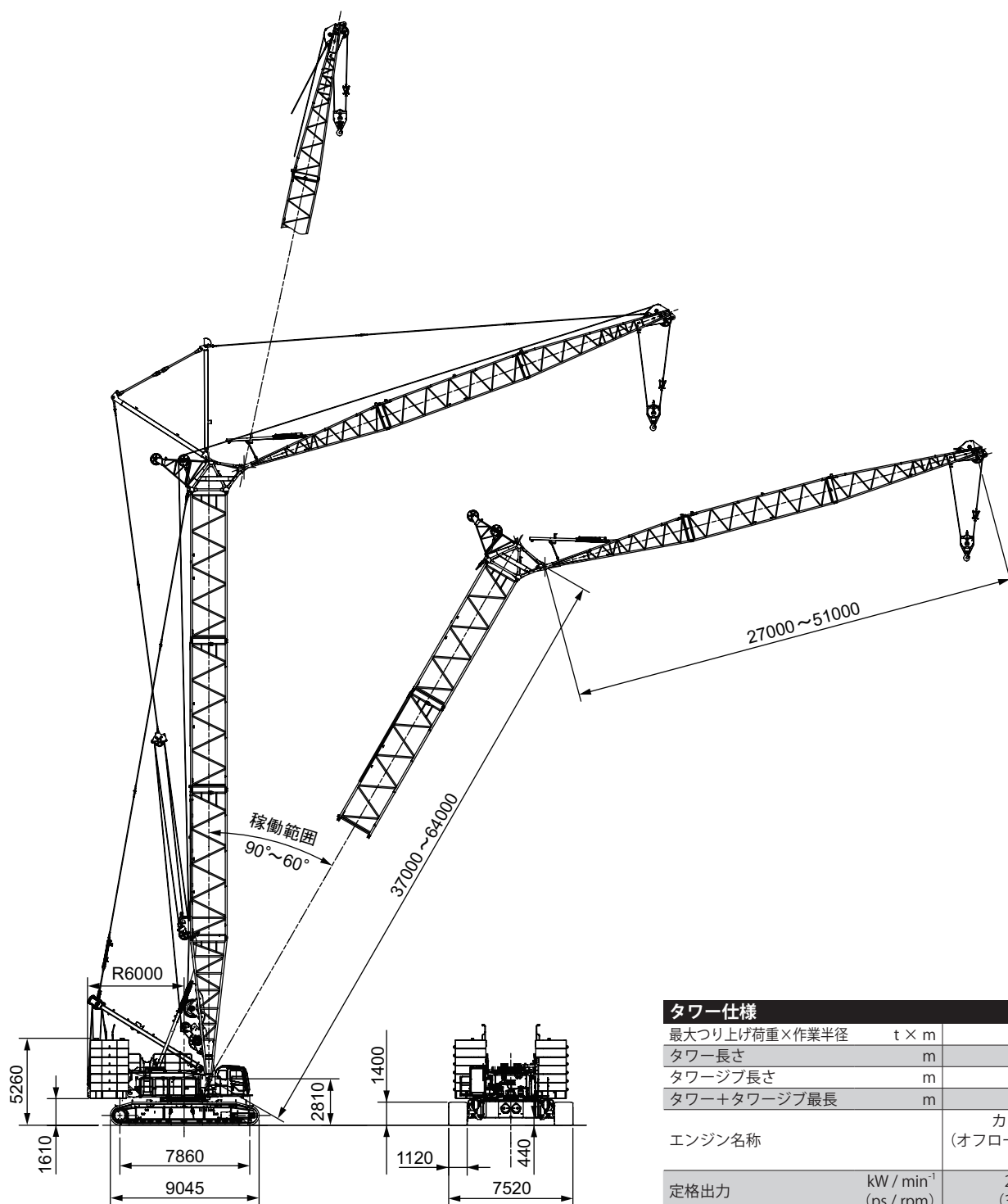


タワー仕様

寸法図／仕様



タワー仕様

最大つり上げ荷重×作業半径	t × m	27 × 18.0
タワー長さ	m	37 ~ 64
タワージブ長さ	m	27 ~ 51
タワー+タワージブ最長	m	64 + 51
エンジン名称	カミンズ QSL9 (オフロード法 2014 年基準 適合)	
定格出力	kW / min ⁻¹ (ps / rpm)	272 / 2,000 (370 / 2,000)
接地圧	kPa (kgf / cm ²)	130 (1.32) (タワー+タワージブ最長 35 t フック付)
全装備質量	t	233 (タワー+タワージブ最長 35 t フック付)

【注】

単位は、国際単位系 (SI) による表示です。() 内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。

タワーの標準構成表

タワー		タワー	
タワー長さ (m)	タワーブーム構成	タワー長さ (m)	タワーブーム構成
37		52	
40		55	
43		58	
46		61	
49		64	

図示省略寸法		
略記号	タワーブーム長さ (m)	備考
1.5	1.5	
3	3	
6	6	
8.5	8.5	
9	9	
9B	9	ジブ下部スプレッタ取付用
9C	9	レール付

ロープかしめ部の刻印により、ブームペンダントロープを判別してください。

ペンダントロープ				
略記号	長さ (m)	ロープ径 (mm)	刻印	
3	3	35.5	35.5mm 3M	
6	6	35.5	35.5mm 6M	
9	9	35.5	35.5mm 9M	
10.7	10.7 (両端メス金具)	35.5	35.5mm 10.7M	

タワーブームとタワージブの組合せ										
ジブ長さ (m)		27	30	33	36	39	42	45	48	51
タワー長さ (m)	37	○	○	×	×	×	×	×	×	×
	40	○	○	○	×	×	×	×	×	×
	43	○	○	○	○	×	×	×	×	×
	46	○	○	○	○	○	×	×	×	×
	49	○	○	○	○	○	○	×	×	×
	52	○	○	○	○	○	○	○	×	×
	55	○	○	○	○	○	○	○	○	×
	58	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	61	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	64	○	○	○	○	○	○	○	○	○

