

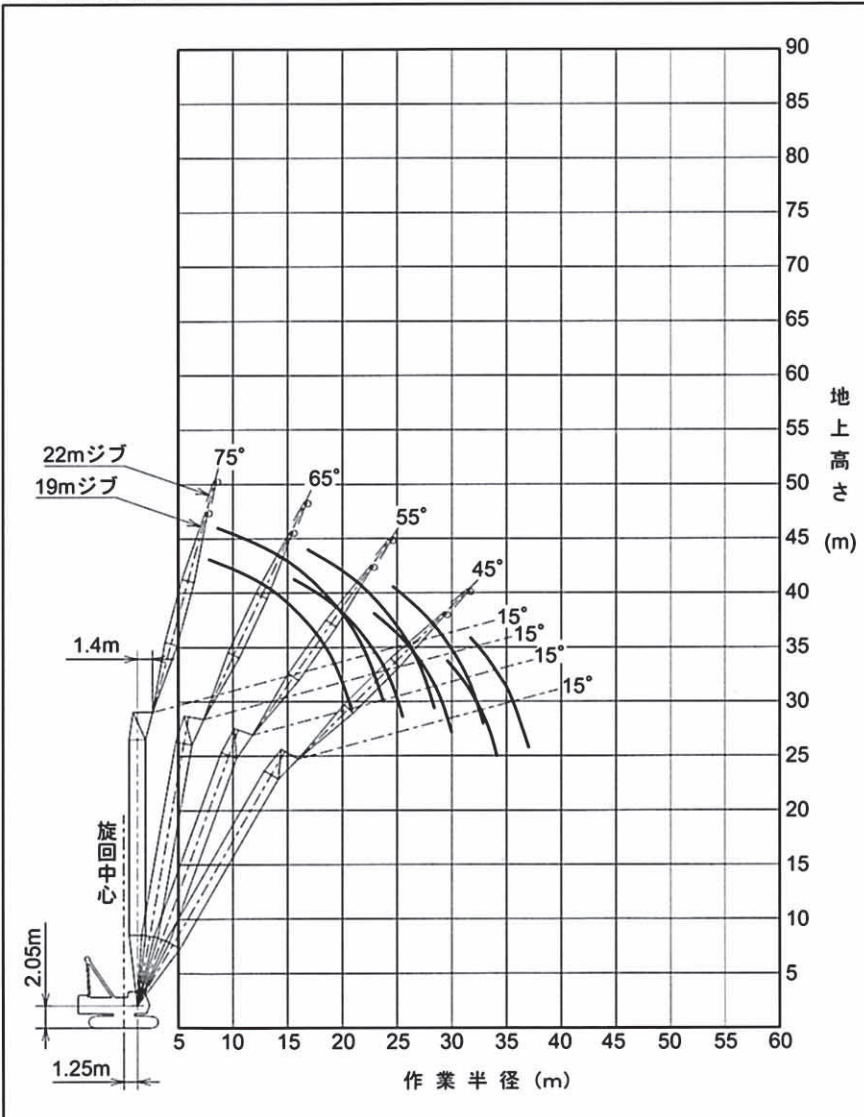
27_mタワー(2本掛)

■タワークレーン定格総荷重表

単位:t

ジブ長さ(m) タワー角度 作業半径(m)	19				22			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
8.6	15.00							
9.0	15.00				9.5×15.00			
10.0	15.00				15.00			
12.0	15.00				15.00			
14.0	15.00	15.6×13.05			15.00			
16.0	13.60	12.65			13.55	16.9×11.70		
18.0	11.80	10.95			11.70	10.85		
20.0	10.35	9.60			10.25	9.50		
22.0	21.0×8.25	8.55	22.9×7.35		9.10	8.45		
24.0		7.65	6.95		23.9×7.05	7.55	24.6×6.60	
26.0		25.4×7.15	6.25			6.85	6.15	
28.0			5.70	29.5×4.80		6.20	5.60	
30.0			29.9×5.25	4.65		28.3×6.15	5.10	31.6×4.25
32.0				4.30			4.70	4.15
34.0				3.95			32.8×4.55	3.85
36.0				34.1×3.95				3.55
37.0								3.40

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

- <注> 1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の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. 定格荷重は、上表の定格総荷重からフックなどつり具一切の質量を差し引いた値です。

フック容量(t)	フック質量(t)
22	0.6

3. 作業半径とは、荷をついた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
4. 表中の○×○は、作業半径 m×定格総荷重 t を示します。
5. カウンタウエイトの質量は、31.3t です。
6. 作業を行なうときは、必ずサイドフレームを規定位置まで拡張してください。

30_mタワー(2本掛)

