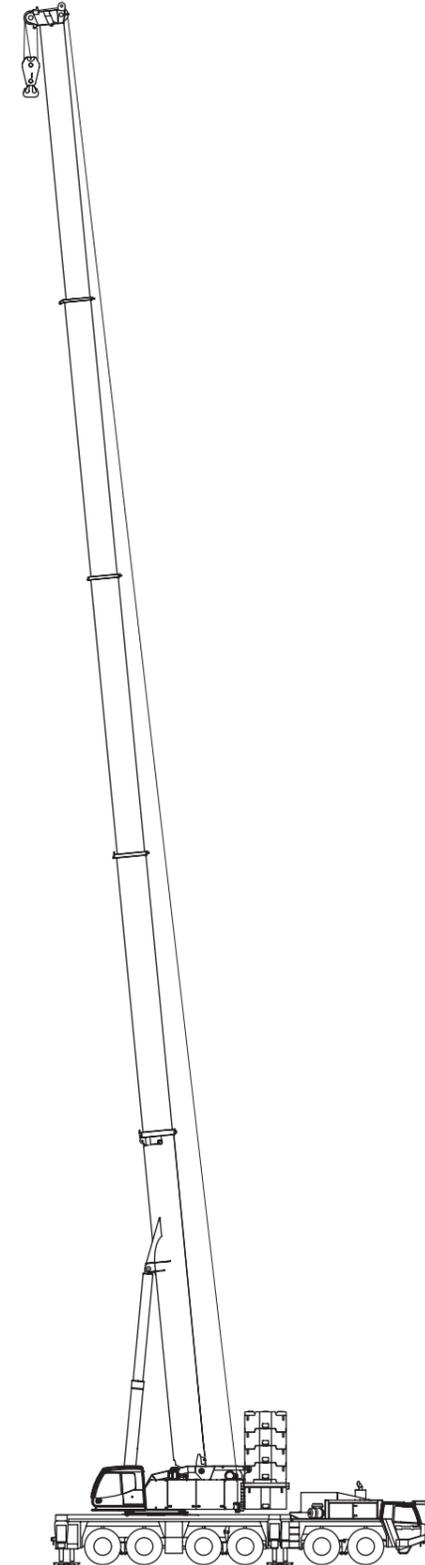
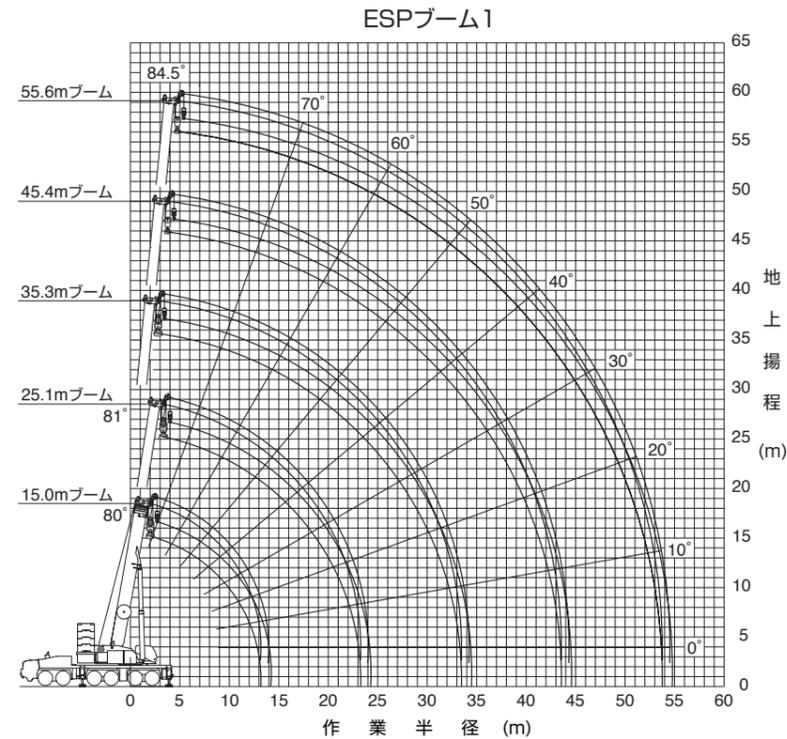