表中の記号は下記のとおりです。

- : 90°～60° 使用可能
- : 90°～70° 使用可能
- ×: 使用不可

タワージブ

タワージブ長さ (m)	タワージブ構成
27	
30	
33	
36	

タワージブ

タワージブ長さ (m)	タワージブ構成
39	
42	
45	
48	
51	

図示省略寸法

略記号	タワージブ 長さ (m)	備考
3	3	
9	9	

ロープかしめ部の刻印により、タワージブペンダントロープを判別してください。

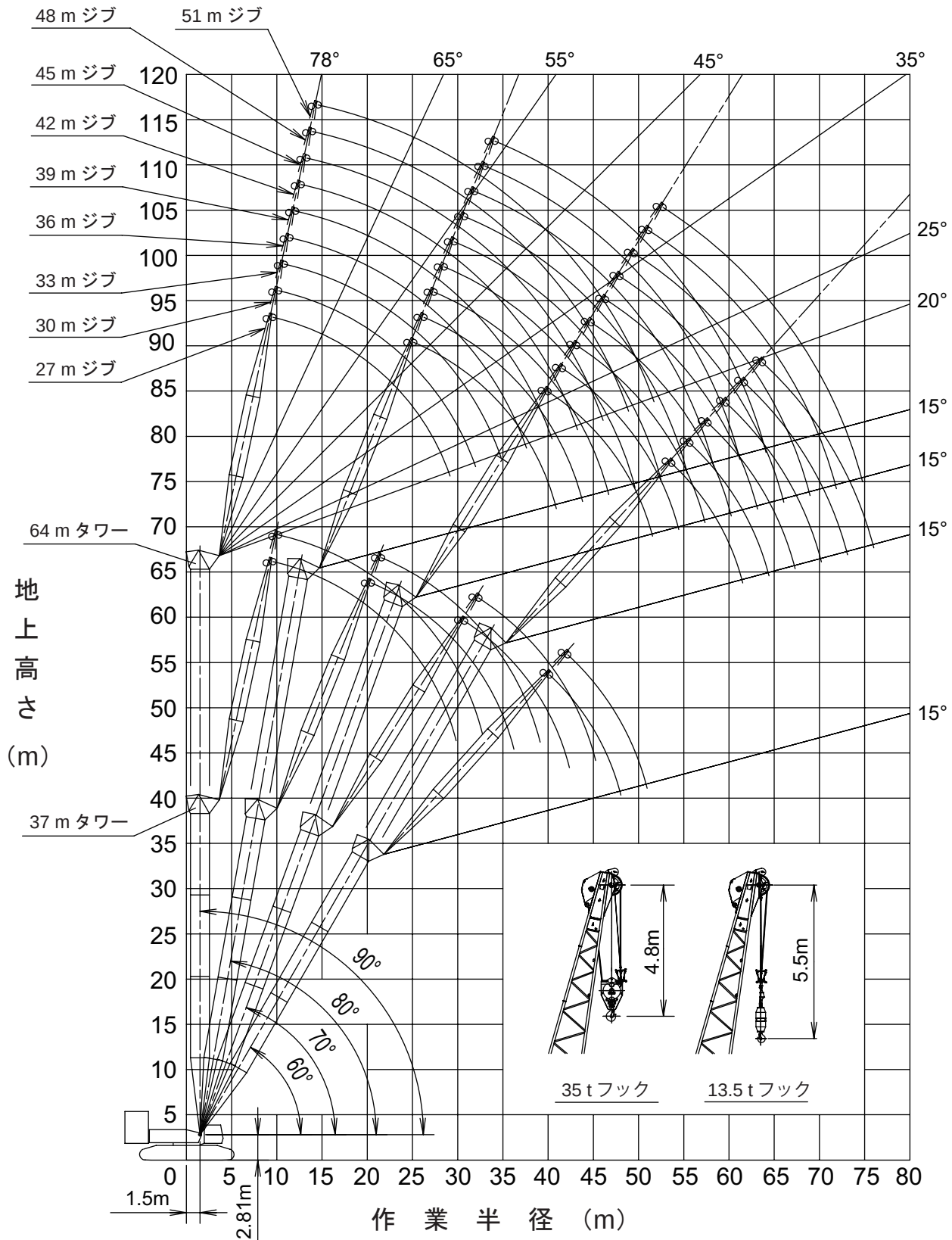
タワージブペンダントロープ

略記号	長さ (m)	ロープ径 (mm)	刻印
3	3	35.5	35.5mm 3M
9	9	35.5	35.5mm 9M
8.35	8.35 (両端メス金具)	35.5	35.5mm 8.35M



作業範囲図

タワーブーム



定格総荷重表

■ 37 m タワー



タワー長さ(m) タワージブ長さ(m)		37								タワー長さ(m) タワージブ長さ(m)
タワー角(°) 作業半径(m)		27				30				タワー角(°) 作業半径(m)
		90	80	70	60	90	80	70	60	
9.7		27.0				10.4m x 27.0t				9.7
10		27.0				27.0				10
12		27.0				27.0				12
14		27.0				27.0				14
16		27.0				27.0				16
18		27.0	20.2m x 25.4t			26.4	21.4m x 24.5t			18
20		25.3				24.6				20
22		23.3	24.3			22.9	24.2			22
24		21.3	23.2			21.3	23.1			24
26		19.1	21.1			19.6	21.0			26
28		15.1	19.3	30.4m x		17.8	19.2			28
30		28.4m x 13.9t	17.7	17.2t		14.9	17.6			30
32			16.4	16.2		31.2m x 12.2t	16.3	16.1		32
34		*29.4m x 10.9t	15.2	15.1		12.2t	15.2	14.9		34
36			35.4m x 14.5t	14.1	39.7m x 12.0t	*32.2m x 9.9t	14.1	13.9		36
38				13.2			13.2	13.1	41.7m x 11.1t	38
40			*36.5m x 12.1t	12.4	11.9		38.3m x 13.1t	12.3	11.0	40
42				41.6m x 11.8t	11.2			11.6	11.0	42
44					10.5		*39.4m x 10.7t	10.9	10.4	44
46				*42.6m x 11.4t	10.0			44.5m x 10.8t	9.9	46
48					47.3m x 9.6t			10.8t	9.4	48
50								*45.5m x 10.5t	8.9	50
52					*48.3m x 9.4t				50.2m x 8.8t	52
54									*51.2m x 8.6t	54

■ 40 m タワー



タワー長さ(m) タワージブ長さ(m)		40								タワー長さ(m) タワージブ長さ(m)
タワー角(°) 作業半径(m)		27				30				タワー角(°) 作業半径(m)
		90	80	70	60	90	80	70	60	
8		9.7m x 27.0t				10.4m x 27.0t				8
9		27.0				27.0				9
10		27.0				27.0				10
12		27.0				27.0				12
14		27.0				27.0				14
16		27.0				27.0				16
18		27.0	20.8m x 25.0t			26.4	21.9m x 24.2t			18
20		25.3				24.6				20
22		23.3	24.3			22.9	24.2			22
24		21.3	23.2			21.3	23.1			24
26		19.1	21.0			19.6	20.9			26
28		15.2	19.2	31.4m x		17.8	19.1			28
30		28.4m x 14.0t	17.7	16.3t		15.1	17.6	33.0m x		30
32			16.4	15.9		31.2m x 12.3t	16.3	15.2t		32
34		*29.4m x 11.0t	15.2	14.8		12.3t	15.1	14.7		34
36			14.2	13.8		*32.2m x 10.0t	14.1	13.7		36
38			*37.0m x 12.4t	12.9	41.2m x 11.3t		13.2	12.8		38
40				12.2	11.3t		38.9m x 12.9t	12.0	43.2m x 10.5t	40
42				11.5	11.0			11.3	10.5t	42
44				42.6m x 11.3t	10.4		*39.9m x 10.9t	10.7	10.3	44
46				11.3t	9.9			45.5m x 10.3t	9.7	46
48				*43.6m x 10.9t	9.4			10.3t	9.2	48
50					48.8m x 9.2t			*46.5m x 10.0t	8.8	50
52									51.7m x 8.4t	52
54					*49.8m x 8.9t					54
56									*52.7m x 8.2t	56

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. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。
3. 口太線の値は強度に基づいています。
4. 作業半径とは、荷をつっ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。
5. カウンタウエイトは、標準仕様(105.2t)です。
6. 表中の〇〇m x 〇〇t は、作業半径 m x 定格総荷重 t を示します。
7. 本表は、2本掛の値を示します。ただし*印の作業半径は、1本掛での最大作業半径を示します。
8. 使用するフックは、以下の通りです。
2本掛・・・35t フック (フック質量 1.07t)
1本掛・・・13.5t フック (フック質量 0.62t)

■ 40 m タワー



(単位 t)									
タワー長さ(m)	40				タワー長さ(m)				
タワージブ長さ(m)	33				タワージブ長さ(m)				
タワー角(°)	90	80	70	60	タワー角(°)	90	80	70	60
作業半径(m)	9	10	12	14	16	18	20	22	24
9	11.0m x 27.0t								
10	27.0								
12	27.0								
14	27.0								
16	27.0								
18	25.5								
20	23.9	23.0m x 23.0t							
22	22.5								
24	21.1	22.5							
26	19.5	20.4							
28	17.8	18.6							
30	16.2	17.1							
32	14.5	15.8	34.6m x 14.0t						
34	11.1	14.7							
36	*35.0m x 8.9t	13.7	13.3						
38		12.9	12.5						
40		12.1	11.7						
42		41.8m x 11.4t	11.0	45.2m x 9.8t					
44		*42.8m x 10.0t	10.4	9.6					
46			9.9	9.1					
48			9.3	8.6					
50			48.4m x 9.2t	8.2					
52			*49.4m x 9.0t	7.8					
54				54.6m x 7.7t					
56				*55.6m x 7.5t					
58									

■ 43 m タワー



(単位 t)									
タワー長さ(m)	43								タワー長さ(m)
タワージブ長さ(m)	30								タワージブ長さ(m)
タワー角(°)	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)	8	9	10	12	14	16	18	20	作業半径(m)
8	9.7m x 27.0t								8
9	27.0				10.4m x 27.0t				9
10	27.0				27.0				10
12	27.0				27.0				12
14	27.0				27.0				14
16	27.0				27.0				16
18	27.0	21.3m x 24.5t			26.4				18
20	25.3	24.2			24.6	22.4m x 23.9t			20
22	23.3	23.1			22.9	23.1			22
24	21.3	21.0			21.3	20.9			24
26	19.1	19.2			19.6	19.1			26
28	15.3	17.7	32.5m x 15.5t		17.8	17.6			28
30	28.4m x 14.1t	16.3	14.7		15.2	16.3	34.1m x 14.5t		30
32	*29.4m x 11.1t	15.2	14.7		31.2m x 12.4t	15.1	14.5t		32
34		14.2	13.7		*32.2m x 10.1t	14.1	13.6		34
36		36.5m x 13.9t	12.9			13.2	12.7		36
38		*37.5m x 12.2t	11.4	42.7m x 10.7t		39.4m x 12.6t	12.0		38
40			43.6m x 10.9t	10.3		*40.4m x 11.2t	11.3	44.7m x 10.0t	40
42			*44.6m x 10.5t	9.8			10.6	9.6	42
44				9.3			10.1	9.1	44
46				8.8			46.5m x 9.9t	8.7	46
48				50.3m x 8.7t			*47.5m x 9.7t	8.3	48
50				*51.3m x 8.5t				53.2m x 8.0t	50
52								*54.2m x 7.8t	52
54									54
56									56
58									58