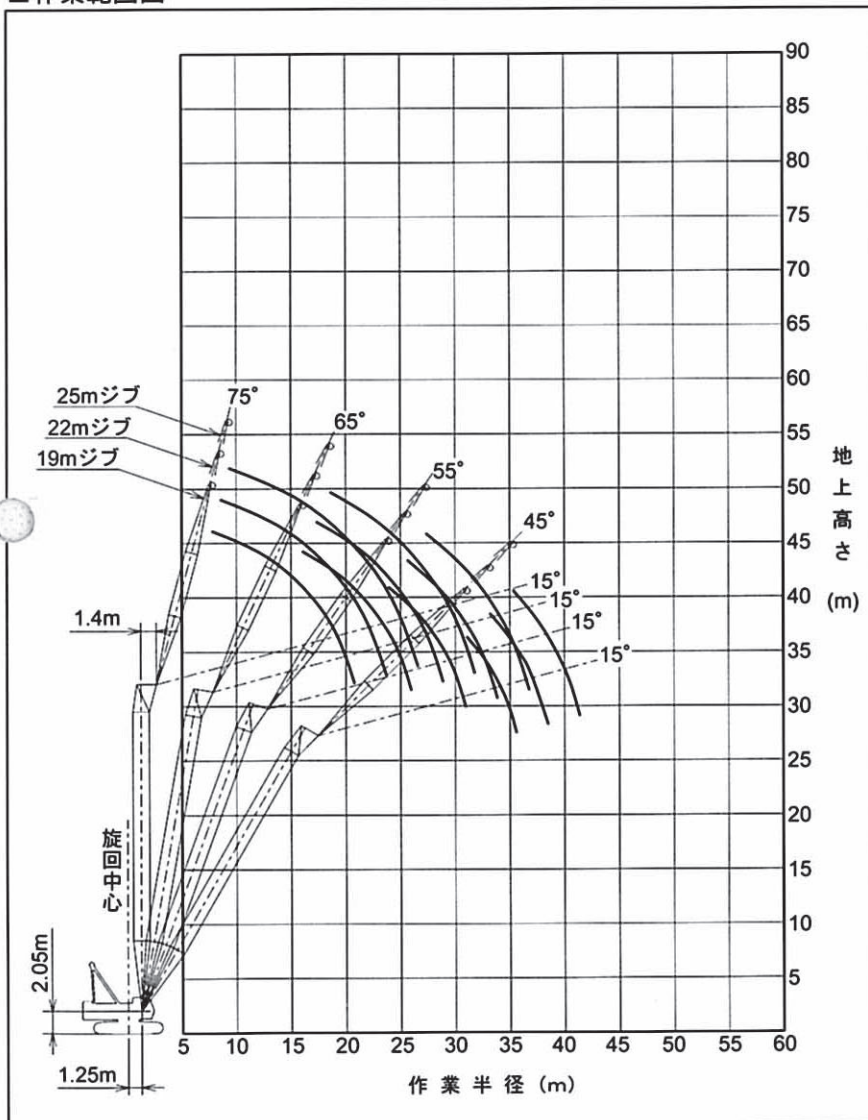
■タワークレーン定格総荷重表

単位:t

ジブ長さ(m) タワー角度 作業半径(m)	19				22				25			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
8.7	15.00											
9.0	15.00				9.5×15.00							
10.0	15.00				15.00				10.3×15.00			
12.0	15.00				15.00				15.00			
14.0	15.00				15.00				15.00			
16.0	13.60	16.1×12.40			13.50	17.4×11.15			13.40			
18.0	11.75	10.80			11.70	10.70			11.60	18.7×10.10		
20.0	10.30	9.50			10.25	9.40			10.15	9.25		
22.0	21.0×8.50	8.45	23.9×6.75		9.10	8.35			9.00	8.20		
24.0		7.55	6.70		23.9×7.25	7.45	25.6×6.05		8.05	7.35		
26.0		25.9×6.85	6.05			6.75	5.95		7.30	6.65	27.3×5.45	
28.0			5.50			6.15	5.40		26.8×6.25	6.00	5.25	
30.0			5.05	31.0×4.25		28.8×5.90	4.95			5.50	4.80	
32.0			30.9×4.85	4.05			4.55	33.1×3.75		31.7×5.10	4.40	
34.0				3.75			33.8×4.20	3.60			4.05	35.2×3.30
36.0				35.6×3.50				3.35			3.75	3.20
38.0								3.10		36.7×3.65	2.95	
40.0								38.5×3.05			2.75	
41.4											2.60	

注記は、27mタワーと同じになります。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

33_m タワー (2本掛)