オールテレーンクレーン
ATF360G-6
イージースカイピンブーム

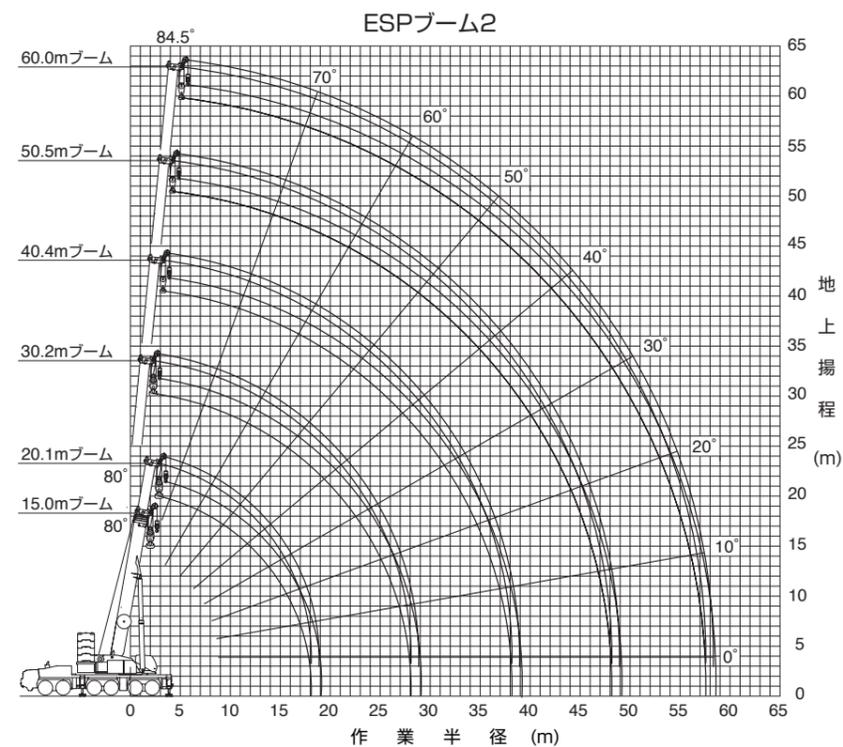
ESP



ESPブーム作業半径-揚程図



(注) 1. 上図はブームのたわみを含んでいません。
2. D, E, G, H性能の最大作業半径を図示しています。



(注) 1. 上図はブームのたわみを含んでいません。
2. D, E, G, H性能の最大作業半径を図示しています。

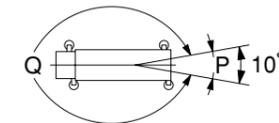
ESPブーム定格総荷重表

1. 定格総荷重表の性能区分A~Qは、下表のとおりです。

アウトリガ張出幅	カウンタウイト	138 t	118 t	98 t	78 t	58 t	47 t	25 t	16.5 t	7.5 t	0 t
8.5 m		A	B	D	E	F	G	I	J	K	M
8.0 m			C	D	E	F	G	I	J	K	M
6.8 m					F	G	H	J	K	L	N
5.5 m							I	K	L	M	O
2.7 m											P, Q

※同じ性能区分・ブーム長さでも、ブームの伸長状態によって定格総荷重が異なります。

※P, Q性能は、30.2mブームまでで、作業領域は下図のとおりです。

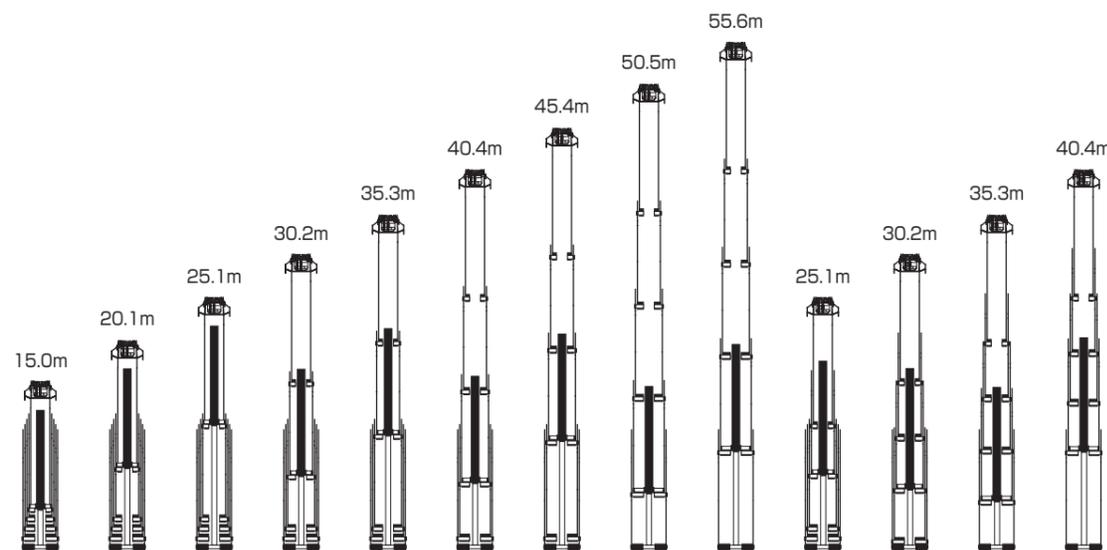


2. 定格総荷重は、つり具質量とフック質量 (180tフック(170tフック): 3,200kg, 80tフック: 1,270kg, 11.3tフック: 440kg) を含んだ値を示します。最大フックの呼称は、重荷重装置付きスペックが180tフック、なしスペックが170tフックとなります。
3. 定格総荷重は、ブームのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。
4. 定格総荷重表中の標準巻掛本数より少ない本数で使用する場合、最大荷重の上限は下表のとおりです。

