

タダノ オールテレーンクレーン

ATF400G-6

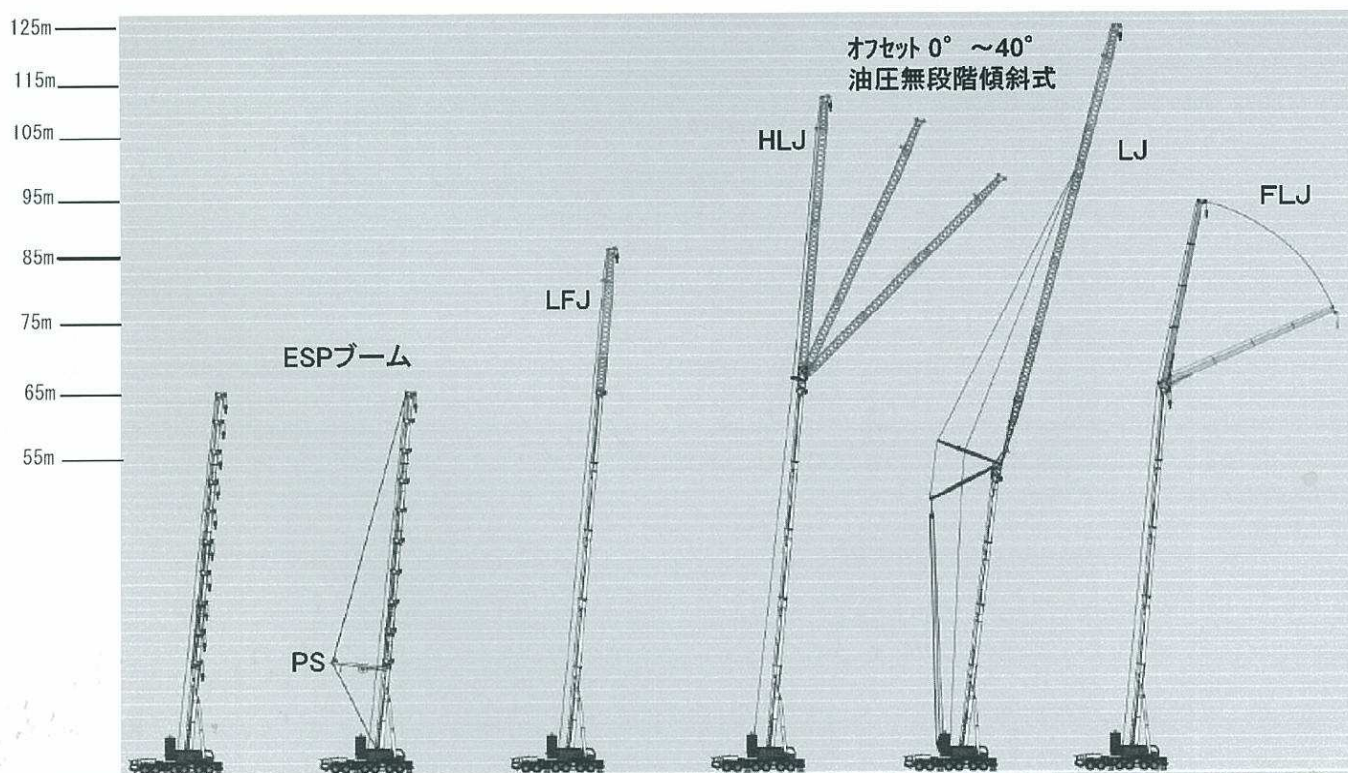
(最大吊上荷重 400t)

ALL TERRAIN

ALL TERRAIN CRANE
ATF 400G-6



構内走行姿勢



	ESPブーム	アタッチメント	LFJ フィックスジブ	HLJ 油圧チルトジブ	LJ ラフィングジブ	FLJ フルオートラフィングジブ
ATF400G-6	15~60m	PS	6.0~24.0m	2.0+3.5~47.5m	2.5+20.3~76m	2.3+10.3~31m