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 43 m タワー



(単位 t)								
タワー長さ(m)	43							
タワージブ長さ(m)	33				36			
タワー角(°)	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60
9	11.0m x 27.0t				11.7m x 27.0t			
10	27.0				27.0			
12	27.0				27.0			
14	27.0				26.4			
16	27.0				24.8			
18	25.5				23.3			
20	23.9	23.5m x 22.7t			21.8	24.6m x 21.6t		
22	22.5	22.5			20.4	21.6t		
24	21.1	20.4			19.1	20.2		
26	19.5	18.6			17.8	18.4		
28	17.8	17.1			16.5	16.9		
30	16.2				15.2	15.7		
32	14.6	15.8	35.6m x 13.5t		13.9	14.5	37.2m x 12.5t	
34	11.2	14.7	13.3		11.2	13.6	12.2	
36	*35.0m x 9.0t	12.8	12.5		36.8m x 9.9t	12.7	12.2	
38		12.1	11.7		*37.8m x 8.3t	11.9	11.4	
40		11.4	11.0			10.6	10.1	
42		42.3m x 11.3t	10.4	46.7m x 9.2t		45.2m x 10.3t	9.6	48.7m x 8.6t
44		*43.3m x 9.8t	9.3	8.9		*46.2m x 9.1t	8.6	8.4
46			49.4m x 9.0t	8.5			8.2	7.9
48			*50.4m x 8.8t	7.7			52.3m x 8.2t	7.6
50				7.3			*53.3m x 8.0t	7.2
52				56.1m x 7.3t				6.9
54				*57.1m x 7.1t				59.0m x 6.7t
56								*60.0m x 6.6t
58								
60								
62								

■ 46 m タワー



(単位 t)								
タワー長さ(m)	46							
タワージブ長さ(m)	27				30			
タワー角(°)	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60
8	9.7m x 27.0t				10.4m x 27.0t			
9	27.0				27.0			
10	27.0				27.0			
12	27.0				27.0			
14	27.0				26.4			
16	27.0	21.8m x 24.3t			24.6	22.9m x 23.7t		
18	27.0	24.2			22.9	23.1		
20	25.3	23.1			21.3	23.1		
22	23.3	20.9			19.6	20.9		
24	21.3	19.1			17.8	19.1		
26	19.1	17.6	33.5m x 14.8t		15.3	17.6		
28	15.4	16.3	14.6		31.2m x 12.5t	16.3	35.1m x 13.9t	
30	28.4m x 14.2t	15.1	14.6		*32.2m x 10.2t	14.1	13.5	
32	*29.4m x 11.2t	14.1	13.6			13.2	12.6	
34		37.0m x 13.7t	12.7			39.9m x 11.8		
36		*38.0m x 12.5t	11.3	44.2m x 10.1t		12.5t	11.1	
38			10.6	9.6		*40.9m x 11.4t	10.5	46.2m x 9.5t
40			44.7m x 10.4t	9.1			10.0	9.1
42			*45.7m x 10.1t	8.7			47.6m x 9.5t	8.6
44				51.8m x 8.3t			*48.6m x 9.3t	8.2
46				*52.8m x 8.1t				7.8
48								54.7m x 7.7t
50								*55.7m x 7.5t
52								
54								
56								
58								

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 46 m タワー



(単位 t)								
タワー長さ(m)	46							
タワージブ長さ(m)	33							
タワー角(°)	36							
作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60
9	11.0m x 27.0t				11.7m x 27.0t			
10	27.0				27.0			
12	27.0				27.0			
14	27.0				26.4			
16	25.5				24.8			
18	23.9				23.3			
20	22.5				21.8	25.2m x 20.9t		
22	21.1	22.5			20.4	20.1		
24	19.5	20.4			19.1	18.4		
26	17.8	18.6			17.8	16.9		
28	16.2	17.1			16.5	15.6		
30	14.6	15.8			15.2	14.5		
32	11.2	14.7	36.7m x 12.9t		13.9	13.5	38.3m x 12.0t	
34	*35.0m x 9.2t	12.8	12.3		11.3	12.7	11.9	
36		12.1	11.6		36.8m x 10.0t	11.2	10.7	
38		11.4	10.9		*37.8m x 8.4t	10.6	10.1	
40		42.8m x 11.1t	9.7	48.2m x 8.8t		45.7m x 10.1t	9.6	
42		*43.8m x 10.1t	8.8	8.4		*46.7m x 9.3t	8.6	50.2m x 8.3t
44			50.5m x 8.0				8.2	7.9
46			8.7t	7.6			53.4m x 7.9t	7.5
48			*51.5m x 8.4t	7.2			*54.4m x 7.7t	7.2
50				57.6m x 7.0t				6.8
52				*58.6m x 6.8t				6.5
54								60.5m x 6.5t
56								*61.5m x 6.3t
58								
60								
62								
64								

(単位 t)								
タワー長さ(m)	46							
タワージブ長さ(m)	39							
タワー角(°)	36							
作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60
10	12.3m x 26.9t				10			
12	26.4				12			
14	24.9				14			
16	23.5				16			
18	22.1				18			
20	20.8				20			
22	19.6	26.3m x 19.3t			22			
24	18.4	17.8			24			
26	17.2	16.4			26			
28	16.1	15.2			28			
30	15.0	14.1			30			
32	13.8	13.1	39.8m x 11.3t		32			
34	12.7	12.3	11.5		34			
36	11.0	11.5	10.9		36			
38	39.7m x 8.7t	10.2	10.0		38			
40	*40.7m x 7.4t	9.7	9.5		40			
42		9.2	9.0		42			
44		48.6m x 9.1t	8.5	52.2m x 7.7t	44			
46		*49.6m x 8.2t	8.1	7.4	46			
48			7.7	7.0	48			
50			56.3m x 7.3t	6.7	50			
52			*57.3m x 7.1t	6.4	52			
54				63.4m x 5.9t	54			
56				*64.4m x 5.8t	56			
58					58			
60					60			
62					62			
64					64			
66					66			
68					68			

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 49 m タワー



		49								(単位 t)	
タワー長さ(m)	タワージブ長さ(m)	27				30				タワー長さ(m)	タワージブ長さ(m)
タワー角(°)	作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角(°)	作業半径(m)
8	9.7m x 27.0t					10.4m x 27.0t				8	
9	27.0					27.0				9	
10	27.0					27.0				10	
12	27.0					27.0				12	
14	27.0					27.0				14	
16	27.0					27.0				16	
18	27.0					26.4				18	
20	25.3	22.3m x 23.9t				24.6	23.4m x 23.4t			20	
22	23.3	23.0				22.9	23.1			22	
24	21.3	20.9				21.3	20.9			24	
26	19.1	19.1				19.6	19.1			26	
28	15.5	17.6				17.8	17.6			28	
30	28.4m x 14.3t	16.3	34.5m x 14.3t			15.3	16.2			30	
32	*29.4m x 11.3t	15.1	13.6			31.2m x 12.5t	15.1	36.1m x 13.3t		32	
34		14.1	12.7			*32.2m x 10.2t	14.1	13.2		34	
36		37.5m x 13.4t	12.0				12.4	11.7		36	
38		*38.5m x 12.8t	11.3	45.7m x 9.6t			40.4m x 12.2t	11.0	47.7m x 8.9t	38	
40			10.6	9.5			*41.4m x 11.2t	10.4	8.8	40	
42			45.7m x 10.2t	9.0				9.9	8.4	42	
44			*46.7m x 9.9t	8.5				9.3	8.0	44	
46				8.1				9.2t	7.6	46	
48				53.3m x 7.9t				*49.6m x 9.0t	7.2	48	
50				*54.3m x 7.7t					56.2m x 7.2t	50	
52									*57.2m x 7.0t	52	
54										54	
56										56	
58										58	
60										60	