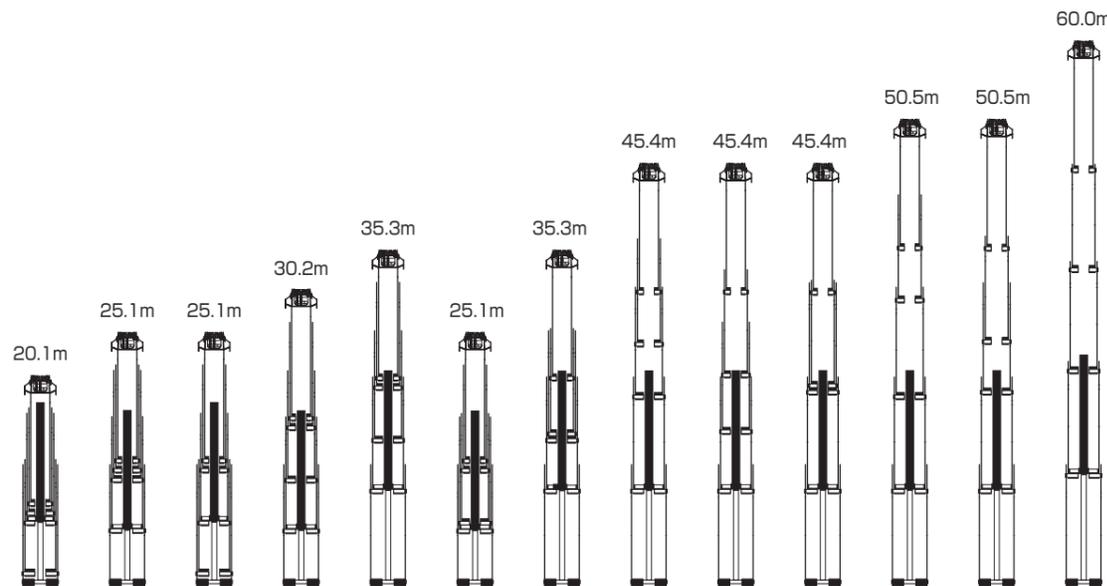
巻掛本数	16本	14本	13本	11本	9本	8本	7本	6本	5本	4本	3本	1本
最大荷重	157.3t	140.3t	131.5t	113.5t	94.7t	85.0t	75.1t	65.0t	54.7t	44.2t	33.5t	11.3t

5. シングルトップ使用時の巻掛本数は1本 (11.3tフック使用) で、定格総荷重はブームの定格総荷重からブームに取り付けられているフックの質量を差し引いた値とし、かつ上限は11.3tです。
6. 定格総荷重は、アウトリガを水平堅土上に設置したときの値です。
7. 定格総荷重表は、風による影響を含んでいません。瞬間最大風速が10m/s以上の風速では、クレーン作業を中止してください。
8. 定格総荷重表中の太線より上側はクレーンの強度に、下側はクレーンの安定に基づいています。
9. 「ピン無最大荷重」は、Bピン (ブーム固定ピン) を挿入していないときの定格総荷重の上限を示します。
10. 「 $\theta(^{\circ})$ 」は、無負荷状態で可能なブーム起伏角度範囲を示します。
11. 「補巻時・標準巻掛本数」は、補巻使用時の標準巻掛本数を示します。
12. 「主巻時・標準巻掛本数」は、主巻使用時の標準巻掛本数を示し、補巻よりもワイヤロープ長さが短い場合巻掛本数が少なくなる場合があります。
13. 「主巻時・最大荷重」は主巻使用時の定格総荷重の上限を示します。

■性能ブロック図



性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
性能ブロック	1								2				



性能番号	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
性能ブロック	3			4			5			6			12		