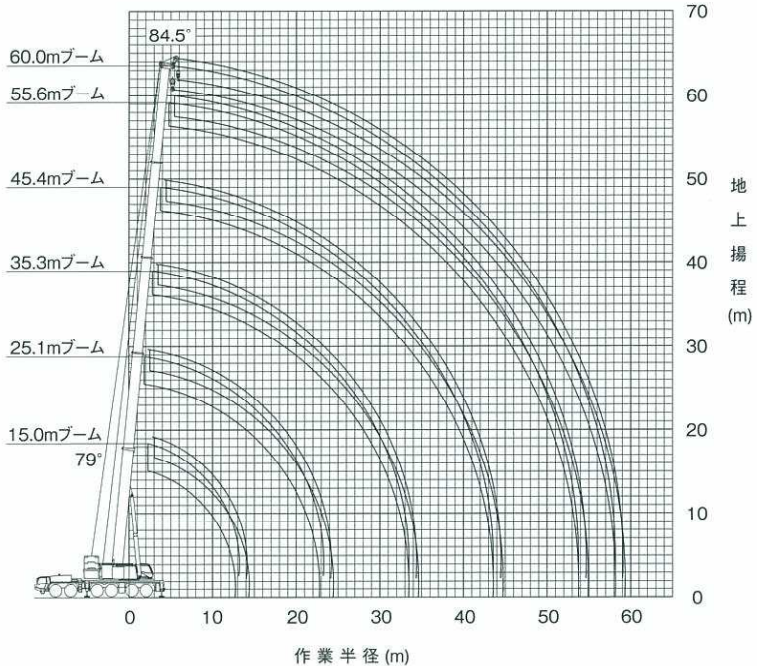
○安全第一



若松クレーン株式会社

ブーム作業半径一揚程図

ブーム



(注意)

- ◆ 上図はブームのたわみを含んでいません。
- ◆ カウンタウエイト98t、アウトリガ張出幅8.5mの性能を図示しています。

ブーム定格総荷重表

■ 定格総荷重表注意事項

- ◆性能設定のあるカウンタウェイトとアウトリガ張出幅の組合せを、下表に○印で示します。

[illegible]

・同じブーム長さでも、ブームの伸長状態によって定格総荷重が異なります。

・カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅27mの性能は、ブーム長さ15.0~30.2mのみの設定です。

- ◆定格総荷重は、つり具質量とフック質量(200/3フック3,200kg、80/2フック1,550kg、12/2フック440kg)を含んだ値を示します。
- ◆定格総荷重は、ブームのたわみを含んだ実際の作業半徑に基づいています。
- ◆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。

卷掛本數	18本	17本	16本	14本	13本	12本	11本	10本	9本	8本	7本	6本
最大荷重	186.1t	177.5t	168.6t	150.4t	141.0t	131.4t	121.6t	111.7t	101.5t	91.1t	80.5t	69.7t

卷掛本數	5本	4本	3本	1本
最大荷重	58.6t	47.4t	35.9t	12.2t

- ◆シングルブーム使用時の巻掛本数は1本(1225ソック使用)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ソックの質量を差し引いた値とし、かつ上限は12tです。
- ◆定格総荷重はアウリガを水平堅土上に設置したときの値です。
- ◆定格総荷重は、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。

定格総荷重表中の線、および用語説明

- ◆上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。
- ◆「ピン無最大荷重」は、ピン(ブーム固定点)を挿入していないときの定格総荷重の上限を示します。
- ◆「吊」は、無負荷状態で移動可能なブーム固定角度範囲を示します。
- ◆「補巻巻・標準巻巻本数」は、補巻使用時の標準巻巻本数を示します。
- ◆「主巻巻・標準巻巻本数」は、主巻使用時の標準巻巻本数を示し、補巻ともワイヤロープ長さが短いため巻巻本数が少なくなる場合があります。
- ◆「主巻巻・最大荷重」は、主巻使用時の定格総荷重の上限を示します。