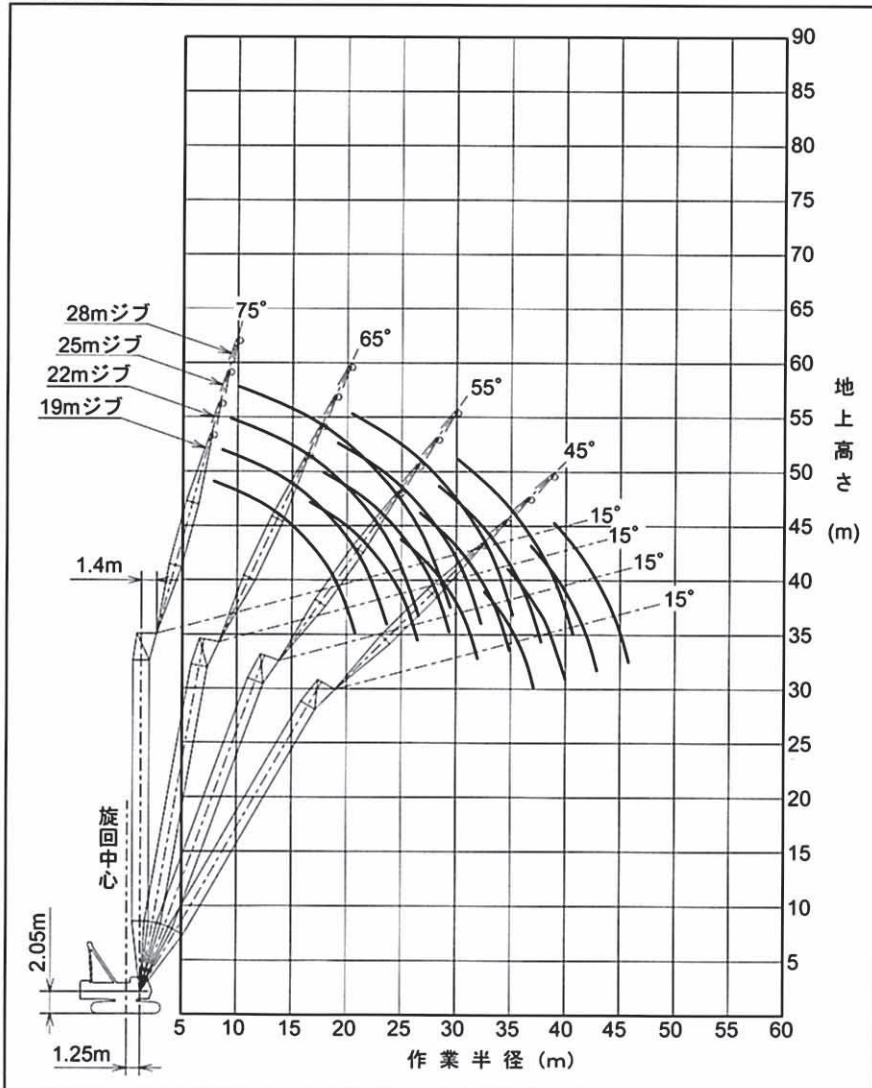
■タワークレーン定格総荷重表

単位:t

ジブ長さ(m) タワー角度 作業半径(m)	19				22				25				28			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
8.7	15.00															
9.0	15.00				9.6×15.00											
10.0	15.00				15.00				10.4×15.00				11.2×15.00			
12.0	15.00				15.00				15.00				15.00			
14.0	15.00				15.00				15.00				15.00			
16.0	13.55	16.6×11.75			13.50	17.9×10.60			13.40				13.30			
18.0	11.75	10.65			11.65	10.55			11.55	19.2×9.60			11.45			
20.0	10.30	9.35			10.25	9.25			10.15	9.10			10.05	20.4×8.80		
22.0	21.0×8.70	8.30			9.10	8.20			9.00	8.05			8.90	7.95		
24.0		7.45	24.9×6.20		23.9×7.45	7.35			8.05	7.20			8.00	7.10		
26.0		6.70	5.85			6.65	26.6×5.55		7.30	6.50			7.20	6.40		
28.0		26.5×6.55	5.30			6.05	5.20		26.8×6.35	5.90	28.4×4.95		6.55	5.80		
30.0			4.85			29.4×5.65	4.75			5.40	4.60		29.7×5.45	5.30	30.1×4.45	
32.0			4.45	32.5×3.70			4.35			4.95	4.20			4.85	4.10	
34.0				3.50			4.00	34.6×3.30		32.3×4.90	3.85			4.50	3.75	
36.0				3.20				34.9×3.85	3.10				3.55	36.7×2.85	35.2×4.25	3.45
38.0				37.1×3.10					2.85				37.7×3.35	2.70		38.8×2.50
40.0									2.65				2.50		2.95	2.40
42.0													2.35		40.6×2.90	2.20
44.0													42.9×2.25			2.00
45.8																1.85

※注記は、27mタワーと同じになります。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

36_mタワー(2本掛)

