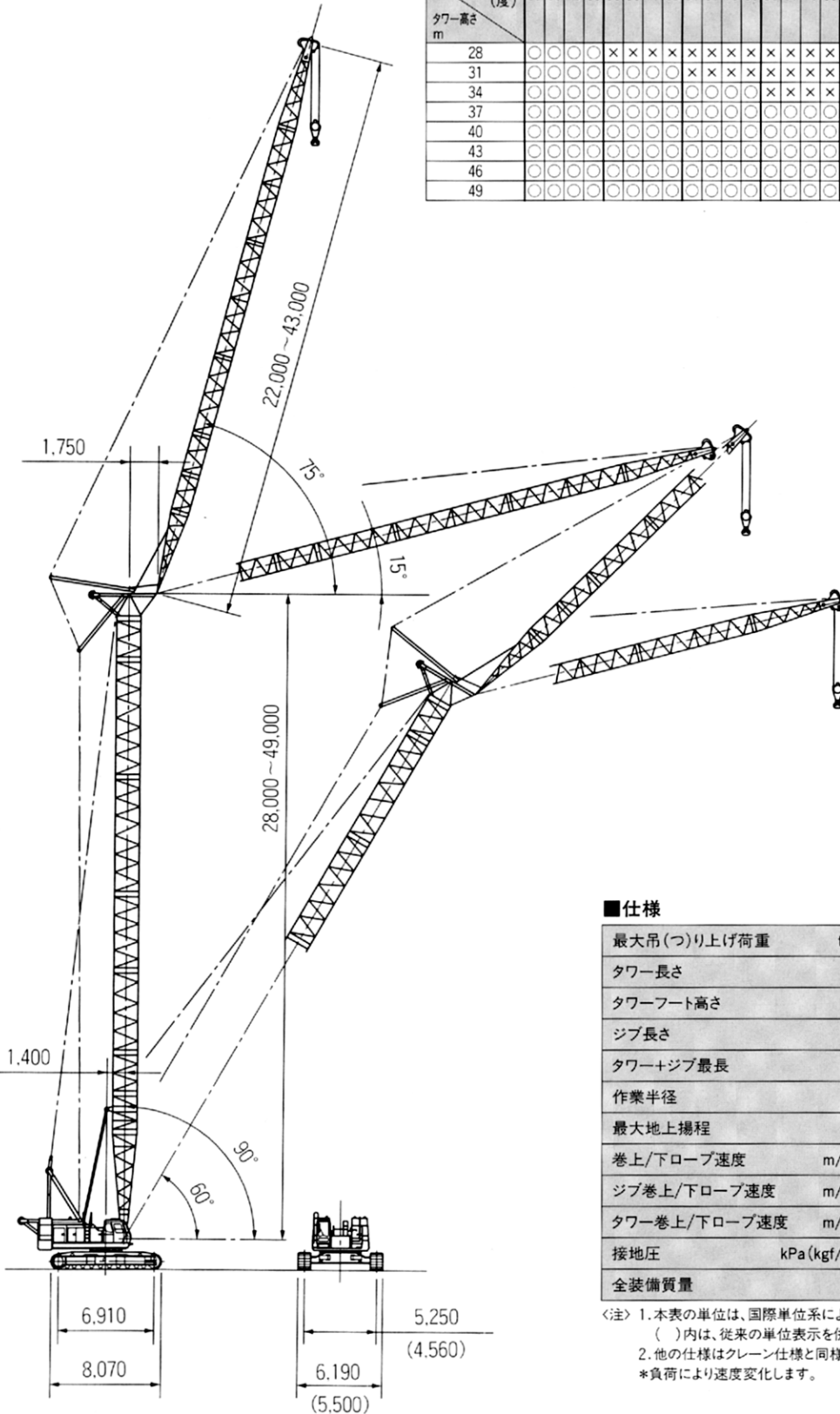
HITACHI

■寸法図

単位:mm

■タワー・ジブ構成

ジブ長さm タワー角 (度)	22			25			28			31			34			37			40			43																		
	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	60	90	80	70	
28	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
31	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
34	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
37	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
40	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
43	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
46	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○



■仕様

最大吊(つ)り上げ荷重	t×m	20.0×14.0(28mタワー+22mジブ)
タワー長さ	m	28~49
タワーフト高さ	m	2.375
ジブ長さ	m	22~43
タワー+ジブ最長	m	49+43
作業半径	m	10.0~61.4
最大地上揚程	m	88.0
巻上/下ロープ速度	m/min	* 110/62/31
ジブ巻上/下ロープ速度	m/min	* 31
タワー巻上/下ロープ速度	m/min	* 55
接地圧	kPa(kgf/cm ²)	89.3(0.91)
全装備質量	t	125(49mタワー+43mジブ)

〈注〉 1. 本表の単位は、国際単位系によるSI単位表示です。
 ()内は、従来の単位表示を併記したものです。
 2. 他の仕様はクレーン仕様と同様です。
 *負荷により速度変化します。

28_mタワー(2本掛)