カウンタウエイト 138t、アウトリガ張出幅 8.5m

単位																				単位
グループ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
平均値(%)	15.0	20.1	25.1	30.2	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.6	65.7	70.7	75.8	80.8	85.9	90.9	95.9	100.0	105.0	110.0
標準偏差(%)	40.0	38.0	36.0	34.0	32.0	30.0	28.0	26.0	24.0	22.0	20.0	18.0	16.0	14.0	12.0	10.0	8.0	6.0	4.0	2.0
最大値(%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
最小値(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
範囲(%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
中央値(%)	50.5	55.6	60.6	65.7	70.7	75.8	80.8	85.9	90.9	95.9	100.0	105.0	110.0	115.0	120.0	125.0	130.0	135.0	140.0	145.0
四分位範囲(%)	25.1	30.2	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.6	65.7	70.7	75.8	80.8	85.9	90.9	95.9	100.0	105.0	110.0	115.0	120.0
標準偏差(%)	40.0	38.0	36.0	34.0	32.0	30.0	28.0	26.0	24.0	22.0	20.0	18.0	16.0	14.0	12.0	10.0	8.0	6.0	4.0	2.0
最大値(%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
最小値(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
範囲(%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
中央値(%)	50.5	55.6	60.6	65.7	70.7	75.8	80.8	85.9	90.9	95.9	100.0	105.0	110.0	115.0	120.0	125.0	130.0	135.0	140.0	145.0
四分位範囲(%)	25.1	30.2	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.6	65.7	70.7	75.8	80.8	85.9	90.9	95.9	100.0	105.0	110.0	115.0	120.0
標準偏差(%)	40.0	38.0	36.0	34.0	32.0	30.0	28.0	26.0	24.0	22.0	20.0	18.0	16.0	14.0	12.0	10.0	8.0	6.0	4.0	2.0
最大値(%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
最小値(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
範囲(%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
中央値(%)	50.5	55.6	60.6	65.7	70.7	75.8	80.8	85.9	90.9	95.9	100.0	105.0	110.0	115.0	120.0	125.0	130.0	135.0	140.0	145.0
四分位範囲(%)	25.1	30.2	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.6	65.7	70.7	75.8	80.8	85.9	90.9	95.9	100.0	105.0	110.0	115.0	120.0
標準偏差(%)	40.0	38.0	36.0	34.0	32.0	30.0	28.0	26.0	24.0	22.0	20.0									

カウンタウエイト 118t、アウトリガ張出幅 8.5m

[illegible]

性愛プロ

[illegible]

生技プロ
研究所

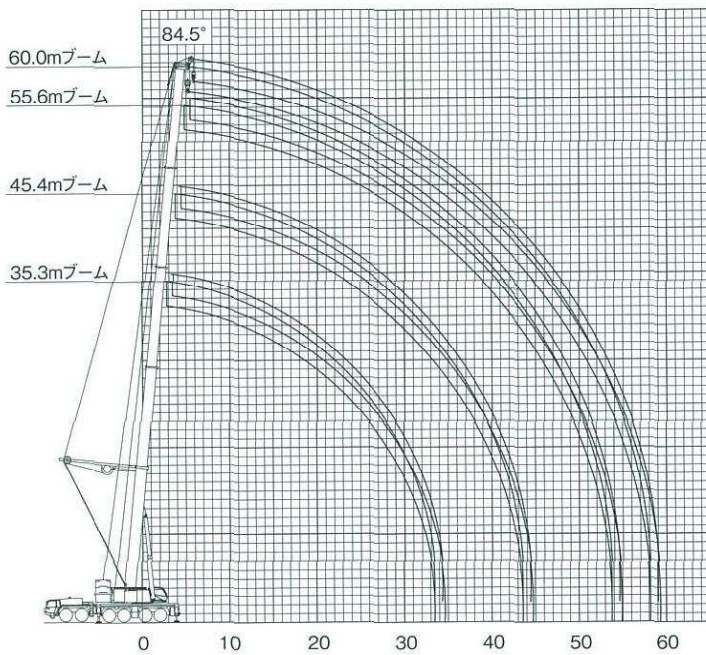
性職プロフ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

PS+ブーム作業半径-揚程図

PS+ブーム

PS+ブーム



(注意)

- ◆ 上図はブームのたわみを含んでいません。
- ◆ カウンタウエイト98t、アウトリガ張出幅8.5mの性能を図示しています。

PS+ブーム定格総荷重表

■ 定格総荷重表注意事項

◆ 性能設定のあるカウンタウエイトとアウトリガ張出幅の組合せを、下表に○印で示します。

カウンタウエイト	138t	118t	98t	78t	58t	47t	25t	0t
アウトリガ張出幅								
8.5m	○	○	○	○	○	○	○	○
8.0m	○	○	○	○	○	○	○	○
6.8m	○	○	○	○	○	○	○	○

- ◆ 定格総荷重は、つり具質量とフック質量(300t:フック3,200kg、80t:フック1,550kg、122t:フック440kg)を含んだ値を示します。
- ◆ 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。
- ◆ 各ブーム長さにおける各種総荷重の伸長率(伸長割合)は、下表のとおりです。