		49								(単位 t)	
タワー長さ(m)	タワージブ長さ(m)	33				36				タワー長さ(m)	タワージブ長さ(m)
タワー角(°)	作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角(°)	作業半径(m)
9	11.0m x 27.0t					11.7m x 27.0t				9	
10	27.0					27.0				10	
12	27.0					27.0				12	
14	27.0					26.4				14	
16	25.5					24.8				16	
18	23.9					23.3				18	
20	22.5	24.6m x 21.8t				21.8	25.7m x 20.3t			20	
22	21.1	20.4				20.4	20.3			22	
24	19.5	20.4				19.1	20.0			24	
26	17.8	18.6				17.8	18.3			26	
28	16.2	17.1				16.5	16.8			28	
30	14.6	15.8				15.2	15.5			30	
32	11.3	14.7	37.7m x 12.3t			13.9	14.4			32	
34	*35.0m x 9.1t	13.7	12.2			11.3	13.5	39.3m x 11.7t		34	
36		12.8	11.5			36.8m x 10.0t	12.6	11.4		36	
38		12.1	10.8			*37.8m x 8.4t	11.1	10.7		38	
40		11.4	10.2				10.5	10.1		40	
42		43.3m x 10.9t	9.6	49.7m x 8.3t			10.0	9.6		42	
44		*44.3m x 10.3t	9.1	8.2			46.2m x 9.9t	9.1	51.7m x 7.8t	44	
46			8.7	8.2			*47.2m x 9.1t	8.6	7.8	46	
48			51.5m x 8.4t	7.8				8.2	7.4	48	
50			*52.5m x 8.1t	7.5				7.8	7.0	50	
52				6.8				54.4m x 7.7t	6.7	52	
54				59.1m x 6.6t				*55.4m x 7.6t	6.4	54	
56				*60.1m x 6.5t					6.1	56	
58									*63.0m x 6.0t	58	
60										60	
62										62	
64										64	
66										66	

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 49 m タワー



タワー長さ(m)		49								タワー長さ(m)	
タワージブ長さ(m)		39				42				タワージブ長さ(m)	
タワー角(°)	作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角(°)	作業半径(m)
10	12.3m x					13.0m x				10	
12	26.9t					25.4t				12	
14	26.4					24.8				14	
16	24.9					23.4				16	
18	23.5					22.2				18	
20	22.1					21.0				20	
22	20.8					19.8				22	
24	19.6		26.8m x			18.7	27.9m x			24	
26	18.4		18.8t			17.6	17.4t			26	
28	17.2		17.8			16.6	17.3			28	
30	16.1		16.4			15.6	15.9			30	
32	15.0		15.1			14.6	14.7			32	
34	13.8		14.0			13.6	13.6			34	
36	12.7		13.1			12.6	12.7			36	
38	11.0		12.3	40.9m x		11.7	11.9			38	
40	39.7m x		11.5	11.0t		10.5	11.1	42.5m x		40	
42	8.8t		10.8	10.6		8.5	10.5	10.1t		42	
44	*40.7m x		10.2	10.0		42.5m x	9.9	9.7		44	
46	7.4t		9.7	9.4		7.9t	9.4	9.1		46	
48			9.2	8.9		*43.5m x	8.9	8.6		48	
50			49.1m x	8.5	53.7m x	6.7t	8.4	8.2		50	
52			8.9t	8.1	7.2t		8.0	7.8	55.8m x	52	
54			*50.1m x	7.7	7.2		*53.0m x	7.4	6.6t	54	
56			8.3t	7.3	6.8		7.6t	7.1	6.6	56	
58				57.3m x	6.5			6.7	6.3	58	
60				7.1t	6.2			6.5	6.0	60	
62				*58.3m x	5.9			60.2m x	5.7	62	
64				7.0t	5.7			6.4t	5.5	64	
66					64.9m x			*61.2m x	5.3	66	
68					5.6t			6.3t	67.8m x	68	
70					*65.9m x				5.1t	70	
72					5.5t				*68.8m x	72	
									5.0t		

■ 52 m タワー



タワー長さ(m)		52								タワー長さ(m)	
タワージブ長さ(m)		27				30				タワージブ長さ(m)	
タワー角(°)	作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角(°)	作業半径(m)
8	9.7m x									8	
9	27.0t					10.4m x				9	
10	27.0					27.0t				10	
12	27.0					27.0				12	
14	27.0					27.0				14	
16	27.0					27.0				16	
18	27.0					26.4				18	
20	25.3		22.8m x			24.6				20	
22	23.3		23.6t			22.9				22	
24	21.3		23.0			21.3	23.0			24	
26	19.1		20.9			19.6	20.9			26	
28	15.6		19.1			17.8	19.1			28	
30	28.4m x		17.5			15.4	17.5			30	
32	14.3t		16.2	35.5m x		31.2m x	16.2			32	
34	*29.4m x		15.1	13.6t		12.6t	15.1	37.1m x		34	
36	11.2t		14.1	13.4		*32.2m x	14.1	12.7t		36	
38			13.2	12.5		10.3t	13.2	12.4		38	
40			38.1m x	11.7			12.4	11.6		40	
42			13.1t	11.1			41.0m x	10.9		42	
44			*39.1m x	10.4	47.2m x		12.0t	10.3		44	
46			12.0t	9.9	9.0t		*42.0m x	9.8	49.2m x	46	
48				46.7m x	8.9		11.2t	9.2	8.4t	48	
50				9.7t	8.4			49.6m x	8.2	50	
52				*47.7m x	8.0			8.9t	7.8	52	
54				9.4t	7.6			*50.6m x	7.5	54	
56					54.8m x			8.6t	7.1	56	
58					7.5t				57.7m x	58	
60					*55.8m x				6.8t	60	
62					7.3t				*58.7m x	62	
									6.7t		

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 52 m タワー



(単位 t)								
タワー長さ(m)	52							
タワージブ長さ(m)	33				36			
タワー角(°)	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60
9	11.0m x 27.0t				11.7m x 27.0t			
10	27.0				27.0			
12	27.0				27.0			
14	27.0				26.4			
16	27.0				24.8			
18	25.5				23.3			
20	23.9				21.8			
22	22.5	25.1m x 21.3t			20.4	26.2m x 19.9t		
24	21.1	20.4			19.1	18.3		
26	19.5	18.6			17.8	16.8		
28	17.8	17.1			16.5	15.6		
30	16.2	15.8			15.2	14.5		
32	14.6	14.7			13.9	13.5		
34	11.3	13.7	38.7m x 11.9t		11.4	12.6	40.3m x 11.3t	
36	*35.0m x 9.3t	12.8	11.5		36.8m x 10.0t	11.9		
38		12.1	10.8		*37.8m x 8.4t	11.2	10.7	
40		11.4	10.2			10.5	10.1	
42		43.8m x 10.8t	9.6			10.0	9.6	
44		*44.9m x 10.3t	9.1	51.2m x 7.8t		46.7m x 9.8t	8.6	53.2m x 7.4t
46			8.2	7.7		*47.8m x 9.2t	8.2	
48			52.5m x 8.1t	7.3			7.8	7.2
50			*53.5m x 7.9t	6.6			55.4m x 7.5t	6.9
52				6.3			*56.4m x 7.4t	6.6
54				60.6m x 6.3t				6.0
56				*61.6m x 6.1t				63.5m x 5.8t
58								*64.5m x 5.7t
60								
62								
64								
66								
68								

(単位 t)								
タワー長さ(m)	52							
タワージブ長さ(m)	39				42			
タワー角(°)	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60
10	12.3m x 26.9t				13.0m x 25.4t			
12	26.4				24.8			
14	24.9				23.4			
16	23.5				22.2			
18	22.1				21.0			
20	20.8				19.8			
22	19.6	27.3m x 18.3t			18.7	28.5m x 16.9t		
24	18.4	17.8			17.6	15.8		
26	17.2	16.3			15.6	14.6		
28	16.1	15.1			14.6	13.6		
30	15.0	14.0			13.6	12.6		
32	13.8	13.1			12.6	11.8		
34	12.7	12.2	41.9m x 10.6t		11.7	11.1	43.5m x 9.7t	
36	11.0	11.5	10.6		10.6	10.4		
38	39.7m x 8.8t	10.8	10.0		8.5	9.8	9.5	
40	*40.7m x 7.4t	9.6	9.4		42.5m x 7.9t	9.3	9.0	
42		9.1	8.9		*43.5m x 6.7t	8.8	8.5	
44		49.6m x 8.8t	8.5	55.2m x 6.7t		8.4	8.1	
46		*50.7m x 8.3t	8.0	6.7t		8.0	7.7	
48			7.7	6.6		52.5m x 7.9t	7.3	57.3m x 6.1t
50			7.0	6.3		*53.6m x 7.4t	7.0	6.0
52			58.3m x 6.9t	6.0			6.4	5.8
54			*59.3m x 6.8t	5.7			61.2m x 6.2t	5.5
56				5.5			*62.2m x 6.1t	5.3
58				5.3				5.0
60				66.4m x 5.2t				4.8
62				*67.4m x 5.1t				69.3m x 4.7t
64								*70.3m x 4.6t
66								
68								
70								
72								
74								