■タワークレーン定格総荷重表

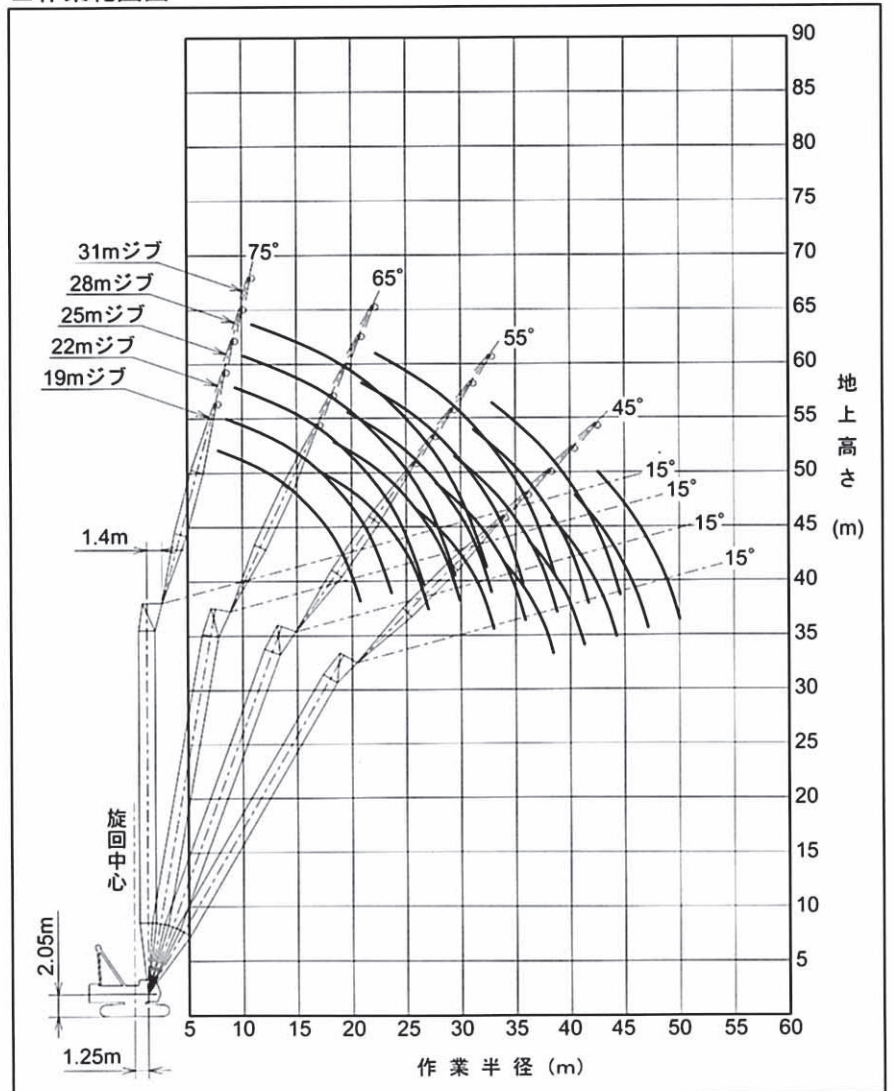
単位: t

ジブ長さ(m) タワー角度 作業半径(m)	19				22				25				28			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
8.8	15.00															
9.0	15.00				9.6×15.00											
10.0	15.00				15.00				10.4×15.00				11.3×15.00			
12.0	15.00				15.00				15.00				15.00			
14.0	15.00				15.00				15.00				15.00			
16.0	13.55	17.2×11.10			13.45				13.35				13.25			
18.0	11.70	10.50			11.65	18.4×10.10			11.55	19.7×9.15			11.45			
20.0	10.30	9.20			10.20	9.10			10.10	8.95			10.00	21.0×8.30		
22.0	21.0×8.55	8.15			9.05	8.05			8.95	7.95			8.90	7.85		
24.0		7.30	25.9×5.65		23.9×7.35	7.20			8.05	7.10			7.95	7.00		
26.0		6.60	5.65			6.50	27.7×5.05		7.25	6.40			7.20	6.30		
28.0		27.0×6.30	5.10			5.90	5.00		26.8×6.30	5.80	29.4×4.55		6.50	5.70		
30.0			4.65			29.9×5.45	4.55			5.30	4.40		29.7×5.40	5.20	31.1×4.10	
32.0			4.30				4.15			4.85	4.05			4.75	3.90	
34.0			33.0×4.10	3.25			3.85			32.8×4.70	3.70			4.40	3.60	
36.0				3.00			35.9×3.55	36.1×2.85			3.40			35.7×4.10	3.30	
38.0				2.75					2.65		3.15	38.2×2.45			3.05	
40.0				38.6×2.70					2.45		38.8×3.05	2.25			2.80	40.3×2.05
42.0								41.5×2.30				2.05			41.7×2.65	1.90
44.0												1.90				1.70
46.0												44.4×1.85				1.55
47.3																1.45

ジブ長さ(m) タワー角度 作業半径(m)	31			
	90°	80°	70°	60°
12.1	14.90			
14.0	14.75			
16.0	13.20			
18.0	11.35			
20.0	9.95			
22.0	8.80	22.2×7.65		
24.0	7.85	6.90		
26.0	7.10	6.20		
28.0	6.45	5.60		
30.0	5.90	5.10		
32.0	5.25	4.65	32.8×3.65	
34.0	32.6×4.60	4.30	3.50	
36.0		3.95	3.20	
38.0		3.65	2.95	
40.0		38.6×3.60	2.70	
42.0			2.50	42.5×1.70
44.0			2.30	1.55
46.0			44.6×2.25	1.40
48.0				1.25
50.0				1.15
50.2				1.10