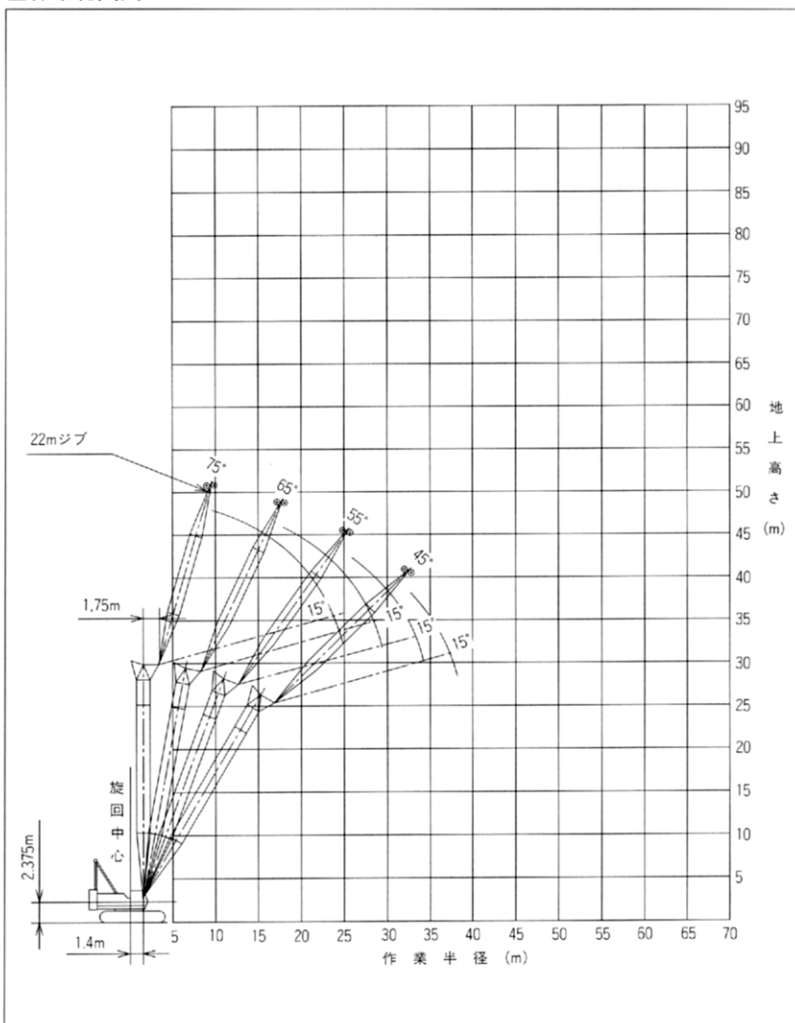
■タワークレーン定格総荷重表

単位:t

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)			
	22			
	90°	80°	70°	60°
10.0	20.00			
12.0	20.00			
14.0	20.00			
15.0	17.05			
16.0	15.60	17.6m×13.90t		
18.0	13.50	13.50		
20.0	12.00	12.00		
22.0	10.90	10.90		
24.0	10.00	10.00	25.5m×9.60t	
26.0	24.4m×9.80t	9.50	9.50	
28.0		9.00	9.00	
30.0		29.3m×8.70t	8.50	
32.0			8.10	32.7m×7.90t
34.0			33.9m×7.60t	7.60
36.0				7.00
38.0				6.60
38.2				6.50

- 〈注〉 1.左表に示す定格総荷重は、水平堅土上定置荷役における値で転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度1.15以上です。
 2.実際に吊(つ)り上げられる質量は、左表の定格総荷重からフックなどの吊り具一切の質量を差し引いた値です。
 フック質量 25tフック………0.73t
 3.作業半径とは荷を吊った状態での旋回中心からの吊り荷の重心までの水平距離です。
 4.カウンタウエイトは、39.2tです。
 6.作業を行う時は必ずクローラを規定位置まで拡張してください。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

31 mタワー (2本掛)

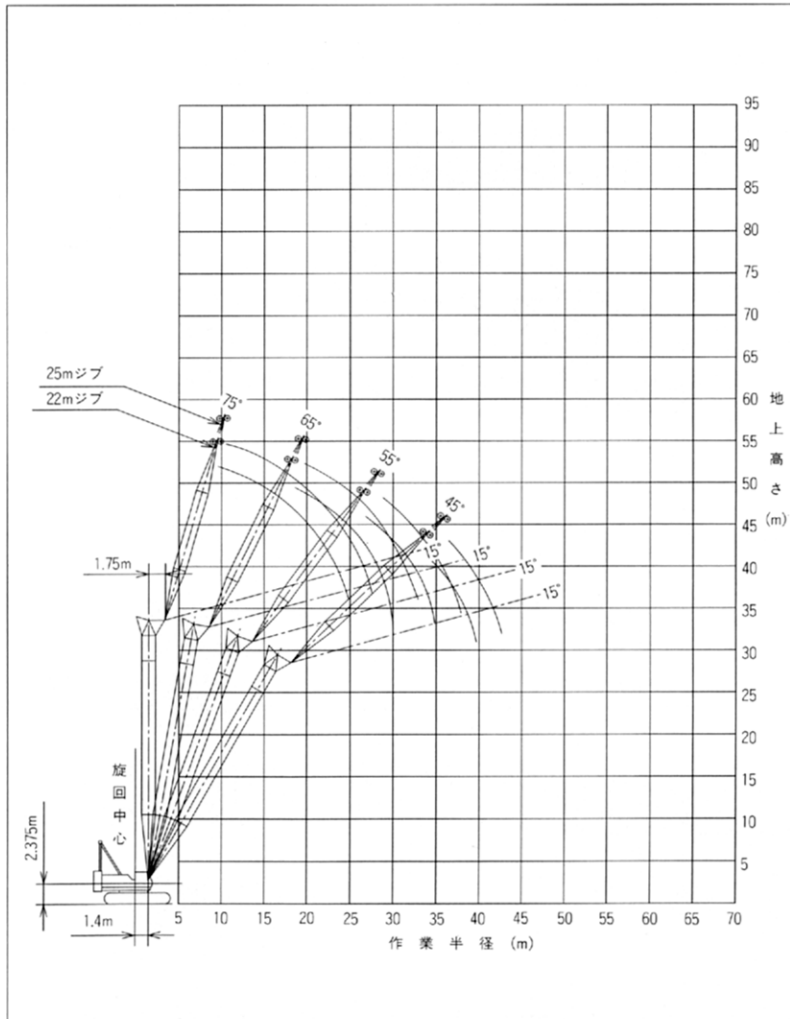
■タワークレーン定格総荷重表

単位:t

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)							
	22				25			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
10.1	20.00				10.9m×18.60t			
12.0	20.00				18.60			
14.0	20.00				18.60			
15.0	17.05				17.00			
16.0	15.60				15.60			
18.0	13.50	18.1m×13.40t			13.50	19.4m×12.40t		
20.0	12.00	12.00			12.00	12.00		
22.0	10.90	10.90			10.90	10.90		
24.0	10.00	10.00			10.00	10.00		
26.0	24.4m×9.80t	9.30	26.5m×9.15t		9.30	9.30		
28.0		8.60	8.60		27.3m×8.90t	8.60	28.3m×8.55t	
30.0		29.8m×8.10t	8.05			8.05	8.05	
32.0			7.60			7.60	7.60	
34.0			7.20	34.2m×7.15t		32.7m×7.40t	7.10	
36.0			34.9m×7.00t	6.80			6.60	36.3m×6.50t
38.0				6.35			37.8m×6.25t	6.20
40.0				39.7m×6.00t				5.80
42.0								5.45
42.6								5.35

※注記につきましては、28mタワーと同様です。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

34_mタワー(2本掛)