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 52 m タワー



(単位 t)									
タワー長さ(m)	52				タワー長さ(m)				
タワージブ長さ(m)	45				タワージブ長さ(m)				
タワー角(°)					タワー角(°)				
作業半径(m)	90	80	70	60	作業半径(m)	90	80	70	60
10	13.6m x				10				
12	21.3t				12				
14	21.2				14				
16	20.4				16				
18	19.6				18				
20	18.7				20				
22	17.9				22				
24	17.0				24				
26	16.4	29.6m x			26				
28	15.5	15.4t			28				
30	14.8	15.2			30				
32	14.0	14.0			32				
34	13.2	13.0			34				
36	12.4	12.1			36				
38	11.6	11.3			38				
40	10.8	10.6			40				
42	10.0	10.0	45.1m x		42				
44	8.4	9.4	8.9t		44				
46	45.3m x	8.9	8.7		46				
48	7.1t	8.4	8.2		48				
50	*46.3m x	8.0	7.8		50				
52	6.1t	7.6	7.4		52				
54		7.3	7.0		54				
56		55.4m x	6.7	59.3m x	56				
58		7.0t	6.4	5.6t	58				
60		*56.5m x	6.1	5.5	60				
62		6.7t	5.8	5.2	62				
64			5.6	5.0	64				
66			64.1m x	4.8	66				
68			5.6t	4.6	68				
70			*65.1m x	4.4	70				
72			5.5t	4.2	72				
74				72.2m x	74				
76				4.2t	76				
				*73.2m x					
				4.1t					

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 55 m タワー



(単位 t)								
タワー長さ(m)	55							
タワージブ長さ(m)	27				30			
タワー角(°)	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60
8	9.7m x				10.4m x			
9	27.0t				27.0t			
10	27.0				27.0			
12	27.0				27.0			
14	27.0				27.0			
16	27.0				27.0			
18	27.0				26.4			
20	25.3	23.4m x			24.6			
22	23.3	23.3t			22.9	24.5m x		
24	21.3	23.0			21.3	22.4t		
26	19.1	20.8			19.6	20.8		
28	15.6	19.0			17.8	19.0		
30	28.4m x	17.5			15.4	17.5		
32	14.4t	16.2			31.2m x	16.2		
34	*29.4m x	15.1	36.6m x		12.6t	15.0		
36	11.4t	14.1	13.0t		*32.2m x	14.0	38.2m x	
38		13.2	12.4		10.3t	13.1	12.2t	
40		38.6m x	11.7			12.3	11.5	
42		12.9t	11.0			41.5m x	10.9	
44		*39.6m x	10.4			11.8t	10.2	
46		12.4t	9.8	48.7m x		*42.5m x	9.7	
48			47.7m x	8.6t		11.4t	9.2	50.7m x
50			9.4t	8.3			8.7	8.0t
52			*48.8m x	7.9			50.6m x	7.8
54			9.1t	7.5			8.6t	7.4
56				7.2			*51.6m x	7.0
58				56.3m x			8.4t	6.7
60				7.1t				59.2m x
62				*57.3m x				6.5t
64				7.0t				*60.2m x
								6.4t

(単位 t)								
タワー長さ(m)	55							
タワージブ長さ(m)	33				36			
タワー角(°)	90	80	70	60	90	80	70	60
作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60
9	11.0m x				11.7m x			
10	27.0t				27.0t			
12	27.0				27.0			
14	27.0				27.0			
16	27.0				26.4			
18	25.5				24.8			
20	23.9				23.3			
22	22.5	25.6m x			21.8			
24	21.1	20.8t			20.4	26.7m x		
26	19.5	20.4			19.1	19.4t		
28	17.8	18.6			17.8	18.3		
30	16.2	17.1			16.5	16.8		
32	14.6	15.8			15.2	15.6		
34	11.4	14.7			13.9	14.4		
36	*35.0m x	13.7	39.7m x		11.4	13.5		
38	9.2t	12.8	11.5t		36.8m x	12.6	41.3m x	
40		12.1	11.4		10.1t	11.8	10.9t	
42		11.4	10.7		*37.8m x	11.1	10.6	
44		10.7	10.1		8.5t	10.5	10.0	
46		44.4m x	9.6			10.0	9.5	
48		10.6t	9.1			47.3m x	9.0	
50		*45.4m x	8.6	52.7m x		9.6t	8.5	
52		10.0t	8.2	7.4t		*48.3m x	8.1	54.7m x
54			53.5m x	7.2		9.3t	7.7	7.0t
56			7.9t	6.9			7.4	6.8
58			*54.5m x	6.5			56.4m x	6.5
60			7.7t	6.3			7.3t	6.2
62				6.0			*57.4m x	5.9
64				62.1m x			7.1t	5.6
66				6.0t				65.0m x
68				*63.1m x				5.5t
				5.8t				*66.0m x
								5.4t

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 55 m タワー



タワー長さ(m)		55								タワー長さ(m)	
タワージブ長さ(m)		39				42				タワージブ長さ(m)	
タワー角(°)	作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角(°)	作業半径(m)
10	12.3m x					13.0m x				10	
12	26.9t					25.4t				12	
14	26.4					24.8				14	
16	24.9					23.4				16	
18	23.5					22.2				18	
20	22.1					21.0				20	
22	20.8					19.8				22	
24	19.6		27.9m x			18.7				24	
26	18.4		17.8t			17.6	29.0m x			26	
28	17.2		17.8			16.6	16.5t			28	
30	16.1		16.3			15.6	15.8			30	
32	15.0		15.1			14.6	14.6			32	
34	13.8		14.0			13.6	13.5			34	
36	12.7		13.0			12.6	12.6			36	
38	11.1		12.2			11.7	11.8			38	
40	39.7m x		11.5	42.9m x		10.6	11.0			40	
42	8.9t		10.8	10.2t		8.6	10.4	44.5m x		42	
44	*40.7m x		10.2	9.9		42.5m x	9.8	9.4t		44	
46	7.5t		9.6	9.3		8.0t	9.3	9.0		46	
48			9.1	8.8		*43.5m x	8.8	8.5		48	
50			8.7	8.4		6.8t	8.3	8.1		50	
52			50.2m x	8.0			7.9	7.7		52	
54			8.6t	7.6	56.7m x		53.1m x	7.3		54	
56			*51.2m x	7.2	6.5t		7.7t	7.0	58.8m x	56	
58			8.2t	6.9	6.3		*54.1m x	6.6	5.9t	58	
60				59.3m x	6.0		7.5t	6.4	5.7	60	
62				6.7t	5.7			6.1	5.5	62	
64				*60.3m x	5.5			62.2m x	5.2	64	
66				6.6t	5.3			6.1t	5.0	66	
68					67.9m x			*63.2m x	4.8	68	
70					5.0t			5.9t	4.6	70	
72					*68.9m x				70.8m x	72	
74					4.9t				4.5t	74	
									*71.8m x		
									4.4t		

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 55 m タワー



		55								(単位 t)	
タワー長さ(m)		45				48				タワー長さ(m)	
タワージブ長さ(m)										タワージブ長さ(m)	
タワー角(°)										タワー角(°)	
作業半径(m)		90	80	70	60	90	80	70	60	作業半径(m)	
10	13.6m x					14.3m x				10	
12	21.1t					19.4t				12	
14	21.0					18.7				14	
16	20.2					17.8				16	
18	19.3					16.9				18	
20	18.5					16.1				20	
22	17.7					15.4				22	
24	16.9					14.6				24	
26	16.0					13.9				26	
28	15.2	30.1m x				13.2	31.2m x			28	
30	14.4	15.0t				12.5	13.5t			30	
32	13.7	13.9				11.9	12.2			32	
34	12.9	12.9				11.2	11.3			34	
36	12.2	12.0				10.6	10.6			36	
38	11.5	11.2				10.0	9.9			38	
40	10.7	10.5				9.3	9.3			40	
42	10.0	9.9				8.7	8.8	47.7m x		42	
44	8.4	9.3	46.1m x			8.0	8.3	7.9t		44	
46	45.3m x	8.8	8.6t			6.5	7.9	7.8		46	
48	7.1t	8.3	8.1			48.1m x	7.5	7.4		48	
50	*46.3m x	7.9	7.7			6.4t	7.1	7.0		50	
52	6.1t	7.5	7.3			*49.1m x	6.7	6.7		52	
54		7.2	7.0			5.4t	6.4	6.4		54	
56		6.8	6.6				6.1	6.1		56	
58		*57.0m x	6.3	60.8m x			58.9m x	5.8	62.8m x	58	
60		6.7t	6.0	5.5t			6.0t	5.5	5.0t	60	
62			5.8	5.3			*59.9m x	5.3	4.8	62	
64			5.5	5.1			5.9t	5.1	4.6	64	
66			65.1m x	4.8				4.9	4.4	66	
68			5.4t	4.6				4.2	4.0	68	
70			*66.1m x	4.4				*69.0m x	4.8t	70	
72			5.3t	4.3						72	
74				73.7m x						74	
76				4.1t						76	
78				*74.7m x					76.6m x	78	
80				4.0t					3.7t	80	
									*77.6m x		
									3.6t		