カウンタウエイト	0t	138t	118t	98t	78t	58t	47t	25t	0t
ブーム長さ	15.0m	20.1m	25.1m	35.3m	40.4m	45.4m	50.5m	55.6m	60.0m
伸縮ブーム1	0	0	0	90	90	90	90	90	100
伸縮ブーム2	0	0	0	90	90	90	90	90	100
伸縮ブーム3	0	0	0	0	45	90	90	90	100
伸縮ブーム4	0	45	90	0	0	0	45	90	100

- ◆ カウンタウエイト138t～25tの性能ではブーム長さ35.3m未満の性能設定はありません。また、カウンタウエイト0tの性能ではブーム長さ55.6mを超える性能設定はありません。
- ◆ 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。

伸縮率	9本	8本	7本	6本	5本	4本	3本	1本
最大荷重	101.5t	91.1t	80.5t	69.7t	58.6t	47.4t	35.9t	12.2t

- ◆ シングルトップ使用時の標準本数は1本(122t: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122tです。
- ◆ 定格総荷重は、アウトリガを水平型土上に設置したときの値です。
- ◆ 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。

【定格総荷重表中の値、および用語説明】

- ◆ 表の上側はクレーンの性能、下側はクレーンの安定に基づいています。
- ◆ 「0t」は、無負荷状態で動作可能なブーム起立角度範囲を示します。
- ◆ 「伸縮率」は、伸縮使用時の標準本数を示します。
- ◆ 「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、巻掛ワイヤロープの長さが増えるため、巻掛本数が少なくなる場合があります。
- ◆ 「主巻時・最大巻掛本数」は、主巻使用時の定格総荷重の上限を示します。

カウンタウエイト 138t、アウトリガ張出幅 8.5m

ブーム長さ(m)	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
作業半径(m)	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
標準フック質量	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg
標準巻掛本数	11	8	6	5	4	3
主巻時	91.1	69.7	60.0	50.5	45.0	34.9
最大巻掛本数	91.1	69.7	60.0	50.5	45.0	34.9

カウンタウエイト 118t、アウトリガ張出幅 8.0m

ブーム長さ(m)	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
作業半径(m)	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
標準フック質量	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg
標準巻掛本数	11	8	6	5	4	3
主巻時	91.1	69.7	60.0	50.5	45.0	34.9
最大巻掛本数	91.1	69.7	60.0	50.5	45.0	34.9

カウンタウエイト 98t、アウトリガ張出幅 8.5m

ブーム長さ(m)	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
作業半径(m)	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
標準フック質量	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg
標準巻掛本数	11	8	6	5	4	3
主巻時	91.1	69.7	60.0	50.5	45.0	34.9
最大巻掛本数	91.1	69.7	60.0	50.5	45.0	34.9

カウンタウエイト 78t、アウトリガ張出幅 8.0m

ブーム長さ(m)	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
作業半径(m)	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
標準フック質量	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg
標準巻掛本数	11	8	6	5	4	3
主巻時	91.1	69.7	60.0	50.5	45.0	34.9
最大巻掛本数	91.1	69.7	60.0	50.5	45.0	34.9