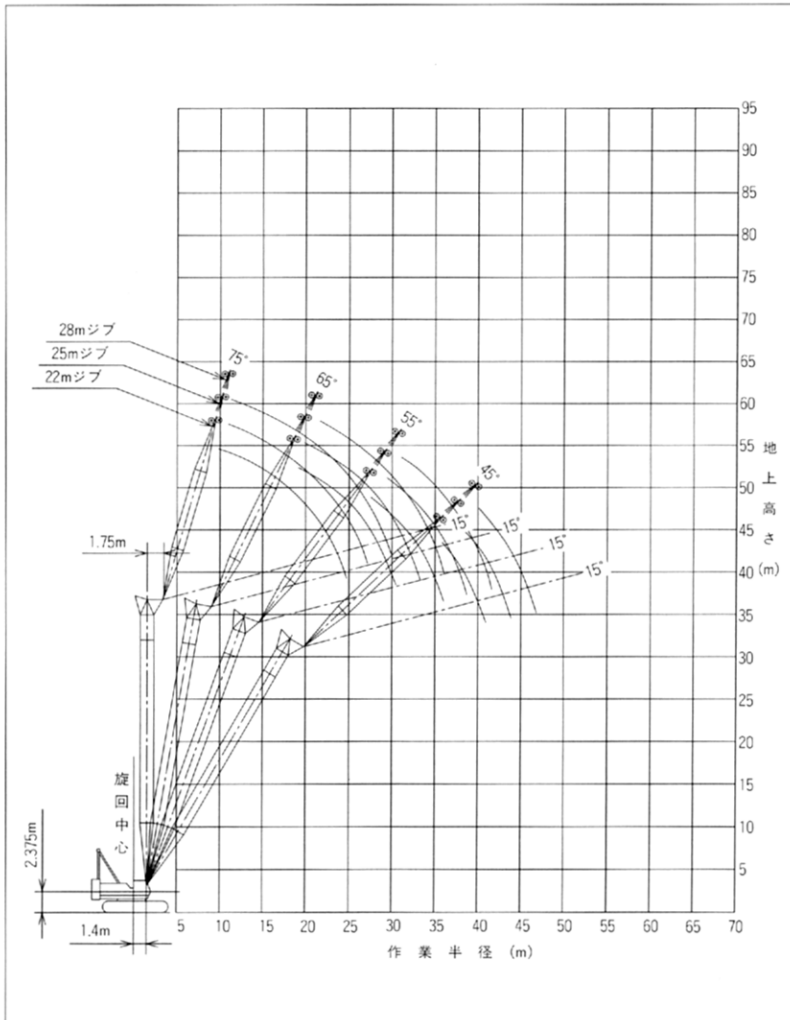
■タワークレーン定格総荷重表

単位:t

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)											
	22				25				28			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
10.1	20.00				10.9m×18.60t				11.8m×15.40t			
12.0	20.00				18.60				15.40			
14.0	20.00				18.60				15.40			
15.0	17.05				17.00				15.40			
16.0	15.60				15.60				15.00			
18.0	13.50	18.6m×12.90t			13.50	19.9m×12.05t			13.50			
20.0	12.00	12.00			12.00	12.00			12.00	21.2m×11.30t		
22.0	10.90	10.90			10.90	10.90			10.90	10.90		
24.0	10.00	10.00			10.00	10.00			10.00	10.00		
26.0	24.4m×9.80t	9.30	27.6m×8.75t		9.20	9.20			9.20	9.20		
28.0		8.60	8.60		27.3m×8.70t	8.50	29.3m×8.05t		8.50	8.50		
30.0		8.00	8.00			7.90	7.90		7.90	7.90	31.0m×7.60t	
32.0		30.3m×7.85t	7.50			7.30	7.30		30.2m×7.80t	7.30	7.30	
34.0			7.00	35.7m×6.60t		33.2m×6.95t	6.80			6.80	6.80	
36.0			35.9m×6.55t	6.55			6.30	37.8m×6.00t		6.30	6.30	
38.0				6.10			5.95	5.95	36.1m×6.30t	5.95	5.95	
40.0				5.70			38.8m×5.80t	5.55		5.55	5.55	5.45
42.0				41.2m×5.50t				5.20			41.7m×5.30t	5.10
44.0							4.90					4.80
46.0							44.1m×4.90t					4.50
47.0												4.40

*注記につきましては、28mタワーと同様です。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

37 mタワー(2本掛)