■A性能 5段ESPブーム

性能ブロック	1	1	3	1	3	5	4	2	1	4	2	1	4	6	2	1	2	1	7	9	8	1	10	11	1	1	12			
性能番号	1	1	14	2	15	19	16	10	3	17	11	4	18	20	12	5	13	6	21	23	22	7	24	25	8	9	26			
ブーム長さ(m)	※15.0	15.0	20.1	25.1										30.2			35.3			40.4			45.4			50.5			55.6	60.0
作業半径(m)	3.0	360.0																												
	3.5	298.0																												
	4.0	252.0																												
	4.5	217.0																												
	5.0	191.0																												
	6.0	160.9																												
	7.0	144.3	144.2	83.7	143.7	134.4	121.4	88.8	59.3																					
	8.0	130.7	130.5	77.5	130.0	124.2	111.2	81.3	54.3	119.8	87.6	55.8																		
	9.0	119.3	119.1	72.2	118.6	115.4	102.6	74.9	50.0	111.4	81.4	51.3	83.9	84.3	86.0	45.8														
	10.0	109.5	109.3	67.6	108.9	107.8	94.7	69.5	46.3	104.1	76.1	47.4	76.3	76.8	80.8	42.3	73.7	45.2	63.4	60.3	56.6	46.7	48.3	47.8	43.5	40.0	30.7			
	11.0	101.1	100.9	63.6	100.3	100.9	87.7	64.8	43.2	97.7	71.4	44.1	69.9	70.4	76.2	39.3	67.5	42.2	61.1	57.2	53.4	43.9	48.3	47.8	43.5	40.0	30.7			
	12.0	86.6	82.8	60.2	82.2	82.8	81.7	60.7	40.4	92.1	67.2	41.2	64.4	64.9	72.1	36.6	62.2	39.6	57.6	54.5	50.6	41.4	48.3	47.8	42.8	40.0	30.7			
	14.0		79.3	54.5	78.6	79.2	71.7	53.9	35.8	79.4	60.2	36.4	55.5	56.0	65.1	32.2	53.6	35.1	51.3	49.7	45.7	37.0	45.7	45.8	38.6	39.7	30.7			
	16.0		66.7	50.2	68.1	68.7	63.9	48.5	32.2	68.9	54.6	32.6	48.5	49.0	59.5	28.7	46.9	31.6	44.8	45.1	41.7	33.5	41.3	41.5	35.2	36.3	30.7			
	18.0			41.6	43.1	59.8	60.5	57.6	44.2	29.2	60.6	50.0	29.5	42.9	43.4	54.7	25.9	41.5	28.7	39.5	39.9	38.3	29.8	37.7	38.0	32.3	33.5	28.8		
	20.0					52.4	53.1	51.7	40.5	26.3	53.9	45.2	26.6	38.3	38.8	50.7	23.6	37.1	26.2	35.3	35.5	26.7	34.1	34.5	29.8	31.1	26.1			
	22.0					40.4	41.0	41.9	36.8	24.0	48.4	40.9	24.1	34.5	35.0	47.4	21.6	33.4	24.2	31.7	32.1	32.5	24.1	30.7	31.1	27.3	29.0	24.0		
	24.0										43.7	37.3	22.1	31.3	31.8	44.4	19.9	30.3	22.4	28.7	29.1	29.5	21.9	27.9	28.2	24.9	27.1	22.1		
	26.0										36.1	34.3	20.3	28.6	29.1	40.7	18.5	27.7	20.7	26.1	26.5	26.9	20.0	25.4	25.7	22.8	24.8	20.5		
	28.0										23.5	25.1	18.9	26.2	26.7	36.9	17.3	25.4	19.0	23.9	24.3	24.7	18.4	23.2	23.5	21.0	22.7	19.3		
	30.0													24.2	24.7	32.2	16.0	23.4	17.5	21.9	22.3	22.8	17.0	21.3	21.6	19.4	20.9	18.2		
	32.0													22.5	23.0	25.2	14.9	21.6	16.2	20.2	20.6	21.1	15.7	19.6	20.0	18.0	19.3	17.3		
	34.0																	20.1	15.1	18.7	19.1	19.6	14.6	18.1	18.5	16.8	17.9	16.5		
	36.0																	18.7	14.1	17.4	17.7	18.2	13.6	16.8	17.1	15.7	16.7	15.6		
	38.0																	15.1	13.3	16.2	16.5	17.0	12.8	15.6	16.0	14.7	15.5	14.6		
	40.0																			15.1	15.5	15.9	12.0	14.6	14.9	13.8	14.5	13.7		
	42.0																				14.1	14.5	15.0	11.3	13.6	13.9	13.1	13.5	12.9	
	44.0																							12.7	13.1	12.3	12.7	12.2		
	46.0																								11.9	12.3	11.6	11.9	11.5	
	48.0																								10.7	10.9	11.0	11.2	10.7	
	50.0																										10.5	10.0		
	52.0																										9.9	9.4		
	54.0																										8.8	8.2		
	56.0																										8.2	5.6		
	58.0																											5.6		
ピン無最大荷重	62.0	65.4	70.3		61.8	60.6	68.2	50.4	60.8	64.3	67.0		53.3	60.9	52.0	52.2	62.1		49.5	53.5	51.3		45.2	43.5	40.0	30.7				
θ(°)	0~80	0~67	0~71		0~74				0~75				0~78				0~80		0~81				0~83	0~84.5						
伸長状態(伸長割合%)																														
伸縮ブーム1	0	0	0	0	45	45	0	0	0	45	0	0	90	90	45	0	90	0	90	90	90	0	90	90	45	90	100			
伸縮ブーム2	0	0	45	0	45	0	45	0	0	45	45	0	45	45	0	45	45	0	45	45	90	45	90	90	45	90	100			
伸縮ブーム3	0	0	0	0	0	45	45	45	0	45	45	45	0	45	45	0	45	90	45	90	45	90	45	90	45	90	100			
伸縮ブーム4	0	0	0	45	0	0	0	45	90	0	45	90	0	45	45	90	45	90	45	90	45	90	45	90	45	90	100			
標準フック	180t	180t	180t		180t			80t		180t		80t		180t		80t	80t													
フック質量	3200kg	3200kg	3200kg		3200kg			1270kg		3200kg		1270kg		3200kg		1270kg	1270kg													
標準巻掛本数	21	18	16	18	16	14	13	9	6	13	9	6	8	9	5	7	5	6	5	7	5	6	5	5	4	4	3			
主巻掛・標準巻掛本数	21	18	14	8	11	9	6	9	6	9	6	6	8	9	5	6	5	6	5	6	5	6	5	5	4	4	3			
主巻掛・最大荷重	160.9	140.3	83.7		113.5		88.8	59.3	94.7	87.6	55.8		83.9	84.3	85.0	45.8	65.0	45.2	63.4	60.3	56.6	46.7	48.3	47.8	43.5	40.0	30.7			

注)カウンタウエイト138t、アウトリガ張出幅8.5m ※印は重荷重装置付き、後方限定の値です。(重荷重装置付きスベックのみ)