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 58 m タワー



		58								(単位 t)	
タワー長さ(m)		27				30				タワー長さ(m)	
タワージブ長さ(m)										タワージブ長さ(m)	
タワー角(°)										タワー角(°)	
作業半径(m)		90	80	70	60	90	80	70	60	作業半径(m)	
8	9.7m x					10.4m x				8	
9	27.0t					27.0t				9	
10	27.0					27.0				10	
12	27.0					27.0				12	
14	27.0					27.0				14	
16	27.0					27.0				16	
18	27.0					26.4				18	
20	25.3	23.9m x				24.6				20	
22	23.3	23.0t				22.9	25.0m x			22	
24	21.3	23.0				21.3	21.8t			24	
26	19.1	20.8				19.6	20.8			26	
28	15.7	19.0				17.8	19.0			28	
30	28.4m x	17.5				15.5	17.5			30	
32	14.4t	16.2				31.2m x	16.1			32	
34	*29.4m x	15.0	37.6m x			12.6t	15.0			34	
36	11.3t	14.0	12.6t			*32.2m x	14.0	39.2m x		36	
38		13.1	12.4			10.3t	13.1	11.8t		38	
40		39.1m x	11.6				12.3	11.5		40	
42		12.7t	11.0				11.6	10.8		42	
44		*40.1m x	10.3				*43.0m x	10.2		44	
46		12.3t	9.8				11.2t	9.6		46	
48			9.3	50.2m x				9.1		48	
50			48.8m x	8.1t				8.7	52.2m x	50	
52			9.1t	7.7				51.7m x	7.5t	52	
54			*49.8m x	7.3				8.3t	7.2	54	
56			8.8t	7.0				*52.7m x	6.8	56	
58				57.8m x				8.1t	6.5	58	
60				6.7t					6.2	60	
62				*58.8m x					60.7m x	62	
64				6.5t					6.1t	64	
									*61.7m x		
									6.0t		

		58								(単位 t)	
タワー長さ(m)		33				36				タワー長さ(m)	
タワージブ長さ(m)										タワージブ長さ(m)	
タワー角(°)										タワー角(°)	
作業半径(m)		90	80	70	60	90	80	70	60	作業半径(m)	
9	11.0m x					11.7m x				9	
10	27.0t					27.0t				10	
12	27.0					27.0				12	
14	27.0					27.0				14	
16	27.0					26.4				16	
18	25.5					24.8				18	
20	23.9					23.3				20	
22	22.5					21.8				22	
24	21.1	26.1m x				20.4	27.3m x			24	
26	19.5	20.3t				19.1	18.9t			26	
28	17.8	18.6				17.8	18.3			28	
30	16.2	17.1				16.5	16.8			30	
32	14.6	15.8				15.2	15.6			32	
34	11.4	14.7				13.9	14.5			34	
36	*35.0m x	13.7				11.4	13.5			36	
38	9.4t	12.8	40.8m x			36.8m x	12.6			38	
40		12.0	11.0t			10.1t	11.8	42.4m x		40	
42		11.3	10.7			*37.8m x	11.1	10.4t		42	
44		10.7	10.0			8.5t	10.5	10.0		44	
46		44.9m x	9.5				10.0	9.4		46	
48		10.4t	9.0				47.8m x	8.9		48	
50		*45.9m x	8.5				9.5t	8.5		50	
52		10.1t	8.1	54.2m x			*48.8m x	8.0		52	
54			7.7	7.0t			9.2t	7.7	56.2m x	54	
56			54.6m x	6.7				7.3	6.5t	56	
58			7.6t	6.3				57.5m x	6.3	58	
60			*55.6m x	6.1				7.1t	6.0	60	
62			7.4t	5.8				*58.5m x	5.7	62	
64				63.6m x				6.9t	5.5	64	
66				5.6t					5.2	66	
68				*64.6m x					66.5m x	68	
70				5.5t					5.2t	70	
									*67.5m x		
									5.1t		

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 58 m タワー



(単位 t)									
タワー長さ(m)	58								タワー長さ(m)
タワージブ長さ(m)	39				42				タワージブ長さ(m)
タワー角(°)	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60	作業半径(m)
10	12.3m x				13.0m x				10
12	26.9t				25.4t				12
14	26.4				24.8				14
16	24.9				23.4				16
18	23.5				22.2				18
20	22.1				21.0				20
22	20.8				19.8				22
24	19.6				18.7				24
26	18.4	28.4m x			17.6	29.5m x			26
28	17.2	17.4t			16.6	16.1t			28
30	16.1	16.3			15.6	15.7			30
32	15.0	15.0			14.6	14.5			32
34	13.8	13.9			13.6	13.5			34
36	12.7	13.0			12.6	12.5			36
38	11.1	12.2			11.7	11.7			38
40	39.7m x	11.4			10.6	11.0			40
42	8.9t	10.7			8.6	10.4	45.5m x		42
44	*40.7m x	10.1	9.8		42.5m x	9.8	9.2t		44
46	7.5t	9.6	9.3		8.0t	9.2	9.0		46
48		9.1	8.8		*43.5m x	8.7	8.6		48
50		8.6	8.3		6.8t	8.3	8.1		50
52		50.7m x	7.9			7.9	7.7		52
54		8.5t	7.5			53.6m x	7.3		54
56		*51.7m x	7.2	58.2m x		7.6t	7.0		56
58		8.3t	6.8	6.1t		*54.6m x	6.6	60.3m x	58
60			6.5	5.8		7.4t	6.3	5.5t	60
62			60.4m x	5.5			6.1	5.3	62
64			6.5t	5.3				63.3m x	64
66			*61.4m x	5.1				5.9t	66
68			6.3t	4.9				*64.3m x	68
70				69.4m x				5.8t	70
72				4.7t				4.2	72
74				*70.4m x				72.3m x	74
76				4.6t				4.2t	76
								*73.3m x	
								4.1t	

■ 58 m タワー



タワー長さ(m)		58								タワー長さ(m)	
タワージブ長さ(m)		45				48				タワージブ長さ(m)	
タワー角(°)	作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角(°)	作業半径(m)
10	13.6m x 20.8t					14.3m x 18.8t				10	
12										12	
14										14	
16										16	
18										18	
20										20	
22										22	
24										24	
26										26	
28										28	
30										30	
32										32	
34										34	
36										36	
38										38	
40										40	
42										42	
44										44	
46										46	
48										48	
50										50	
52										52	
54										54	
56										56	
58										58	
60										60	
62										62	
64										64	
66										66	
68										68	
70										70	
72										72	
74										74	
76										76	
78										78	
80										80	
82										82	

・ 注記は、44 ページに記載されています。

■ 58 m タワー



(単位 t)				
タワー長さ(m)	58			タワー長さ(m)
タワージブ長さ(m)	51			タワージブ長さ(m)
タワー角(°)				タワー角(°)
作業半径(m)	90	80	70	作業半径(m)
12	14.9m x			12
14	17.8t			14
16	17.4			16
18	16.6			18
20	15.9			20
22	15.2			22
24	14.5			24
26	13.9			26
28	13.3			28
30	12.7	32.9m x		30
32	12.1	12.4t		32
34	11.6	11.9		34
36	11.0	11.1		36
38	10.5	10.4		38
40	9.9	9.7		40
42	9.3	9.1		42
44	8.8	8.6		44
46	8.3	8.1		46
48	7.7	7.7	50.3m x	48
50	6.3	7.3	7.2t	50
52	50.9m x	6.9	6.9	52
54	5.6t	6.6	6.5	54
56	*51.9m x	6.3	6.2	56
58	4.8t	6.0	5.9	58
60		5.7	5.6	60
62		5.5	5.3	62
64		62.3m x	5.1	64
66		5.4t	4.9	66
68		*63.3m x	4.7	68
70		5.3t	4.5	70
72			71.9m x	72
74			4.3t	74
76			*73.0m x	76
			4.2t	