■タワークレーン定格総荷重表

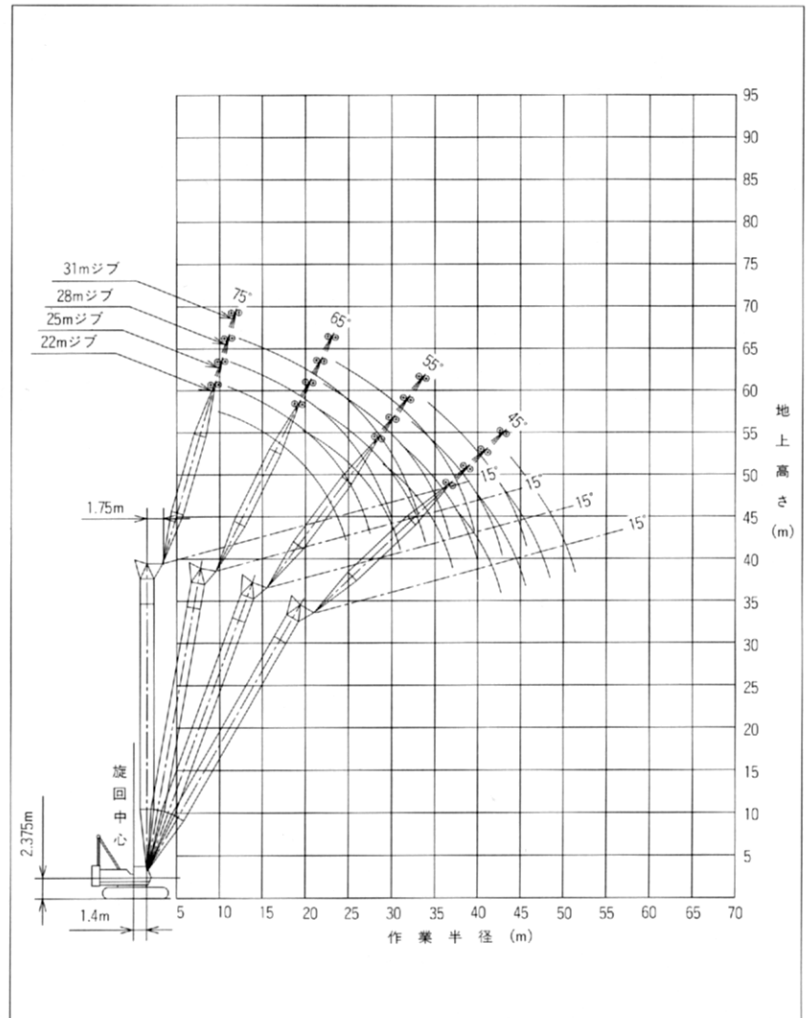
単位:t

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)											
	22				25				28			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
10.2	20.00				11.0m×18.60t				11.8m×15.40t			
12.0	20.00				18.60				15.40			
14.0	20.00				18.60				15.40			
15.0	17.00				17.00				15.40			
16.0	15.60				15.60				15.00			
18.0	13.50	19.1m×12.60t			13.50				13.50			
20.0	12.00	12.00			12.00	20.4m×11.70t			12.00	21.7m×11.05t		
22.0	10.90	10.90			10.90	10.90			10.90	10.90		
24.0	10.00	10.00			10.00	10.00			10.00	10.00		
26.0	24.4m×9.80t	9.30			9.20	9.20			9.20	9.20		
28.0		8.65	28.6m×8.45t		27.3m×8.70t	8.50			8.50	8.50		
30.0		8.15	8.15			7.80	30.3m×7.75t		7.80	7.80		
32.0		30.8m×7.85t	7.60			7.45	7.45		30.2m×7.75t	7.35	7.35	
34.0			7.05			33.7m×6.95t	6.90			6.80	6.80	
36.0			6.60	37.2m×6.00t			6.45			6.35	6.35	
38.0			37.0m×6.35t	5.80			6.00	39.3m×5.40t		36.6m×6.15t	5.90	
40.0				5.45			39.9m×5.65t	5.25			5.50	41.5m×4.90t
42.0				5.10				4.95			5.20	4.80
44.0				42.7m×5.00t				4.65			42.8m×5.05t	4.55
46.0								45.6m×4.45t				4.25
48.0												4.05
48.5												3.95

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)			
	31			
	90°	80°	70°	60°
12.6	14.60			
14.0	14.60			
15.0	14.60			
16.0	14.60			
18.0	13.50			
20.0	11.90			
22.0	10.60	22.9m×10.05t		
24.0	9.60	9.60		
26.0	8.80	8.80		
28.0	8.00	8.00		
30.0	7.30	7.30		
32.0	6.75	6.75	33.8m×6.35t	
34.0	33.1m×6.50t	6.30	6.30	
36.0		5.90	5.90	
38.0		5.50	5.50	
40.0		39.5m×5.20t	5.10	
42.0			4.75	43.6m×4.50t
44.0			4.40	4.40
46.0			45.7m×4.15t	4.10
48.0				3.90
50.0				3.70
51.4				3.55

※注記につきましては、28mタワーと同様です。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

40mタワー(2本掛)

■タワークレーン定格総荷重表

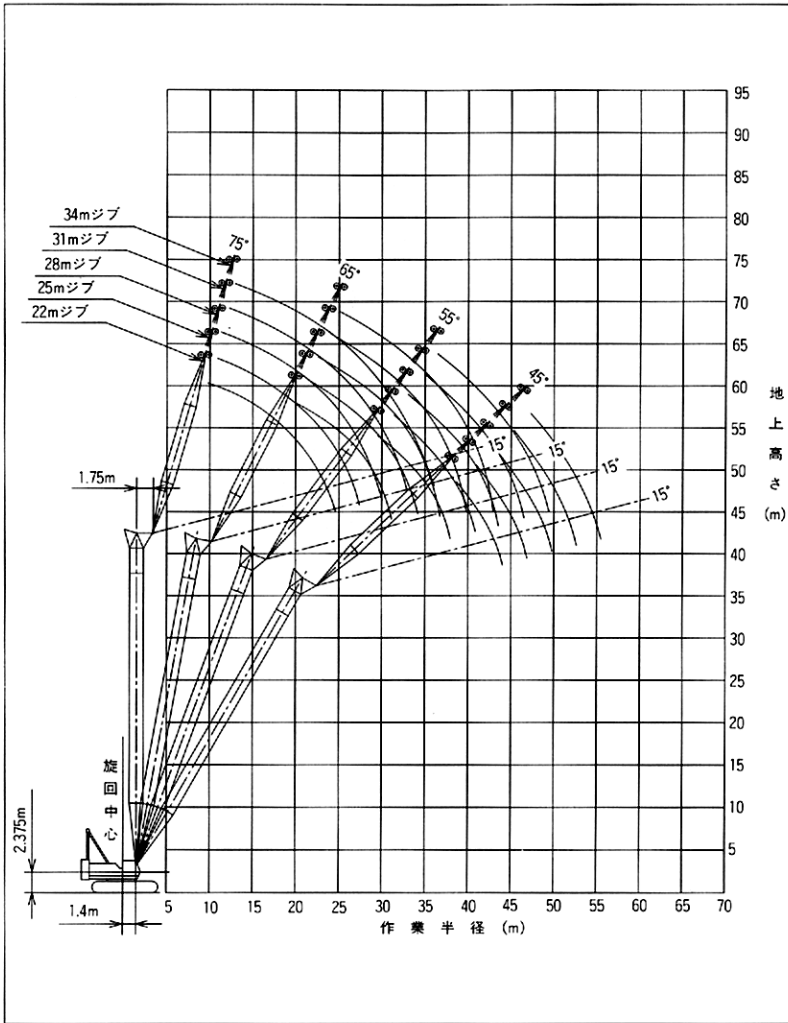
単位:t

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)											
	22				25				28			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
10.2	17.50				11.0m×16.00t				11.9m×15.00t			
12.0	17.50				16.00				15.00			
14.0	17.30				16.00				15.00			
15.0	17.00				16.00				15.00			
16.0	15.60				15.60				15.00			
18.0	13.50	19.7m×12.20t			13.50				13.50			
20.0	12.00	12.00			12.00	20.9m×11.45t			12.00			
22.0	10.90	10.90			10.90	10.90			10.90	22.2m×10.75t		
24.0	10.00	10.00			10.00	10.00			10.00	10.00		
26.0	24.4m×9.80t	9.25			9.20	9.20			9.10	9.10		
28.0		8.50	29.6m×7.95t		27.3m×8.70t	8.50			8.30	8.30		
30.0		7.90	7.90			7.80	31.3m×7.40t		7.65	7.65		
32.0		31.3m×7.55t	7.40			7.25	7.25		30.2m×7.60t	7.10	33.1m×6.80t	
34.0			6.85			6.70	6.70			6.60	6.60	
36.0			6.40			34.2m×6.65t	6.25			6.15	6.15	
38.0			5.95	38.7m×5.40t			5.80			37.1m×5.90t	5.70	
40.0				5.15			5.45	40.8m×4.85t			5.35	
42.0				4.85			40.9m×5.30t	4.70			5.00	43.0m×4.40t
44.0				4.55				4.40			43.8m×4.75t	4.25
46.0				44.2m×4.55t				4.15				4.00
48.0								47.1m×4.00t				3.80
50.0												3.60