カウンタウエイト 78t、アウトリガ張出幅 8.5m

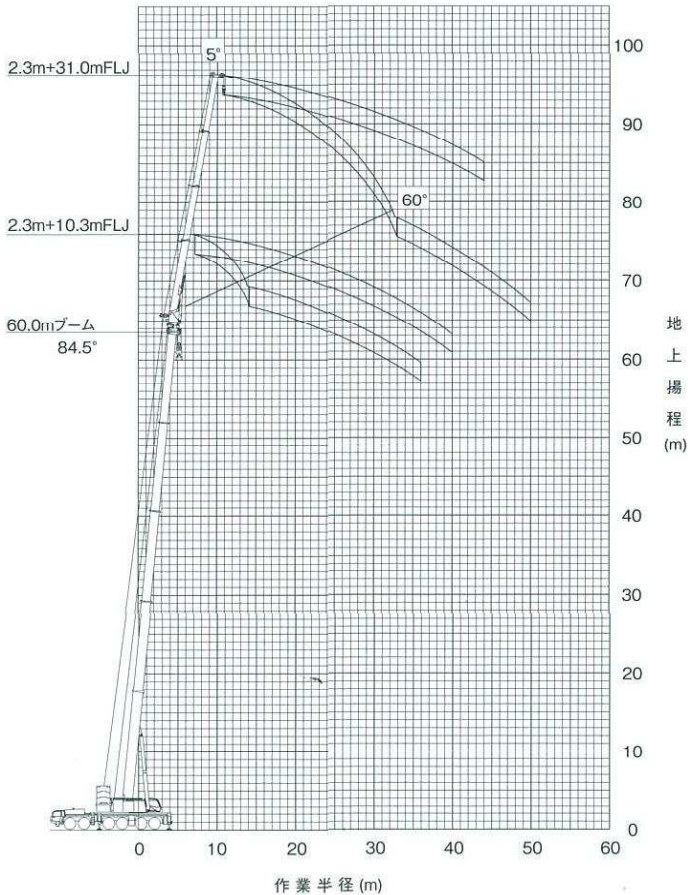
ブーム長さ(m)	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
作業半径(m)	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
標準フック質量	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg
標準巻掛本数	11	8	6	5	4	3
主巻時	91.1	69.7	60.0	50.5	45.0	34.9
最大巻掛本数	91.1	69.7	60.0	50.5	45.0	34.9

カウンタウエイト 78t、アウトリガ張出幅 6.8m

ブーム長さ(m)	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
作業半径(m)	35.3	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
標準フック質量	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg	3200kg
標準巻掛本数	11	8	6	5	4	3
主巻時	91.1	69.7	60.0	50.5	45.0	34.9
最大巻掛本数	91.1	69.7	60.0	50.5	45.0	34.9

ブーム+フルオートラフィングジブ(FLJ)作業半径-揚程図

ブーム+フルオートラフティングジブ



(注意)

- ◆ 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
◆ カウンタウエイト118t、アウトリガ張出幅8.5m または8.0mの性能を図示しています。

フルオートラフティングジブ

カウンタウエイト 118t、アウトリガ張出幅 8.5m、または 8.0m
40.4mブーム+2.3mフルオートラフィングジブ

40m プール+2.3m フォードラフティング																単位								
水深 (m)	オフボード						17.2m オフボード						24.1m オフボード						31.0m オフボード					
	9°	15°	30°	45°	60°	90°	9°	15°	30°	45°	60°	9°	15°	30°	45°	60°	9°	15°	30°	45°	60°			
10	38.4																							
10	38.0																							
10	38.0																							
12	31.9	21.6																						
12	31.9	30.2																						
14	28.6	27.3	25.2																					
14	28.6	24.6	22.5	22.1	21.1																			
16	23.5	22.6	21.6	20.9	20.3																			
16	23.5	20.8	19.9	19.4	19.0																			
18	18.8	18.2	17.5	16.8	16.2																			
22	15.8	15.2	14.5	13.8	13.2																			
22	15.8	14.2	13.5	12.8	12.2																			
24	12.9	12.8	12.7	12.6	12.5																			
24	12.9	12.6	12.4	12.2	12.0																			
30	10.5	10.2	10.0	9.8	9.6																			
30	10.5	10.2	10.0	9.8	9.6																			
34	8.5	8.4	8.3	8.2	8.1																			
34	8.5	8.4	8.3	8.2	8.1																			
38	6.9	6.8	6.7	6.6	6.5																			
38	6.9	6.8	6.7	6.6	6.5																			
42	5.3	5.2	5.1	5.0	4.9																			
42	5.3	5.2	5.1	5.0	4.9																			
46	4.8	4.7	4.6	4.5	4.4																			
46	4.8	4.7	4.6	4.5	4.4																			
50	4.3	4.2	4.1	4.0	3.9																			
50	4.3	4.2	4.1	4.0	3.9																			
54	3.8	3.7	3.6	3.5	3.4																			
54	3.8	3.7	3.6	3.5	3.4																			
58	3.3	3.2	3.1	3.0	2.9																			
58	3.3	3.2	3.1	3.0	2.9																			
62	2.8	2.7	2.6	2.5	2.4																			