■B性能 5段ESPブーム

性能ブロック	1	3	1	3	5	4	2	1	4	2	1	4	6	2	1	2	1	7	9	8	1	10	11	1	1	12			
性能番号	1	14	2	15	19	16	10	3	17	11	4	18	20	12	5	13	6	21	23	22	7	24	25	8	9	26			
ブーム長さ(m)	15.0	20.1	25.1										30.2			35.3			40.4			45.4			50.5			55.6	60.0
作業半径(m)	3.0	170.0																											
	3.5	170.0	170.0	117.6																									
	4.0	170.0	170.0	111.1	157.0	139.0	139.0	116.6	82.5	131.0	119.4	85.5																	
	4.5	170.0	170.0	105.3	157.0	139.0	139.0	111.4	77.5	131.0	114.6	80.2																	
	5.0	170.0	170.0	100.1	157.0	139.0	139.0	106.6	73.0	131.0	110.2	75.5	109.8	109.4	100.9	67.9													
	6.0	159.0	158.8	91.1	157.0	139.0	133.7	97.9	65.5	131.0	102.4	67.6	109.8	108.1	100.9	60.7	75.0	62.7											
	7.0	142.6	142.4	83.7	142.0	134.4	121.4	88.8	59.3	129.5	94.9	61.1	103.9	101.6	98.7	54.8	75.0	57.2	63.4	62.7	60.3	51.3							
	8.0	129.1	128.9	77.5	128.4	124.2	111.2	81.3	54.3	119.8	87.6	55.8	92.9	93.4	91.9	49.9	75.0	52.6	63.4	62.7	60.1								

■C性能

5段ESPブーム

単位：t

性能ブロック 性能番号	1	3	1	3	5	4	2	1	4	2	1	4	6	2	1	2	1	7	9	8	1	10	11	1	1	12				
ブーム長さ(m)	15.0	20.1			25.1				30.2				35.3			40.4			45.4				50.5			55.6	60.0			
作業半径(m)	3.0	170.0																												
3.5	170.0	170.0	117.6																											
4.0	170.0	170.0	111.1	157.0	139.0	139.0	116.6	82.5	131.0	119.4	85.5																			
4.5	170.0	170.0	105.3	157.0	139.0	139.0	111.4	77.5	131.0	114.6	80.2																			
5.0	170.0	170.0	100.1	157.0	139.0	139.0	106.6	73.0	131.0	110.2	75.5	109.8	109.4	100.9	67.9															
6.0	159.0	158.8	91.1	157.0	139.0	133.7	97.9	65.5	131.0	102.4	67.6	109.8	108.1	100.9	60.7	75.0	62.7													
7.0	142.6	142.4	83.7	142.0	134.4	121.4	88.8	59.3	129.5	94.9	61.1	103.9	101.6	98.7	54.8	75.0	57.2	63.4	62.7	60.3	51.3									
8.0	128.2	128.0	77.5	127.5	124.2	111.2	81.3	54.3	119.8	87.6	55.8	92.9	93.4	91.9	49.9	75.0	52.6	63.4	62.7	60.3	51.3	48.3	47.8	43.5						
9.0	115.6	115.4	72.2	114.9	115.4	102.6	74.9	50.0	111.4	81.4	51.3	83.9	84.3	86.0	45.8	75.0	48.6	63.4	62.7	60.1	50.0	48.3	47.8	43.5	40.0					
10.0	104.8	104.6	67.6	104.0	104.6	94.7	69.5	46.3	104.1	76.1	47.4	76.3	76.8	80.8	42.3	73.7	45.2	63.4	60.3	56.6	46.7	48.3	47.8	43.5	40.0	30.7				
11.0	95.4	95.1	63.6	94.5	95.1	87.7	64.8	43.2	95.3	71.4	44.1	69.9	70.4	76.2	39.3	67.5	42.2	61.1	57.2	53.4	43.9	48.3	47.8	43.5	40.0	30.7				
12.0	86.6	87.1	60.2	86.5	87.1	81.7	60.7	40.4	87.3	67.2	41.2	64.4	64.9	72.1	36.6	62.2	39.6	57.6	54.5	50.6	41.4	48.3	47.8	42.8	40.0	30.7				
14.0		74.1	54.5	73.5	74.1	71.7	53.9	35.8	74.3	60.2	36.4	55.5	56.0	65.1	32.2	53.6	35.1	51.3	49.7	45.7	37.0	45.7	45.8	38.6	39.7	30.7				
16.0		64.2	50.2	63.5	64.1	63.9	48.5	32.2	64.3	54.6	32.6	48.5	49.0	59.5	28.7	46.9	31.6	44.8	45.1	41.7	33.5	41.3	41.5	35.2	36.3	30.7				
18.0		41.6	43.1	55.5	56.3	57.1	44.2	29.2	56.4	50.0	29.5	42.9	43.4	54.7	25.9	41.5	28.7	39.5	39.9	38.3	29.8	37.7	38.0	32.3	33.5	28.8				
20.0				49.3	49.9	50.7	40.5	26.3	50.0	45.2	26.6	38.3	38.8	50.7	23.6	37.1	26.2	35.3	35.6	35.5	26.7	34.1	34.5	29.8	31.1	26.1				
22.0				40.4	41.0	41.9	36.8	24.0	43.8	40.9	24.1	34.5	35.0	44.9	21.6	33.4	24.2	31.7	32.1	32.5	24.1	30.7	31.1	27.3	29.0	24.0				
24.0									38.7	37.3	22.1	31.3	31.8	39.7	19.9	30.3	22.4	28.7	29.1	29.5	21.9	27.9	28.2	24.9	27.1	22.1				
26.0									34.6	34.3	20.3	28.6	29.1	35.5	18.5	27.7	20.7	26.5	26.9	20.0	25.4	25.7	22.8	24.8	20.5					
28.0									23.5	25.1	18.9	26.2	26.7	32.0	17.3	25.4	19.0	23.9	24.3	24.7	18.4	23.2	23.5	21.0	22.7	19.3				
30.0									24.2	24.7	29.0	16.0	23.4	17.5	21.9	22.3	22.8	17.0	21.0	21.3	21.6	19.4	20.9	18.2						
32.0												22.5	23.0	25.2	14.9	21.6	16.2	20.2	20.6	21.1	15.7	19.6	20.0	18.0	19.3	17.3				
34.0												20.1	15.1	18.7	19.1	19.6	14.6	18.1	18.5	16.8	17.9	15.5	16.5							
36.0												18.7	14.1	17.4	17.7	18.2	13.6	16.8	17.1	15.7	16.7	15.6								
38.0												15.1	13.3	16.2	16.5	17.0	12.8	15.6	16.0	14.7	15.5	14.6								
40.0																15.1	15.5	15.9	12.0	14.6	14.9	13.8	14.5	13.7						
42.0																14.1	14.5	15.0	11.3	13.6	13.9	13.1	13.5	12.9						
44.0																				12.7	13.1	12.3	12.7	12.2						
46.0																				11.9	12.3	11.6	11.9	11.5						
48.0																				10.7	10.9	11.0	11.2	10.7						
50.0																							10.5	10.0						
52.0																							9.9	9.4						
54.0																								8.8						
56.0																								8.2						
58.0																								5.6						
ピン無最大荷重	62.0	65.4	70.3		61.8		60.6	68.2	50.4	60.8	64.3	67.0		53.3		60.9	52.0		52.2	62.1		49.5	53.5	51.3		45.2	43.5	40.0	30.7	
θ(°)	0~76	0~79			0~81				0~81					0~83					0~83			49.5	53.5	51.3		45.2	43.5	40.0	30.7	
伸縮ブーム1	0	0	0	45	45	0	0	0	45	0	0	0	90	0	0	90	90	90	0	90	90	45	90	100						
伸縮ブーム2	0	45	0	45	0	45	0	0	45	45	0	45	45	45	0	45	45	90	45	90	45	90	90	90	90	100				
伸縮ブーム3	0	0	0	0	45	45	45	0	45	45	45	45	0	45	90	45	0	45	90	45	90	45	90	90	100					
伸縮ブーム4	0	0	0	45	0	0	0	45	90	0	45	90	0	45	45	90	45	90	45	90	90	45	90	90	100					
標準フック	180t (170t)	180t (170t)			180t (170t)				180t (170t)				80t		80t				80t				80t		80t		80t			
フック質量	3200kg	3200kg			3200kg				3200kg				3200kg		1270kg				1270kg				1270kg		1270kg		1270kg			
補巻時・標準巻掛本数	18	18	13	16	14	13	8	13	11	8		11	6	7	6			6	5		5	4	4	3		4	3			
主巻時・標準巻掛本数	18	14	13		11		8		9	8		8		6				6		5		5	4	4	3		4	3		
主巻時・最大荷重	170.0	140.3	117.6		113.5		82.5		94.7		75.5		85.0		60.7	65.0	62.7	63.4	62.7	60.3	51.3	48.3	47.8	43.5	40.0	30.7				