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)							
	31				34			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
12.7	14.00				13.5m×12.50t			
14.0	14.00				12.50			
15.0	14.00				12.50			
16.0	14.00				12.50			
18.0	13.50				12.10			
20.0	11.90				11.20			
22.0	10.60	23.5m×9.85t			10.40			
24.0	9.60	9.60			9.60	24.7m×9.30t		
26.0	8.80	8.80			8.80	8.80		
28.0	8.00	8.00			8.00	8.00		
30.0	7.30	7.30			7.30	7.30		
32.0	6.80	6.80			6.75	6.75		
34.0	33.1m×6.45t	6.35	34.8m×6.15t		6.20	6.20		
36.0		5.95	5.95		5.80	5.80	36.5m×5.70t	
38.0		5.60	5.60			5.45	5.45	
40.0		5.25	5.25			5.10	5.10	
42.0			4.90			4.80	4.80	
44.0			4.60	45.1m×4.00t		42.9m×4.60t	4.50	
46.0			4.35	3.90			4.20	47.2m×3.60t
48.0			46.7m×4.25t	3.70			4.00	3.50
50.0				3.45			49.6m×3.80t	3.30
52.0				3.30				3.10
54.0				52.9m×3.20t				2.95
55.8								2.80

※注記につきましては、28mタワーと同様です。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

43mタワー(2本掛)

■タワークレーン定格総荷重表

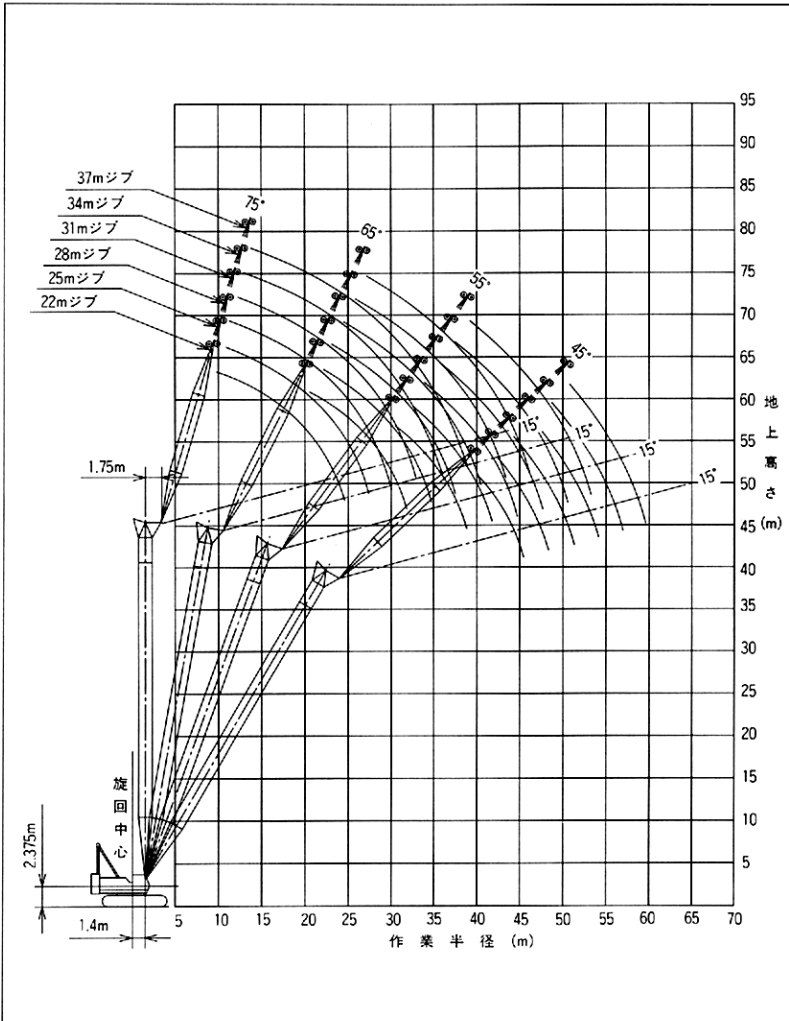
単位:t

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)											
	22				25				28			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
10.3	17.50				11.1m×16.00t				11.9m×15.00t			
12.0	17.50				16.00				15.00			
14.0	17.30				16.00				15.00			
15.0	17.00				16.00				15.00			
16.0	15.60				15.60				15.00			
18.0	13.50				13.50				13.50			
20.0	12.00	20.2m×11.90t			12.00	21.5m×11.15t			12.00			
22.0	10.90	10.90			10.90	10.90			10.90	22.7m×10.50t		
24.0	10.00	10.00			10.00	10.00			10.00	10.00		
26.0	24.4m×9.75t	9.10			9.10	9.10			9.10	9.10		
28.0		8.30			27.3m×8.60t	8.30			8.30	8.30		
30.0		7.60	30.6m×7.45t			7.60			7.60	7.60		
32.0		31.9m×7.15t	7.15			7.00	32.4m×6.85t		30.2m×7.55t	6.95		
34.0			6.65			6.50	6.50			6.30	34.1m×6.25t	
36.0			6.20				34.8m×6.30t	6.05		5.95	5.95	
38.0			5.80					5.65		37.7m×5.55t	5.50	
40.0			39.0m×5.60t	40.2m×4.85t			5.30				5.15	
42.0				4.60			41.9m×4.95t	42.3m×4.40t			4.85	
44.0				4.30				4.15			4.55	44.5m×3.95t
46.0				45.7m×4.10t				3.90			44.8m×4.45t	3.75
48.0								3.70				3.55
50.0								48.6m×3.60t				3.35
51.5												3.20