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 61 m タワー



タワー長さ(m)		61								タワー長さ(m)	
タワージブ長さ(m)		27				30				タワージブ長さ(m)	
タワー角(°)	作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角(°)	作業半径(m)
8	9.7m x 27.0t					10.4m x 27.0t				8	
9	27.0					27.0				9	
10	27.0					27.0				10	
12	27.0					27.0				12	
14	27.0					27.0				14	
16	27.0					27.0				16	
18	26.0					25.4				18	
20	24.1					23.6				20	
22	22.4	24.4m x 22.4t				22.1	25.5m x 21.3t			22	
24	20.4	22.4t				20.5	21.3t			24	
26	18.3	20.8				18.9	20.8			26	
28	15.6	19.0				17.2	19.0			28	
30	28.4m x 14.4t	17.5				15.1	17.4			30	
32	14.4t	16.1				31.2m x 16.1				32	
34	*29.4m x 11.5t	15.0				12.5t	15.0			34	
36		14.0	38.6m x 12.2t			*32.2m x 10.4t	14.0			36	
38		13.1					13.1	40.2m x 11.4t		38	
40		39.6m x 12.4t	11.7				12.3			40	
42			11.0				11.6	10.8		42	
44		*40.6m x 12.0t	10.4				42.5m x 11.4t	10.2		44	
46			9.8					9.7		46	
48			9.3	51.7m x 7.5t			*43.5m x 11.1t	9.2		48	
50			49.8m x 8.9t	7.5				8.7	53.7m x 7.0t	50	
52				7.1				8.3		52	
54			*50.8m x 8.6t	6.8				52.7m x 8.1t	6.9	54	
56				6.5					6.6	56	
58								*53.7m x 7.9t	6.3	58	
60				59.3m x 6.3t					6.0	60	
62									5.7	62	
64				*60.3m x 6.1t					62.2m x 5.7t	64	
66									*63.2m x 5.6t	66	

タワー長さ(m)		61								タワー長さ(m)	
タワージブ長さ(m)		33				36				タワージブ長さ(m)	
タワー角(°)	作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角(°)	作業半径(m)
9	11.0m x 27.0t					11.7m x 26.9t				9	
10	27.0					26.8				10	
12	27.0					26.0				12	
14	26.0					25.2				14	
16	24.3					23.8				16	
18	22.8					22.4				18	
20	21.4					21.1				20	
22	20.1	26.6m x 19.8t				19.9	27.8m x 18.4t			22	
24	18.8	19.8t				18.8	18.4t			24	
26	17.4	18.6				17.6	18.2			26	
28	16.0	17.1				16.5	16.7			28	
30	14.3	15.8				15.2	15.5			30	
32	11.4	14.7				13.9	14.4			32	
34	*35.0m x 9.4t	13.7				11.5	13.4			34	
36		12.8	41.8m x 10.7t			36.8m x 12.5				36	
38		12.0				10.1t	11.8	43.4m x 10.2t		38	
40		11.3	10.7			*37.8m x 8.5t	11.1			40	
42		10.7	10.1				10.5	10.0		42	
44		45.4m x 10.3t	9.5				9.9	9.4		44	
46		*46.4m x 10.0t	8.5				9.4	8.9		46	
48			8.1	55.7m x 6.5t			48.3m x 9.3t	8.0		48	
50			7.7	6.4			*49.3m x 9.1t	7.7	57.7m x 6.1t	50	
52			55.6m x 6.1					7.3		52	
54			5.8					7.0	6.0	54	
56			*56.6m x 7.3t	5.6				6.9t	5.5	56	
58				5.3				*59.5m x 6.7t	5.3	58	
60				65.1m x 5.2t					5.0	60	
62				*66.1m x 5.1t					4.8	62	
64									*69.0m x 4.7t	64	
66										66	
68										68	
70										70	
72										72	

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 61 m タワー



タワー長さ(m)		61								タワー長さ(m)	
タワージブ長さ(m)		39				42				タワージブ長さ(m)	
タワー角(°)	作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角(°)	作業半径(m)
10	12.3m x 25.0t					13.0m x 23.4t				10	
12										12	
14	24.5					23.1				14	
16	24.0					22.6				16	
18	22.9					21.6				18	
20	21.6					20.4				20	
22	20.4					19.3				22	
24	19.3					18.3				24	
26	18.3					17.4				26	
28	17.2	28.9m x 16.9t				16.5				28	
30	16.1	16.2				15.6	15.6			30	
32	15.0	14.9				14.6	14.4			32	
34	13.8	13.9				13.6	13.4			34	
36	12.7	12.9				12.6	12.5			36	
38	11.1	12.1				11.7	11.7			38	
40	39.7m x 8.9t	11.3				10.6	10.9			40	
42		10.7	45.0m x 9.5t			8.6	10.3			42	
44	*40.7m x 7.5t	10.1	9.3			42.5m x 8.0t	9.7	46.6m x 8.9t		44	
46		9.5	9.3				9.2			46	
48		9.0	8.8			*43.5m x 6.8t	8.7	8.5		48	
50		8.6	8.3				8.2	8.1		50	
52		51.2m x 8.3t	7.9				7.8	7.7		52	
54			7.5				7.5	7.3		54	
56		*52.2m x 8.1t	7.2	59.7m x 5.6t			54.1m x 7.5t	7.0		56	
58			6.8	5.6t				6.6	61.8m x 5.2t	58	
60			6.5	5.6			*55.1m x 7.3t	6.3		60	
62			61.4m x 5.3					6.0	5.2	62	
64			6.3t	5.1				5.8	4.9	64	
66			*62.4m x 4.9					64.3m x 5.8t	4.7	66	
68			6.2t	4.7					4.5	68	
70				4.5				*65.3m x 5.6t	4.3	70	
72				70.9m x 4.4t					4.1	72	
74									73.8m x 3.9t	74	
76				*71.9m x 4.3t						76	
78									*74.8m x 3.8t	78	

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 61 m タワー



(単位 t)									
タワー長さ(m)	61								タワー長さ(m)
タワージブ長さ(m)	45				48				タワージブ長さ(m)
タワー角(°)	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60	作業半径(m)
10	13.6m x								10
12	20.6t				14.3m x				12
14					18.2t				14
16	19.6				17.6				16
18	18.9				16.7				18
20	18.2				16.1				20
22	17.5				15.5				22
24	16.8				14.8				24
26	15.9				14.2				26
28	15.1	31.1m x			13.5				28
30	14.4	14.2t			13.0	32.3m x			30
32	13.7	13.7			12.4	12.7t			32
34	12.9	12.7			11.7	11.9			34
36	12.2	11.9			10.9	11.1			36
38	11.5	11.1			10.4	10.3			38
40	10.7	10.4			9.9	9.7			40
42	9.9	9.8			9.3	9.1			42
44	8.4	9.2			8.7	8.6			44
46	45.3m x	8.7	48.2m x		8.0	8.1	49.7m x		46
48	7.1t	8.2	8.1t		6.5	7.7	7.5t		48
50	*46.3m x	7.8	7.7		48.1m x	7.3	7.4		50
52	6.1t	7.4	7.3		6.4t	6.9	7.0		52
54		7.1	7.0		*49.1m x	6.6	6.7		54
56		6.8	6.6		5.4t	6.3	6.4		56
58		57.0m x	6.3			6.0	6.1		58
60		6.6t	6.0	63.8m x		59.9m x	5.8		60
62		*58.0m x	5.8	4.6t		5.7t	5.5	65.8m x	62
64		6.5t	5.5	4.6		*60.9m x	5.3	3.9t	64
66			5.3	4.4		5.6t	5.0	3.9	66
68			67.2m x	4.2			4.8	3.7	68
70			5.1t	4.0			4.6	3.6	70
72			*68.2m x	3.8			70.1m x	3.4	72
74			5.0t	3.7			4.6t	3.2	74
76				3.5			*71.1m x	3.1	76
78				76.7m x			4.5t	3.0	78
80				3.5t				79.6m x	80
82				*77.7m x				2.9t	82
84				3.4t				*80.6m x	84
								2.8t	

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 61 m タワー



(単位 t)				
タワー長さ(m)	61			タワー長さ(m)
タワージブ長さ(m)	51			タワージブ長さ(m)
タワー角(°)				タワー角(°)
作業半径(m)	90	80	70	作業半径(m)
12	14.9m x			12
14	16.9t			14
16	16.5			16
18	15.8			18
20	15.1			20
22	14.4			22
24	13.8			24
26	13.2			26
28	12.7			28
30	12.1	33.4m x		30
32	11.6	11.9t		32
34	11.1	11.8		34
36	10.6	11.0		36
38	10.1	10.2		38
40	9.6	9.6		40
42	9.1	9.0		42
44	8.6	8.5		44
46	8.1	8.0		46
48	7.4	7.6	51.3m x	48
50	6.3	7.2	6.8t	50
52	50.9m x	6.8	6.8	52
54	5.6t	6.5	6.4	54
56	*51.9m x	6.2	6.1	56
58	4.8t	5.9	5.8	58
60		5.6	5.5	60
62		5.4	5.3	62
64		62.8m x	5.0	64
66		5.3t	4.8	66
68		*63.8m x	4.6	68
70		5.2t	4.4	70
72			4.2	72
74			73.0m x	74
76			4.1t	76
			*74.0m x	
			4.1t	