※注記は、27mタワーと同じになります。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

39_mタワー(2本掛)

■タワークレーン定格総荷重表

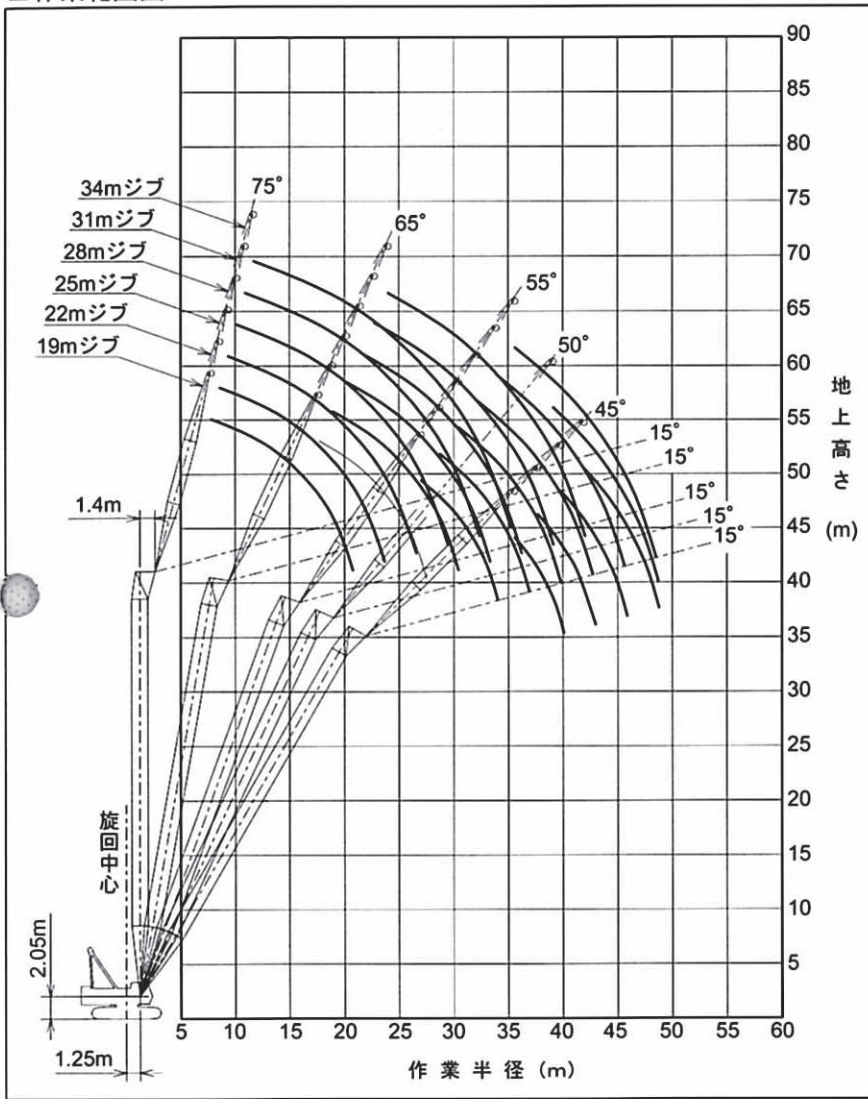
単位:t

ジブ長さ(m) タワー角度 作業半径(m)	19				22				25				28			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°
8.8	15.00															
9.0	15.00				9.7×15.00											
10.0	15.00				15.00				10.5×15.00				11.3×15.00			
12.0	15.00				15.00				15.00				15.00			
14.0	15.00				15.00				15.00				15.00			
16.0	13.50	17.7×10.55			13.45				13.30				13.25			
18.0	11.70	10.30			11.60	18.9×9.60			11.50				11.40			
20.0	10.25	9.05			10.20	8.95			10.10	20.2×8.70			10.00	21.5×7.90		
22.0	21.1×8.75	8.05			9.05	7.90			8.95	7.80			8.85	7.70		
24.0		7.20			7.50	7.10			8.00	6.95			7.95	6.85		
26.0		6.50	27.0×5.15		6.40				7.25	6.30			7.15	6.20		
28.0		27.5×6.05	4.90		5.80	28.7×4.60			26.9×6.35	5.70			6.50	5.60		
30.0			4.45		5.30	4.35			5.20	30.4×4.10			29.8×5.45	5.10		
32.0			4.10		30.4×5.20	4.00			4.75	3.85			4.65	32.1×3.70		
34.0			3.75	35.5×2.80		3.65			33.3×4.50	3.50			4.30	3.40		
36.0				2.75		3.35	37.6×2.40			3.25			3.95	3.10		
38.0				2.55		36.9×3.25	2.35			3.00	39.7×1.95		36.2×3.95	2.85		
40.0				2.30			2.15			39.8×2.80	1.95			2.65	41.8×1.60	
42.0				40.1×2.30			1.95			1.75				2.45	1.60	
44.0							43.0×1.85			1.60				42.7×2.40	1.4	
46.0										45.9×1.45					1.25	
48.0															1.15	
48.8															1.10	