注)カウンタウエイト118t、アウトリガ張出幅8.0m

■D性能

5段ESPブーム

単位：t

性能ブロック 性能番号	1	3	1	3	5	4	2	1	4	2	1	4	6	2	1	2	1	7	9	8	1	10	11	1	1	12				
ブーム長さ(m)	15.0	20.1			25.1				30.2				35.3			40.4			45.4				50.5			55.6	60.0			
作業半径(m)	3.0	170.0																												
3.5	170.0	170.0	117.6																											
4.0	170.0	170.0	111.1	157.0	139.0	139.0	116.6	82.5	131.0	119.4	85.5																			
4.5	170.0	170.0	105.3	157.0	139.0	139.0	111.4	77.5	131.0	114.6	80.2																			
5.0	170.0	170.0	100.1	157.0	139.0	139.0	106.6	73.0	131.0	110.2	75.5	109.8	109.4	100.9	67.9															
6.0	157.0	156.8	91.1	156.4	139.0	133.7	97.9	65.5	131.0	102.4	67.6	109.8	108.1	100.9	60.7	75.0	62.7													
7.0	139.2	139.0	83.7	138.5	134.4	121.4	88.8	59.3	129.5	94.9	61.1	103.9	101.6	98.7	54.8	75.0	57.2	63.4	62.7	60.3	51.3	48.3	47.8	43.5						
8.0	124.1	123.9	77.5	123.3	123.9	111.2	81.3	54.3	119.8	87.6	55.8	92.9	93.4	91.9	49.9	75.0	52.6	63.4	62.7	60.3	51.3	48.3	47.8	43.5	40.0					
9.0	110.9	110.7	72.2	110.1	110.7	102.6	74.9	50.0	110.9	81.4	51.3	83.9	84.3	86.0	45.8	75.0	48.6	63.4	62.7	60.1	50.0	48.3	47.8	43.5	40.0	30.7				
10.0	100.0	99.8	67.6	99.2	99.8	94.7	69.5	46.3	100.0	76.1	47.4	76.3	76.8	80.8	42.3	73.7	45.2	63.4	60.3	56.6	46.7	48.3	47.8	43.5	40.0	30.7				
11.0	90.8	90.6	63.6	90.0	90.6	87.7	64.8	43.2	90.8	71.4	44.1	69.9	70.4	76.2	39.3	67.5	42.2	61.1	57.2	53.4	43.9	48.3								