カウンタウエイト 118t、アウトリガ張出幅 8.5m、または 8.0m
45.4mブーム+2.3m+フルオートラフティング

45mブーム・2.3mパイロッド・ファンダング																				単位					
作業高 (m)	10m										17m					24m					31m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット									
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°					
10	95.5					10.7					13.2					14.4									
11	97.8					10.7					13.2					14.4									
12	29.3	24.2				16.7					15.3					14.4									
14	23.8	22.2	20.6			16.7					15.3					14.4									
16	21.4	20.3	19.0	18.0		16.7	16.7				14.4					13.2									
18	19.6	18.6	17.5	16.7	16.2	16.7	16.7				14.4					13.2									
20	18.0	17.2	16.2	15.6	15.1	16.4	15.4	14.3			14.0	12.8				13.7	12.4								
22	16.6	15.9	15.1	14.5	14.2	15.2	14.3	14.3			13.7	12.4				13.7	12.4								
24	15.5	14.8	14.1	13.5	13.2	14.1	13.3	13.5	11.9		13.0	12.0				13.0	12.0								
26	14.3	13.8	13.2	12.6	12.3	13.1	12.4	11.7	11.2	10.8	12.1	11.4	10.8			12.1	11.4	10.8							
28	13.4	12.8	12.4	11.9	11.6	11.6	11.0	10.5	10.2	11.3	10.7	9.9				10.7	9.9								
30	12.7	12.1	11.6	11.1	11.2	11.4	10.8	10.3	9.9	8.7	10.8	10.0	9.4	8.8		10.8	10.0	9.4	8.8						
32	10.9	10.9	10.8	10.7		10.7	10.2	9.7	9.4	9.2	9.9	9.4	8.9	8.5	8.4	9.9	9.4	8.9	8.5	8.4					
34	9.8	9.8	9.7	9.7		10.0	9.6	9.2	8.9	8.7	9.3	8.9	8.4	8.1	7.9	9.3	8.9	8.4	8.1	7.9					
36	8.7	8.6	8.6	8.6		9.4	9.1	8.6	8.4	8.3	9.0	8.6	8.1	7.8	7.5	9.0	8.6	8.1	7.8	7.5					
38	7.6	7.4	7.3	7.3		8.2	8.0	7.6	7.3	7.2	8.2	7.5	7.2	7.0	6.7	8.2	7.5	7.2	7.0	6.7					
40	6.8	6.7	6.6	6.6		7.3	7.1	6.7	6.4	6.3	7.3	6.7	6.4	6.1	5.9	7.3	6.7	6.4	6.1	5.9					
42	5.0	5.2	5.5			6.4	6.7	6.8	6.7		6.9	6.7	6.5	6.2	6.1	6.9	6.5	6.3	6.1	5.9					
44	4.1	4.3	4.5			5.8	5.8	6.1	6.1		6.2	5.9	5.8	5.8		6.3	6.1	5.4	5.0	4.8					
46	3.4	3.6	3.8			5.4	5.6	5.8	5.8		5.8	5.7	5.6	5.6		5.8	5.6	5.2	4.8	4.5					
48	2.6	2.8	2.7			3.8	4.2	4.6	4.6		4.9	5.2	5.1	4.9		5.4	5.2	5.0	4.9	4.7					
50	1.8	1.9				3.1	3.4	3.7			4.2	4.6	4.7	4.6		5.0	4.8	4.7	4.5						
52						1.9	2.1	2.2								3.9	4.1	3.9							
54											1.8	2.1	2.3			2.8	2.3	3.3	3.3						
56																1.8	2.3	2.7							
θ (°)	30	31	26	51	60	38	28	39	60	65	38	42	46	60	71	41	46	44	63	72					
θ (°)	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5					
標準パイロッド ファンダング	950kg										950kg					440kg					12.2t				

ブーム+フルオートラフィングジブ(FLJ)定格総荷重表

■ 定格総荷重表注意事項

- ◆性能設定のあるカウンタウェイトとアウトリガ張出幅の組合せを、下表に○印で示します。

アクリルが露出幅	カウチウエイト	118 t	98 t	78 t	58 t	47 t	25 t
8.5 m		○	○	○	○	○	○
8.0 m		○	○	○	○	○	○
6.8 m				○	○	○	

- ◆定格総荷重は、つり具質量とフック質量(80トフック:1,550kg、35トフック950kg、12.2トフック440kg)を含んだ値を示します。
- ◆定格総荷重は、ブームとジブのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。
- ◆各ブーム長さにおける各伸縮ブームの伸長状態(伸長割合%)は、下表のとおりです。