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)											
	31				34				37			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
12.8	14.00				13.6m×12.50t							
14.0	14.00				12.50				14.4m×11.00t			
15.0	14.00				12.50				11.00			
16.0	14.00				12.50				11.00			
18.0	13.50				12.10				11.00			
20.0	11.90				11.20				10.90			
22.0	10.60				10.40				10.10			
24.0	9.60	9.60			9.60	25.3m×9.10t			9.40			
26.0	8.80	8.80			8.80	8.80			8.80	26.5m×8.60t		
28.0	8.00	8.00			8.00	8.00			8.00	8.00		
30.0	7.30	7.30			7.30	7.30			7.30	7.30		
32.0	6.75	6.75			6.75	6.75			6.70	6.70		
34.0	33.1m×6.45t	6.20	35.8m×5.85t		6.10	6.10			6.10	6.10		
36.0		5.80	5.80		5.60	5.60	37.5m×5.30t		5.60	5.60		
38.0		5.45	5.45			5.20	5.20		5.20	5.20	39.2m×5.00t	
40.0		5.05	5.05			4.90	4.90		38.9m×5.05t	4.80	4.80	
42.0		40.6m×4.95t	4.75			4.60	4.60			4.50	4.50	
44.0			4.45			43.5m×4.35t	4.30			4.20	4.20	
46.0			4.20	46.6m×3.60t			4.05			3.95	3.95	
48.0			47.7m×4.00t	3.45			3.80	48.7m×3.20t		46.3m×3.90t	3.70	
50.0				3.25			3.60	3.05			3.50	50.8m×2.80t
52.0				3.05			50.6m×3.55t	2.85			3.30	2.70
54.0				2.90				2.70			53.5m×3.15t	2.50
56.0				54.4m×2.85t				2.50				2.35
58.0								57.3m×2.40t				2.20
60.0												2.05
60.2												2.05

※注記につきましては、28mタワーと同様です。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

46mタワー(2本掛)

■タワークレーン定格総荷重表

単位:t

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)											
	22				25				28			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
10.3	17.50				11.2m×16.00t							
12.0	17.50				16.00				15.00			
14.0	17.30				16.00				15.00			
15.0	17.00				16.00				15.00			
16.0	15.60				15.60				14.50			
18.0	13.50				13.50				13.20			
20.0	12.00	20.7m×11.60t			12.00				12.00			
22.0	10.90	10.90			10.90	10.90			10.90	23.2m×10.40t		
24.0	10.00	10.00			10.00	10.00			10.00	10.00		
26.0	24.4m×9.75t	9.10			9.10	9.10			9.10	9.10		
28.0		8.20			27.3m×8.55t	8.30			8.25	8.25		
30.0		7.50	31.7m×7.00t			7.50			7.50	7.50		
32.0		6.95	6.95			6.80	33.4m×6.40t		30.2m×7.45t	6.75		
34.0		32.4m×6.80t	6.40			6.25	6.25			6.10	35.1m×5.85t	
36.0			5.95			35.3m×5.95t	5.80			5.70	5.70	
38.0			5.55				5.45			5.30	5.30	
40.0			5.20	41.7m×4.35t			5.10			38.2m×5.25t	4.95	
42.0				4.30			4.75	43.8m×3.90t			4.65	
44.0				4.05			42.9m×4.60t	3.85			4.35	
46.0				3.80				3.65			45.8m×4.15t	3.50
48.0				47.2m×3.65t				3.40				3.30
50.0								3.25				3.10
52.0								50.1m×3.20t				2.90
53.0												2.80

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)										
	31				34			37			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°
12.8	14.00				13.6m×12.50t						
14.0	14.00				12.50				14.5m×11.00t		
15.0	14.00				12.50				11.00		
16.0	14.00				12.50				11.00		
18.0	13.00				12.10				11.00		
20.0	11.80				11.20				10.90		
22.0	10.60				10.40				10.10		
24.0	9.60	24.5m×9.35t			9.60	25.8m×8.90t			9.40		
26.0	8.80	8.80			8.80	8.80			8.80	27.0m×8.40t	
28.0	8.00	8.00			8.00	8.00			8.00	8.00	
30.0	7.30	7.30			7.30	7.30			7.20	7.20	
32.0	6.70	6.70			6.60	6.60			6.55	6.55	
34.0	33.1m×6.35t	6.10			6.00	6.00			6.00	6.00	
36.0		5.60	36.8m×5.40t		5.45	5.45			5.45	5.45	
38.0		5.20	5.20			4.95	38.6m×4.90t		4.95	4.95	
40.0		4.85	4.85			4.70	4.70		38.9m×4.80t	4.60	40.3m×4.50t
42.0		41.1m×4.65t	4.55			4.40	4.40			4.30	4.30
44.0			4.25			4.10	4.10			4.00	4.00
46.0			4.00				3.85			3.75	3.75
48.0			3.80	48.1m×3.15t			3.65			46.9m×3.65t	3.55
50.0			48.7m×3.70t	2.95			3.45	50.2m×2.70t			3.30
52.0				2.75			51.6m×3.30t	2.50			3.15
54.0				2.55				2.35			2.95
56.0				55.9m×2.40t				2.15			54.5m×2.90t
58.0								2.05			
58.8								2.00			