■K性能

5段ESPブーム

単位：t

性能ブロック 性能番号	1	3	1	3	5	4	2	1	4	2	1	4	6	2	1	2	1	7	9	8	1	10	11	1	1	12	
ブーム長さ(m)	15.0	20.1			25.1				30.2				35.3			40.4			45.4			50.5			55.6	60.0	
作業半径(m)	3.0	170.0																									
3.5	170.0	170.0	117.6																								
4.0	165.4	165.2	111.1	157.0	139.0	139.0	116.6	82.5	131.0	119.4	85.5																
4.5	148.9	148.7	105.3	148.1	139.0	139.0	111.4	77.5	131.0	114.6	80.2																
5.0	131.3	130.7	100.1	129.3	130.8	132.6	106.6	73.0	131.0	110.2	75.5	109.8	109.4	100.9	67.9												
6.0	87.7	87.3	90.0	86.1	87.3	88.9	91.1	65.5	87.9	91.0	67.6	86.6	87.3	89.8	60.7	75.0	62.7										
7.0	64.7	64.3	66.7	63.3	64.3	65.7	67.6	59.3	64.8	67.5	61.1	63.7	64.3	66.5	54.8	65.8	57.2	63.4	62.7	60.3	51.3						
8.0	50.4	50.1	52.3	49.1	50.1	51.4	53.1	53.4	50.5	53.0	54.5	49.5	50.1	52.1	49.9	51.5	52.6	51.6	52.1	52.6	51.3	48.3	47.8	43.5			
9.0	40.7	40.4	42.5	39.5	40.4	41.6	43.3	43.5	40.8	43.2	44.6	39.9	40.4	42.3	44.6	41.7	45.1	41.9	42.3	42.8	44.6	42.5	42.9	43.5	40.0		
10.0	33.8	33.4	35.4	32.6	33.5	34.6	36.2	36.4	33.8	36.0	37.4	32.9	33.4	35.2	37.4	34.6	37.8	34.8	35.2	35.6	37.4	35.4	35.8	37.0	36.3	30.7	
11.0	28.5	28.1	30.1	27.3	28.2	29.2	30.8	31.0	28.5	30.7	31.9	27.6	28.1	29.8	31.9	29.2	32.3	29.4	29.8	30.2	31.9	30.0	30.3	31.5	30.8	30.7	
12.0	24.4	24.0	25.9	23.2	24.0	25.1	26.5	26.8	24.3	26.4	27.7	23.5	23.9	25.6	27.7	25.0	28.0	25.2	25.6	26.0	27.6	25.8	26.1	27.2	26.6	26.8	
14.0		18.0	19.8	17.2	18.0	19.0	20.4	20.6	18.2	20.2	21.4	17.4	17.9	19.4	21.4	18.9	21.7	19.0	19.4	19.8	21.3	19.6	19.9	21.0	20.3	20.5	
16.0		13.9	15.6	13.0	13.8	14.7	16.1	16.3	14.0	15.9	17.1	13.2	13.6	15.1	17.1	14.6	17.4	14.7	15.1	15.5	17.0	15.2	15.5	16.6	16.0	16.2	
18.0		10.8	12.7	9.7	10.5	11.5	13.0	13.2	10.7	12.8	13.9	9.8	10.3	11.9	13.9	11.3	14.1	11.4	11.8	12.2	13.7	12.0	12.3	13.4	12.8	12.9	
20.0				6.9	7.9	9.0	10.5	10.7	8.1	10.2	11.4	7.0	7.6	9.3	11.3	8.7	11.5	8.8	9.2	9.6	11.1	9.3	9.7	10.7	10.1	10.3	
22.0				4.8	5.8	7.0	8.6	8.8	5.9	8.2	9.4	4.8	5.4	7.3	9.3	6.4	9.5	6.6	7.0	7.5	9.1	7.2	7.6	8.7	8.0	8.2	
24.0									4.1	6.6	7.8	3.0	3.6	5.5	7.6	4.6	7.8	4.7	5.2	5.7	7.4	5.3	5.7	7.0	6.2	6.4	
26.0									2.8	5.2	6.5					4.0	6.3	3.1	3.5	3.2	3.7	4.2	6.0	3.8	4.2	5.5	4.7
28.0																2.8	5.1										
30.0																											
32.0																											
34.0																											
ピン無最大荷重 θ(°)	62.0	65.4	70.3	61.8	60.6	68.2	50.4	60.8	64.3	67.0	53.3	60.9	52.0	52.2	62.1	49.5	53.5	51.3	45.2	43.5	40.0	30.7					
伸長状態(伸長割合%)	0~80	0~80	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	0~81	
伸縮ブーム1	0	0	0	45	45	0	0	0	45	0	0	90	90	45	0	90	0	90	90	90	0	90	90	45	90	100	
伸縮ブーム2	0	45	0	45	0	45	0	0	45	45	0	45	45	45	0	45	45	90	45	90	45	90	90	90	90	100	
伸縮ブーム3	0	0	0	0	45	45	45	0	45	45	45	45	0	45	90	45	90	45	0	45	90	90	45	90	90	100	
伸縮ブーム4	0	0	45	0	0	45	90	0	45	90	0	45	45	90	45	90	45	90	45	90	90	45	90	90	90	100	
標準フック	180t (170t)	180t (170t)		180t (170t)					180t (170t)			180t (170t)		80t		80t		80t		80t		80t		80t		80t	
フック質量	3200kg	3200kg		3200kg					3200kg			3200kg		1270kg		1270kg		1270kg		1270kg		1270kg		1270kg		1270kg	
補巻時・標準巻掛本数	18	18	13	16	14	13	8		13	9		11		7	7	6		6		5		5	4	4	3		
主巻時・標準巻掛本数	18	14	13						9			8		7	6			6		5		5	4	4	3		
主巻時・最大荷重	170.0	140.3	117.6						82.5			85.0		67.9	65.0	62.7	63.4	62.7	60.3	51.3	48.3	47.8	43.5	40.0	30.7		