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 64 m タワー



タワー長さ(m)		64								タワー長さ(m)	
タワージブ長さ(m)		27				30				タワージブ長さ(m)	
タワー角(°)	作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角(°)	作業半径(m)
8	9.7m x 27.0t					10.4m x 27.0t				8	
9	27.0					27.0				9	
10	27.0					26.4				10	
12	27.0					25.8				12	
14	27.0					24.6				14	
16	27.0					23.1				16	
18	26.0					21.6				18	
20	24.3					20.1				20	
22	22.5	24.9m x 21.9t				18.6	20.2			22	
24	20.7	16.1				17.0	19.0			24	
26	18.7	15.0				15.1	17.4			26	
28	15.7	14.0				31.2m x 16.1				28	
30	28.4m x 14.5t	13.1	39.6m x 11.8t			12.5t	15.0			30	
32	*29.4m x 11.5t	12.2	11.0			*32.2m x 10.4t	13.1	41.2m x 11.1t		32	
34		11.1t	10.3				10.8t	10.2		34	
36			9.8				9.1	9.6		36	
38			8.8				*44.0m x 10.0t	8.6		38	
40			50.8m x 8.6t	53.2m x 6.8t			8.2	55.2m x 6.1t		40	
42			6.3	6.6			53.7m x 7.9t	6.0		42	
44			*51.8m x 8.4t	6.0			*54.7m x 7.7t	5.7		44	
46				5.7				5.5		46	
48				60.8m x 5.6t				5.2		48	
50				*61.8m x 5.5t				63.7m x 5.0t		50	
52								*64.7m x 4.9t		52	
54										54	
56										56	
58										58	
60										60	
62										62	
64										64	
66										66	
68										68	

タワー長さ(m)		64								タワー長さ(m)	
タワージブ長さ(m)		33				36				タワージブ長さ(m)	
タワー角(°)	作業半径(m)	90	80	70	60	90	80	70	60	タワー角(°)	作業半径(m)
9	11.0m x 25.8t					11.7m x 24.1t				9	
10	25.4					24.0				10	
12	24.7					23.3				12	
14	24.2					22.8				14	
16	23.7					22.3				16	
18	22.3					21.8				18	
20	21.0					20.6				20	
22	19.8	27.2m x 18.4t				19.5				22	
24	18.5	18.0				18.5	28.3m x 16.9t			24	
26	17.3	17.0				17.4	16.2			26	
28	15.9	15.7				16.3	15.5			28	
30	14.4	14.6				15.2	14.3			30	
32	11.5	13.6				14.0	13.4			32	
34	*35.0m x 9.3t	12.7				11.5	12.5			34	
36		11.9	42.8m x 10.4t			36.8m x 10.1t	11.7			36	
38		11.2	10.0			*37.8m x 8.5t	11.1	44.4m x 9.8t		38	
40		10.6	9.5				10.4	9.4		40	
42		45.9m x 9.7t	9.0				9.9	8.9		42	
44		*46.9m x 9.2t	8.5				9.4	8.4		44	
46			8.1				48.8m x 8.8t	8.0		46	
48			7.7	57.2m x 5.6t			*49.8m x 8.0t	7.6	59.2m x 5.0t	48	
50			7.3	5.5				7.3	4.9	50	
52			56.6m x 7.2t	5.2				6.9	4.7	52	
54			*57.6m x 7.0t	5.0				59.5m x 6.7t	4.5	54	
56				4.7				6.5t	4.3	56	
58				4.5					4.1	58	
60				66.6m x 4.5t					69.5m x 4.0t	60	
62				*67.6m x 4.4t						62	
64										64	
66										66	
68										68	
70										70	
72										72	
74										74	

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 64 m タワー



		(単位 t)							
タワー長さ(m)		64							
タワージブ長さ(m)		39				42			
タワー角(°)									
作業半径(m)		90	80	70	60	90	80	70	60
10	12.3m x					13.0m x			
12	22.5t					20.9t			
14	22.0					20.7			
16	21.4					20.2			
18	21.0					19.7			
20	20.6					19.3			
22	19.5					18.4			
24	18.5					17.5			
26	17.5					16.6			
28	16.6	29.4m x				15.8	30.5m x		
30	15.7	15.4t				15.0	14.0t		
32	14.8	15.2				14.2	13.5		
34	13.8	14.5				13.5	13.0		
36	12.7	13.8				12.6	12.2		
38	11.1	12.8				11.7	11.4		
40	39.7m x	11.3				10.6	10.7		
42	8.9t	10.6				8.6	10.0		
44	*40.7m x	10.0				42.5m x	9.5	47.6m x	
46	7.5t	9.5	9.2			8.0t	8.9	8.2t	
48		9.0	8.7			*43.5m x	8.5	8.2	
50		8.5	8.3			6.8t	8.0	8.0	
52		51.7m x	7.8				7.6	7.7	
54		7.8t	7.5				7.3	7.3	
56		*52.7m x	7.1				54.6m x	7.0	
58		7.3t	6.8	61.2m x			7.0t	6.6	
60			6.5	4.6t			*55.6m x	6.3	63.3m x
62			6.2	4.5			6.5t	6.0	4.0t
64			62.4m x	4.3				5.8	4.0
66			6.1t	4.1				65.3m x	3.8
68			*63.4m x	3.9				5.6t	3.6
70			6.0t	3.7				*66.3m x	3.4
72				3.6				5.5t	3.3
74				72.4m x					3.1
76				3.5t					75.3m x
78				*73.4m x					3.1t
80				3.5t					*76.3m x
									3.0t

・注記は、44 ページに記載されています。

■ 64 m タワー



(単位 t)						
タワー長さ(m)	64					
タワージブ長さ(m)						
タワー角(°)						
作業半径(m)	90	80	70	90	80	70
10	13.6m x					
12	19.7t			14.3m x		
14	19.6			17.3t		
16	18.9			16.8		
18	18.2			16.2		
20	17.5			15.6		
22	16.7			15.0		
24	16.0			14.4		
26	15.2			13.8		
28	14.4	31.7m x		13.1		
30	13.7	12.8t		12.5	32.8m x	
32	13.0	12.7		11.8	11.6t	
34	12.3	12.1		11.2	11.3	
36	11.6	11.6		10.6	10.8	
38	10.9	10.8		10.0	10.2	
40	10.2	10.1		9.4	9.6	
42	9.4	9.5		8.8	9.0	
44	8.4	9.0		8.1	8.5	
46	45.3m x	8.5	49.2m x	7.4	8.0	
48	7.1t	8.0	7.3t	6.5	7.6	50.8m x
50	*46.3m x	7.6	7.2	48.1m x	7.2	6.4t
52	6.1t	7.2	7.1	6.4t	6.8	6.3
54		6.9	6.9	*49.1m x	6.5	6.2
56		6.6	6.6	5.4t	6.2	6.0
58		57.5m x	6.3		5.9	5.9
60		6.3t	6.0		5.6	5.7
62		*58.5m x	5.7		60.4m x	5.5
64		6.1t	5.5		5.5t	5.3
66			5.3		*61.4m x	5.0
68			5.0		5.2t	4.8
70			68.2m x			4.6
72			5.0t			71.1m x
74			*69.2m x			4.4t
76			4.9t			*72.1m x
						4.2t

(単位 t)						
タワー長さ(m)	64					
タワージブ長さ(m)	51					
タワー角(°)						
作業半径(m)	90	80	70	90	80	70
12	14.9m x					
14	16.0t					
16	15.6					
18	14.9					
20	14.3					
22	13.6					
24	13.1					
26	12.5					
28	12.1					
30	11.5	33.9m x				
32	10.9	10.4t				
34	10.4	10.4				
36	9.8	10.0				
38	9.3	9.6				
40	8.8	9.2				
42	8.3	8.7				
44	7.7	8.2				
46	7.2	7.7				
48	6.5	7.3				
50	5.8	6.9	52.4m x			
52	50.9m x	6.6	5.6t			
54	5.3t	6.2	5.5			
56	*51.9m x	5.9	5.3			
58	4.8t	5.7	5.2			
60		5.4	5.1			
62		5.2	5.0			
64		63.3m x	4.8			
66		4.8t	4.6			
68		*64.3m x	4.4			
70		4.4t	4.2			
72			4.0			
74			3.8			
76			*75.0m x			
78			3.7t			

・注記は、44 ページに記載されています。