ジブ長さ(m) タワー角度 作業半径(m)	31				34		
	90°	80°	70°	65°	90°	80°	70°
12.1	14.90				13.0×11.80		
14.0	14.55				11.60		
16.0	13.15				11.25		
18.0	11.35				10.90		
20.0	9.90				9.80		
22.0	8.80	22.8×7.25			8.70		
24.0	7.85	6.75			7.75	6.65	
26.0	7.05	6.10			7.00	5.95	
28.0	6.40	5.50			6.30	5.40	
30.0	5.85	5.00			5.75	4.90	
32.0	5.30	4.55	33.8×3.30		5.25	4.45	
34.0	32.7×4.65	4.20	3.30		4.85	4.10	35.6×2.95
36.0		3.85	3.00		35.6×4.00	3.75	2.90
38.0		3.60	2.75	39.0×2.20		3.45	2.65
40.0		39.1×3.45	2.55	2.10		3.20	2.40
42.0			2.35	1.90		3.00	2.20
44.0			2.15	1.70			2.00
46.0			45.6×2.05	1.55			1.80
48.0				1.40			1.65
48.7				1.35			48.5×1.60

※注記は、27mタワーと同じになります。

■ 作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

42_mタワー(2本掛)

■タワークレーン定格総荷重表

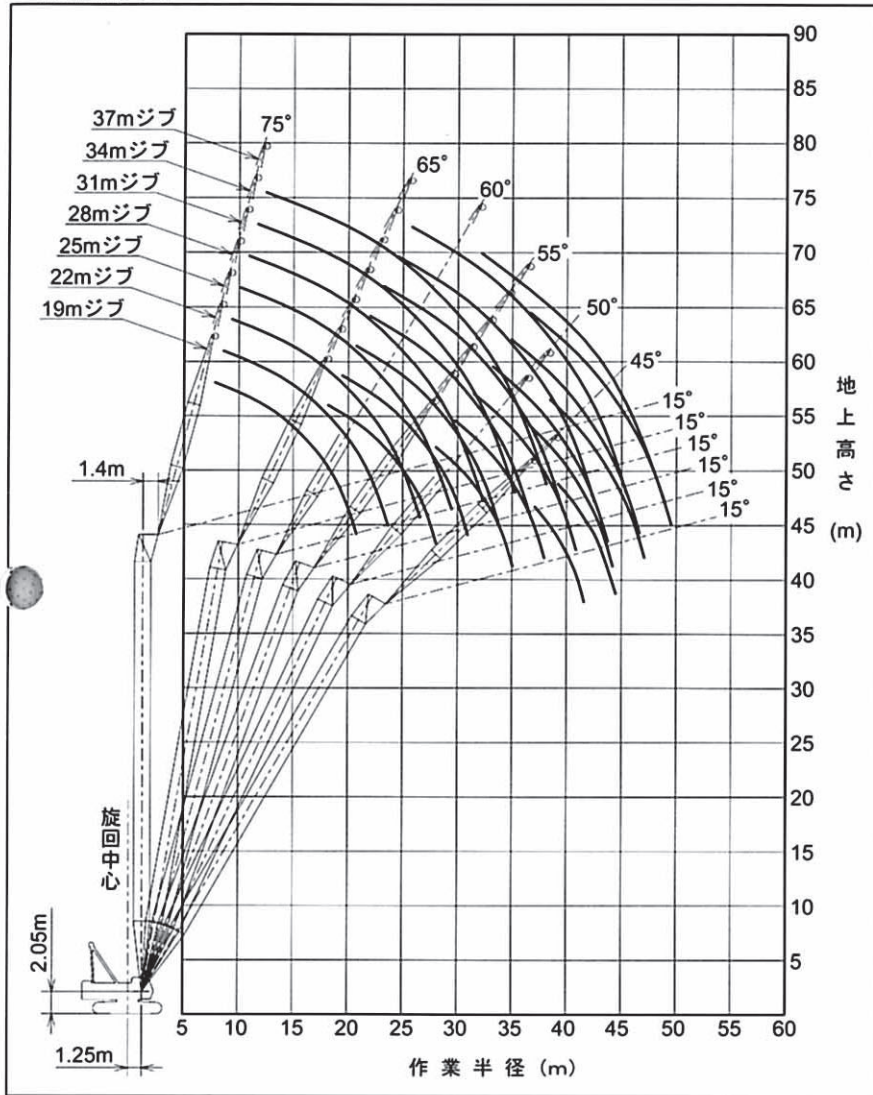
単位:t

ジブ長さ(m) タワー角度 作業半径(m)	19				22				25				28			
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	65°	90°	80°	70°	65°
8.9	15.00															
9.0	15.00				9.7×15.00											
10.0	15.00				15.00				10.5×15.00				11.4×15.00			
12.0	15.00				15.00				15.00				15.00			
14.0	15.00				15.00				15.00				15.00			
16.0	13.50				13.40				13.30				13.20			
18.0	11.65	18.2×10.00			11.60	19.5×9.05			11.45				11.40			
20.0	10.25	8.90			10.15	8.75			10.05	20.7×8.25			9.95			
22.0	21.1×8.90	7.90			9.00	7.75			8.90	7.65			8.85	7.55		
24.0		7.05			7.60	6.95			8.00	6.80			7.90	6.70		
26.0		6.35				6.25			7.20	6.15			7.15	6.05		
28.0		5.80	4.65			5.70	29.7×4.20		26.9×6.45	5.55			6.45	5.45		