注)カウンタウエイト25t、アウトリガ張出幅5.5m または、カウンタウエイト16.5t、アウトリガ張出幅6.8m
または、カウンタウエイト7.5t、アウトリガ張出幅8.5m または、カウンタウエイト7.5t、アウトリガ張出幅8.0m

■L性能

5段ESPブーム

単位：t

性能ブロック 性能番号	1	3	1	3	5	4	2	1	4	2	1	4	6	2	1	2	1	7	9	8	1	10	11	1	1	12
ブーム長さ(m)	15.0	20.1			25.1				30.2				35.3			40.4			45.4			50.5			55.6	60.0
作業半径(m)	3.0	170.0																								
3.5	170.0	170.0	117.6																							
4.0	160.5	160.2	111.1	157.0	139.0	139.0	116.6	82.5	131.0	119.4	85.5															
4.5	144.2	143.8	105.3	142.2	139.0	139.0	111.4	77.5	131.0	114.6	80.2															
5.0	110.1	109.5	100.1	108.1	109.6	111.5	106.6	73.0	110.3	110.2	75.5	108.8	109.4	100.9	67.9											
6.0	73.1	72.6	75.4	71.5	72.7	74.2	76.4	65.5	73.2	76.3	67.6	72.0	72.7	75.2	60.7	74.4	62.7									
7.0	53.5	53.1	55.5	52.1	53.1	54.5	56.4	56.7	53.6	56.3	58.0	52.5	53.1	55.3	54.8	54.6	57.2	54.9	55.3	55.9	51.3					
8.0	41.3	41.0	43.2	40.1	41.1	42.3	44.1	44.3	41.5	44.0	45.5	40.5	41.0	43.0	45.5	42.4	46.0	42.6	43.0	43.6	45.5	43.3	43.7	43.5		
9.0	33.1	32.8	34.9	31.9	32.8	34.0	35.7	35.9	33.2	35.6	37.0	32.3	32.8	34.7	37.0	34.1	37.5	34.2	34.7	35.2	37.0	34.9	35.3	36.6	35.8	
10.0	27.2	26.9	28.8	26.0	26.9	28.0	29.6	29.8	27.2	29.5	30.8	26.3	26.8	28.6	30.8	28.0	31.3	28.2	28.6	29.1	30.8	28.8	29.2	30.4	29.7	29.9
11.0	22.7	22.4	24.3	21.5	22.4	23.5	25.0	25.2	22.7	24.9	26.2	21.8	22.3	24.0	26.2	23.5	26.6	23.6	24.0	24.5	26.1	24.2	24.6	25.8	25.1	25.3
12.0	19.2	18.9	20.7	18.0	18.9	19.9	21.4	21.6	19.2	21.3	22.5	18.3	18.8	20.5	22.5	19.9	22.9	20.0	20.4	20.9	22.5	20.6	21.0	22.1	21.4	21.6
14.0		13.8	15.5	12.9	13.7	14.7	16.2	16.4	14.0	16.0	17.2	13.2	13.6	15.2	17.2	14.6	17.5	14.8	15.1	15.6	17.1	15.3	15.6	16.7	16.1	16.3
16.0		10.2	12.0	9.3	10.1	11.1	12.5	12.7	10.4	12.3	13.5	9.5	10.0	11.5	13.5	11.0	13.8	11.1	11.5	11.9	13.4	11.6	11.9	13.0	12.4	12.6
18.0		7.5	9.5	6.2	7.2	8.4	9.8	10.1	7.5	9.6	10.8	6.4	7.0	8.8	10.7	8.1	11.0	8.3	8.7	9.1	10.6	8.8	9.1	10.2	9.6	9.8
20.0				4.0	4.9	6.1	7.8	8.0	5.																	