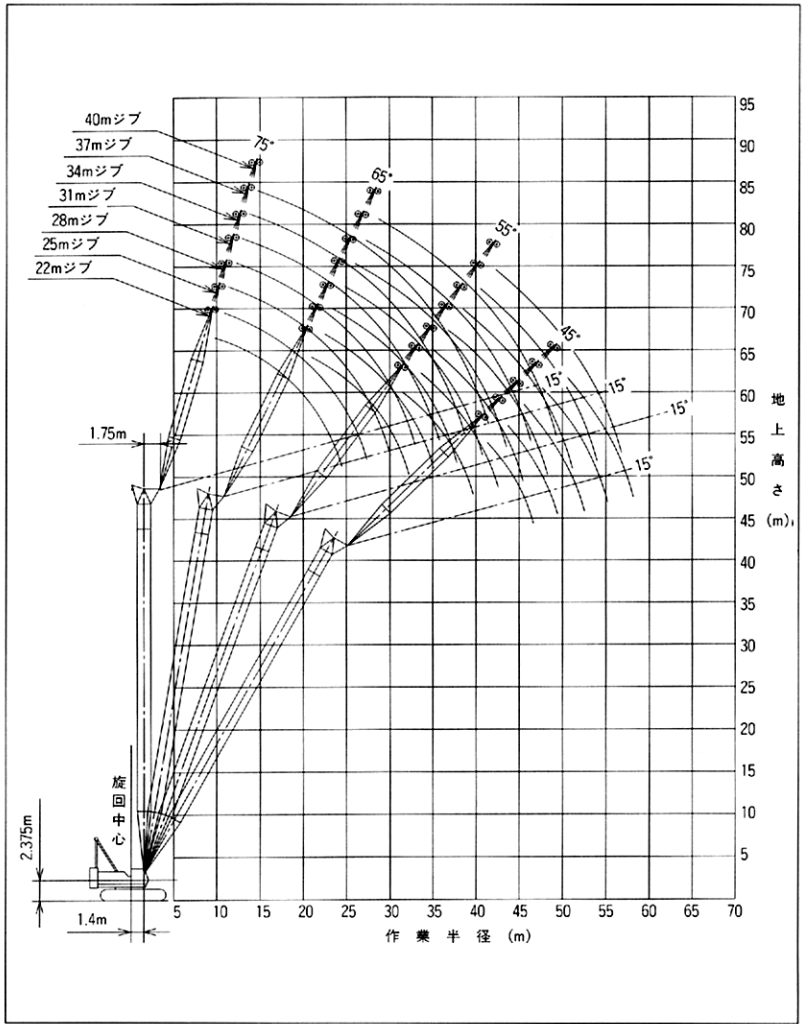
次頁へつづく

■タワークレーン定格総荷重表 単位:t

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)		
	90°	80°	70°
15.3	10.00		
16.0	10.00		
18.0	10.00		
20.0	10.00		
22.0	9.80		
24.0	9.20		
26.0	8.60		
28.0	8.00	28.3m×7.90t	
30.0	7.20	7.20	
32.0	6.55	6.55	
34.0	6.00	6.00	
36.0	5.45	5.45	
38.0	4.95	4.95	
40.0	4.50	4.50	
42.0	41.8m×4.20t	4.20	4.20
44.0		3.90	3.90
46.0		3.65	3.65
48.0		3.45	3.45
50.0		49.8m×3.20t	3.20
52.0			3.05
54.0			2.85
56.0			2.80
57.4			2.60

*注記につきましては、28mタワーと同様です。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

49mタワー(2本掛)

■タワークレーン定格総荷重表

単位:t

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)											
	22				25				28			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
10.4	17.00				11.2m×16.00t							
12.0	17.00				16.00				15.00			
14.0	16.40				15.60				14.70			
15.0	16.00				15.10				14.30			
16.0	15.60				14.70				13.90			
18.0	13.50				13.50				12.90			
20.0	12.00	21.2m×11.30t			12.00				12.00			
22.0	10.90	10.90			10.90	22.5m×10.60t			10.90	23.8m×10.10t		
24.0	9.90	9.90			9.90	9.90			10.00	10.00		
26.0	24.4m×9.65t	9.00			9.00	9.00			9.00	9.00		
28.0		8.10			27.3m×8.40t	8.10			8.10	8.10		
30.0		7.30				7.30			7.30	7.30		
32.0		6.70	32.7m×6.50t			6.60			30.2m×7.30t	6.60		
34.0		32.9m×6.45t	6.20			6.00	34.4m×5.90t			6.00		
36.0			5.75			35.8m×5.65t	5.60			5.45	36.1m×5.45t	
38.0			5.35				5.20			5.10	5.10	
40.0			5.00				4.90			38.7m×4.95t	4.75	
42.0			41.1m×4.85t	43.2m×3.85t			4.55				4.45	
44.0				3.75			4.30	45.3m×3.45t			4.20	
46.0				3.55				3.35			3.95	47.5m×3.00t
48.0				3.35				3.15			46.9m×3.85t	2.95
50.0				48.7m×3.25t				2.95				2.75
52.0								51.6m×2.80t				2.55
54.0												2.40
54.5												2.35

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)									
	31				34			37		
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	90°	80°	70°
12.9	13.50				13.7m×12.50t					
14.0	13.50				12.50			14.5m×11.00t		
15.0	13.50				12.50			11.00		
16.0	13.20				12.50			11.00		
18.0	12.50				11.30			10.90		
20.0	11.90				10.10			10.10		
22.0	10.60				9.00			9.00		
24.0	9.60	25.0m×9.20t			8.20			8.10		
26.0	8.80	8.80			7.60	26.3m×7.50t		7.40	27.6m×6.85t	
28.0	8.00	8.00			7.00	7.00		6.75	6.75	
30.0	7.30	7.30			6.40	6.40		6.10	6.10	
32.0	6.60	6.60			6.00	6.00		5.70	5.70	
34.0	33.1m×6.30t	6.00			5.60	5.60		5.25	5.25	
36.0		5.45	37.9m×5.00t		5.20	5.20		4.95	4.95	
38.0		5.00	5.00			4.75	39.6m×4.55t	4.60	4.60	
40.0		4.65	4.65			4.50	4.50	38.9m×4.45t	4.30	41.3m×4.10t
42.0		41.6m×4.40t	4.35			4.20	4.20		4.00	4.00
44.0			4.10			3.95	3.95		3.80	3.80
46.0			3.85			44.5m×3.90t	3.70		3.55	3.55
48.0			3.60	49.6m×2.60t			3.45	47.4m×3.40t		3.35
50.0			49.8m×3.45t	2.55			3.25			3.15
52.0				2.40			3.10			2.95
54.0				2.20			52.7m×3.05t			2.80
56.0				2.05						55.6m×2.70t
57.4				2.00						