30.0			4.25			5.20	4.10			5.10	31.4×3.70		29.8×5.50	5.00		
32.0			3.90			30.9×5.00	3.75			4.65	3.60			4.55	33.2×3.30	
34.0			3.55				3.45			33.8×4.30	3.30			4.20	3.20	
36.0			35.0×3.45	37.0×2.30			3.20				3.05	36.5×2.50		3.85	2.95	
38.0				2.15			37.9×2.95	39.1×1.85			2.80	2.30		36.7×3.75	2.70	38.4×2.10
40.0				1.95				1.80			2.60	2.10			2.50	1.95
42.0				41.6×1.85				1.60			40.8×2.50	1.90			2.30	1.75
44.0								1.45				1.75			43.7×2.10	1.5
46.0								44.5×1.45				44.2×1.70				1.40
47.1																1.35

ジブ長さ(m) タワー角度 作業半径(m)	31			34			37		
	90°	80°	70°	90°	80°	70°	90°	80°	75°
12.0	12.2×14.25			13.0×11.75			13.8×9.30		
14.0	13.95			11.60			9.30		
16.0	13.10			11.25			9.00		
18.0	11.30			10.90			8.70		
20.0	9.90			9.80			8.45		
22.0	8.75	23.3×6.90		8.65			8.20		
24.0	7.80	6.60		7.75	24.5×6.30		7.65	25.8×5.80	
26.0	7.05	5.95		6.95	5.80		6.85	5.70	
28.0	6.40	5.35		6.30	5.25		6.20	5.15	
30.0	5.85	4.90		5.75	4.75		5.65	4.65	
32.0	5.30	4.45		5.25	4.35		5.15	4.25	32.2×3.65
34.0	32.7×4.70	4.10	34.9×2.95	4.85	4.00		4.45	3.90	3.35
36.0		3.75	2.80	35.6×4.00	3.65	36.6×2.60	3.85	3.55	3.05
38.0		3.50	2.60		3.35	2.40	3.35	3.25	2.80
40.0		39.6×3.25	2.35		3.10	2.15	38.5×3.25	3.00	2.55
42.0			2.15		2.90	1.95		2.80	2.35
44.0			1.95		42.5×2.85	1.75		2.60	2.15
46.0			1.75			1.60		45.4×2.45	2.00
48.0			46.6×1.70			1.45			1.80
49.5						1.35			49.0×1.75

※注記は、27mタワーと同じになります。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

45_m タワー (2本掛)

■ タワークレーン定格総荷重表

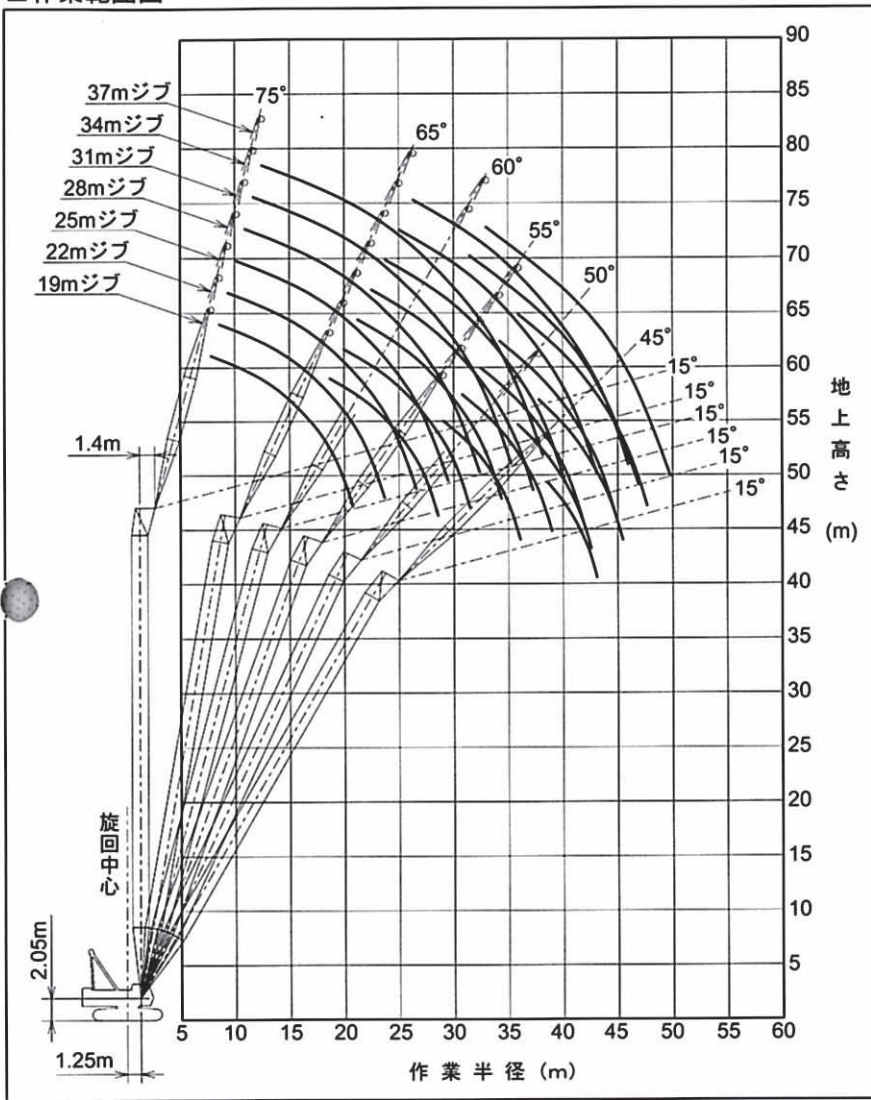
単位: t

ジブ長さ (m) タワー角度 作業半径 (m)	19				22				25				28		
	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	65°	90°	80°	70°	65°	90°	80°	70°
8.9	15.00														
9.0	15.00				9.8×15.00										
10.0	15.00				15.00				10.6×15.00				11.4×14.55		
12.0	15.00				15.00				15.00						
14.0	15.00				15.00				15.00						
16.0	13.45				13.35				13.25						
18.0	11.65	18.7×9.50			11.55				11.45						
20.0	10.20	8.70			10.10	8.60			10.00	21.3×7.80			9.95		
22.0	21.1×9.10	7.75			9.00	7.60			8.90	7.50			8.80	22.5×7.15	
24.0		6.90			7.65	6.80			7.95	6.70			7.90	6.55	
26.0		6.25				6.15			7.20	6.00			7.10	5.90	
28.0		5.65	29.0×4.20			5.55			26.9×6.50	5.45			6.45	5.35	
30.0		28.5×5.55	4.05			5.10	30.7×3.75			4.95			29.8×5.55	4.85	
32.0			3.70			31.4×4.80	3.55			4.55	32.5×3.35			4.45	
34.0			3.40				3.25	35.8×2.50		4.20	3.10			4.10	34.2×2.95
36.0			3.10				3.00	2.45		34.3×4.15	2.85	37.7×2.05		3.75	2.75
38.0			36.1×3.10	38.5×1.75			2.75	2.20			2.60	2.00		37.2×3.60	2.50
40.0				1.65			39.0×2.65	2.00			2.40	1.80			2.25
42.0				1.45				1.85			41.9×2.20	1.60			2.05
44.0				43.1×1.40				42.5×1.80				1.45			1.8
46.0												45.4×1.35			44.8×1.80

ジブ長さ (m) タワー角度 作業半径 (m)	31			34			37		
	90°	80°	70°	90°	80°	75°	90°	80°	75°
12.0	12.2×13.55			13.1×11.65			13.9×9.35		
14.0	13.00			11.55			9.30		
16.0	12.45			11.20			9.00		
18.0	11.25			10.90			8.70		
20.0	9.85			9.75			8.45		
22.0	8.70	23.8×6.55		8.60			8.15		
24.0	7.80	6.45		7.70	25.1×5.95		7.60		
26.0	7.00	5.80		6.90	5.70		6.85	26.3×5.50	
28.0	6.35	5.25		6.25	5.15		6.20	5.05	
30.0	5.80	4.75		5.70	4.65	31.5×3.70	5.65	4.55	
32.0	5.30	4.35		5.25	4.25	3.60	5.05	4.15	33.0×3.35
34.0	32.7×4.75	4.00	35.9×2.60	4.80	3.85	3.30	4.35	3.80	3.20
36.0		3.65	2.60	35.6×4.05	3.55	3.00	3.75	3.45	2.90
38.0		3.40	2.35		3.25	2.75	3.25	3.20	2.65
40.0		3.15	2.10		3.00	2.55	38.5×3.15	2.95	2.45
42.0		40.1×3.10	1.90		2.80	2.35		2.70	2.20
44.0			1.70		43.0×2.70	2.15		2.50	2.00
46.0			1.55			1.95		45.9×2.30	1.80
48.0			47.6×1.40			46.8×1.90			1.65
49.7									1.50

※注記は、27mタワーと同じになります。

■作業範囲図



作業範囲は無負荷時の状態です。