次頁へつづく

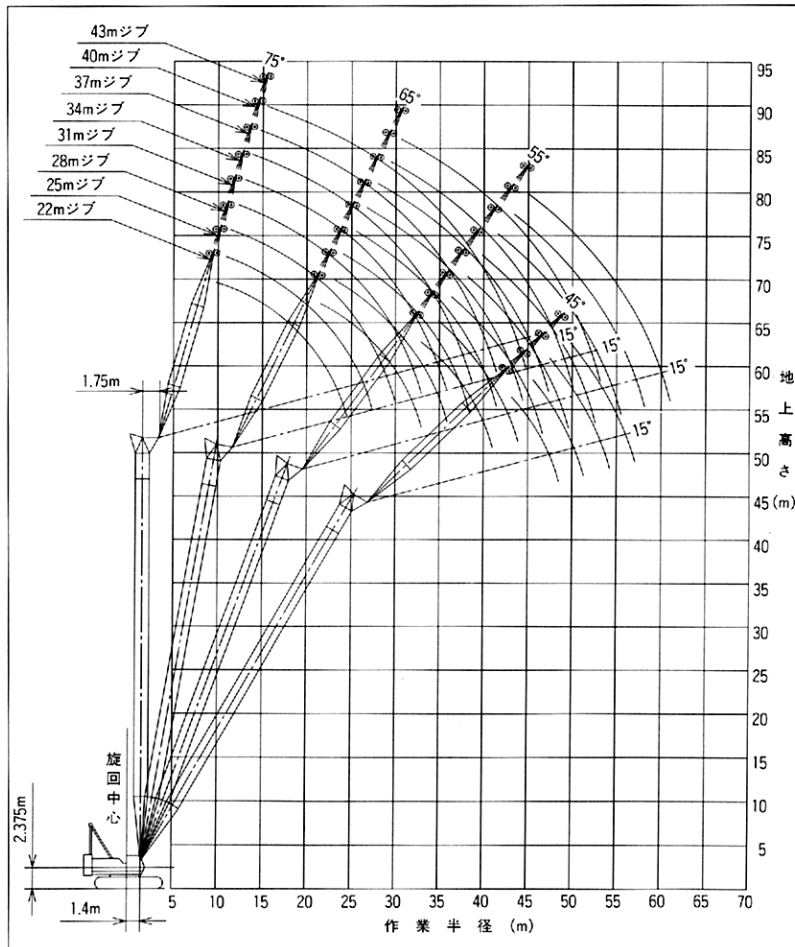
■タワークレーン定格総荷重表

単位:t

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)					
	40			43		
	90°	80°	70°	90°	80°	70°
15.3	9.50					
16.0	9.50			16.2m×8.00t		
18.0	9.50			8.00		
20.0	9.50			8.00		
22.0	9.00			8.00		
24.0	8.10			8.00		
26.0	7.40			7.40		
28.0	6.80	28.8m×6.50t		6.80		
30.0	6.10	6.10		6.10	30.1m×6.10t	
32.0	5.70	5.70		5.70	5.70	
34.0	5.25	5.25		5.25	5.25	
36.0	4.95	4.95		4.90	4.90	
38.0	4.60	4.60		4.50	4.50	
40.0	4.30	4.30		4.15	4.15	
42.0	41.8m×4.00t	4.00	43.0m×3.85t	3.85	3.85	
44.0		3.70	3.70	3.60	3.60	44.7m×3.50t
46.0		3.45	3.45	44.7m×3.50t	3.35	3.35
48.0		3.25	3.25		3.10	3.10
50.0		3.05	3.05		2.90	2.90
52.0		50.3m×3.00t	2.85		2.70	2.70
54.0			2.70		53.2m×2.60t	2.55
56.0			2.55			2.40
58.0			2.40			2.25
60.0			58.5m×2.40t			2.15
61.4						2.05

※注記につきましては、28mタワーと同様です。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

■タワーブーム標準構成表

タワー長さ(m)		28	31	34	37	40	43	46	49
構成要素									
下タワー 8m		1	1	1	1	1	1	1	1
上タワー 5m(2+3)		1	1	1	1	1	1	1	1
3m(B)継ぎタワー		1	1	1	1	1	1	1	1
3m(A)継ぎタワー		—	1	1	—	1	1	—	1
6m継ぎタワー		2	2	1	2	2	1	2	2
9m(A)継ぎタワー		—	—	1	1	1	2	2	2
装着範囲	22m	←————→							
	25m	←————→							
	28m	←————→							
	31m	←————→							
	34m	←————→							
	37m	←————→							
	40m	←————→							
	43m	←————→							

■タワージブ標準構成表

ジブ長さm		22	25	28	31	34	37	40	43
構成要素									
下タワージブ 6.5m		1	1	1	1	1	1	1	1
上タワージブ 6.5m		1	1	1	1	1	1	1	1
3m継ぎジブ			1	2	1	2	2	1	2
6m継ぎジブ					1	1		1	1
9m継ぎジブ		1	1	1	1	1	2	2	2

■分解輸送質量および概略寸法

主要部品名		質量 (t)	個数	長さ×幅×高さ (m)			備考
本	本体	39.20	1	9.18	3.32	3.35	各ロープ、Aフレーム(H)、ジャッキアップ装置付、カウンタウエイト無し
	サイドフレーム片側	15.00	2	8.05	0.94	1.27	
	ジャッキアップ装置(4個)	1.74	4	0.40	0.40	0.43	
	カウンタウエイト(A)	11.73	1	4.12	1.01	0.75	ベース
	カウンタウエイト(B)	3.01	1	1.20	0.95	0.74	
	カウンタウエイト(C)	3.01	1	1.20	0.95	0.74	
	カウンタウエイト(D)	4.80	1	1.19	0.95	0.87	
	カウンタウエイト(E)	4.80	1	1.19	0.95	0.87	
	カウンタウエイト(F)	3.13	1	1.15	0.95	0.62	
	カウンタウエイト(G)	3.13	1	1.15	0.95	0.62	
	カウンタウエイト(H)	5.59	1	1.60	0.94	1.10	センタ
	Aフレーム(H)	2.57	1	6.95	1.75	0.60	ハンガ付
	Aフレーム(L)	0.59	1	1.96	0.16	1.07	伸縮シリンダ付
タワー	下タワー(8m)	1.78	1	8.20	1.85	2.00	
	上タワー(2m)	1.20	1	3.79	1.86	2.73	
	3m上タワー専用継ぎ	0.52	1	3.13	1.81	1.83	
	3m(A)タワー継ぎ	0.51	1	3.13	1.81	1.83	
	3m(B)タワー継ぎ	0.67	1	3.13	1.81	2.23	
	6mタワー継ぎ	0.86	1	6.13	1.81	1.83	
	9m(A)タワー継ぎ	1.21	1	9.13	1.81	1.83	
	9m(B)タワー継ぎ	1.24	1	9.13	1.81	1.83	
	下ジブ(6.5m)	0.65	1	6.75	1.83	1.40	
	上ジブ(6.5m)	0.75	1	7.10	1.41	1.41	
	3mジブ継ぎブーム	0.30	1	3.10	1.41	1.41	
	6mジブ継ぎブーム	0.45	1	6.10	1.41	1.41	
	9mジブ継ぎブーム	0.65	1	9.10	1.41	1.41	
	スイングレバーAssy'	1.04	1セット	6.18	1.82	1.34	
	タワーストップ	1.80	1	9.45	1.80	0.67	
	タワーブライドル	0.51	1	1.80	1.55	0.28	
	ジブブライドル	0.32	1	0.90	1.15	0.23	
ジブハンガ	0.51	1	1.55	1.10	0.46		
ガイドローラ	0.11	1	2.92	1.07	0.33		
25tフック	0.73	1	1.74	0.74	0.33		
13tフック	0.50	1	1.18	0.47	0.47		

(注) 本体をトラクタなどに搭載して輸送する場合は、関係官庁(警察署・国道工事事務所など)の通行許可が必要です。
また、輸送時の質量と寸法については、関係法規(道路交通法・道路運送車両法・道路法)にしたがい、事前にご確認ください。