ブーム長さ	40.4 m	45.4 m	50.5 m	55.6 m	60.0 m
伸縮ブーム1	90	90	90	90	100
伸縮ブーム2	90	90	90	90	100
伸縮ブーム3	45	90	90	90	100
伸縮ブーム4	0	0	45	90	100

- ◆Bピン(アーム固定ピン)を挿入していないときの定格総荷重は、24.9t以下になります。
◆定格総荷重表中の標準巻掛本数よりも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。

卷掛本數	3本	2本	1本
最大荷重	35.9t	24.1t	12.2t

- ◆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。
◆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。

定格総荷重表中の線、および用語説明

- ◆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。
- ◆「オフセット」はブームの中心線とジブの中心線とのなす角度を示します。
- ◆「 θ 」は、無負荷状態で作動可能なブーム起伏角度範囲を示します。

カウンタウエイト 118t、アウトリガ張出幅 8.5m、または 8.0m
50.5-ブーム-22-アスルト-15-ア-ン-ゲン-ブ

30.5mブーム+2.3mフリップ+トラッキング装置																									単位
高さ (m)	13.5m オフセット						17.0m オフセット						24.1m オフセット						31.0m オフセット						
	5°	15°	30°	45°	60°	75°	5°	15°	30°	45°	60°	75°	5°	15°	30°	45°	60°	75°	5°	15°	30°	45°	60°		
10	2.0																								
140	1.78	1.86					1.65																		
160	1.68	1.82	1.42				1.69																		
180	1.45	1.39	1.31	1.24	1.18		1.36	1.25					1.24												
200	1.32	1.27	1.21	1.16	1.12		1.24	1.17					1.12												
220	1.21	1.16	1.11	1.07	1.04		1.08	0.98					0.95												
240	1.11	1.07	1.03	1.00	0.97		1.05	1.00	0.92	0.85			0.87												
260	1.03	0.98	0.95	0.92	0.89		0.93	0.87	0.81	0.77	0.85	0.75	0.82	0.75											
280	0.93	0.90	0.87	0.85	0.83		0.80	0.80	0.72	0.74	0.85	0.80	0.71	0.82	0.74										
300	0.83	0.81	0.78	0.76	0.75		0.78	0.76	0.74	0.71	0.78	0.75	0.68												
320	0.74	0.72	0.69	0.68	0.67		0.71	0.69	0.67	0.66	0.71	0.68	0.64		0.60	0.70	0.66	0.58							
340	0.66	0.64	0.63	0.61	0.61		0.64	0.62	0.61	0.60	0.62	0.61	0.57	0.54	0.66	0.63									
360	0.58	0.57	0.56	0.55			0.57	0.56	0.55	0.54	0.57	0.55	0.54	0.52	0.58	0.58									
380	0.51	0.51	0.50	0.49			0.50	0.49	0.49	0.48	0.50	0.49	0.48	0.47	0.50	0.50									
400	0.45	0.45	0.44	0.43			0.46	0.45	0.44	0.44	0.45	0.45	0.44	0.44	0.48	0.48									
420	0.39	0.38	0.38	0.37			0.40	0.39	0.39	0.39	0.40	0.40	0.39	0.39	0.42	0.42									
440	0.35	0.34	0.34	0.33			0.36	0.36	0.36	0.35	0.36	0.36	0.36	0.35	0.39	0.39									
460	0.28	0.29					0.32	0.31	0.31	0.31	0.32	0.32	0.32		0.34	0.35	0.35								
480	0.21	0.22					0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26		0.28	0.28	0.28								
500	0.15	0.16					0.24	0.24	0.24	0.23	0.24	0.24	0.25		0.27	0.27	0.28								
520							0.17	0.17	0.17		0.17	0.18	0.18		0.20	0.21	0.22								
540							0.15				0.15				0.16										
θ (°)	41°	39°	40°	50°	66°	41°	43°	46°	52°	66°	48°	52°	64°	51°	70°	54°	50°	62°	73°						
傾斜角度 (°)	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	
傾斜角度 (°)																				12.2°					
傾斜角度 (°)																				14.5°					

カウンタウエイト 118t、アウトリガ張出幅 8.5m、または 8.0m
55.6-ブーム+2.2-フルオートラフィングジブ

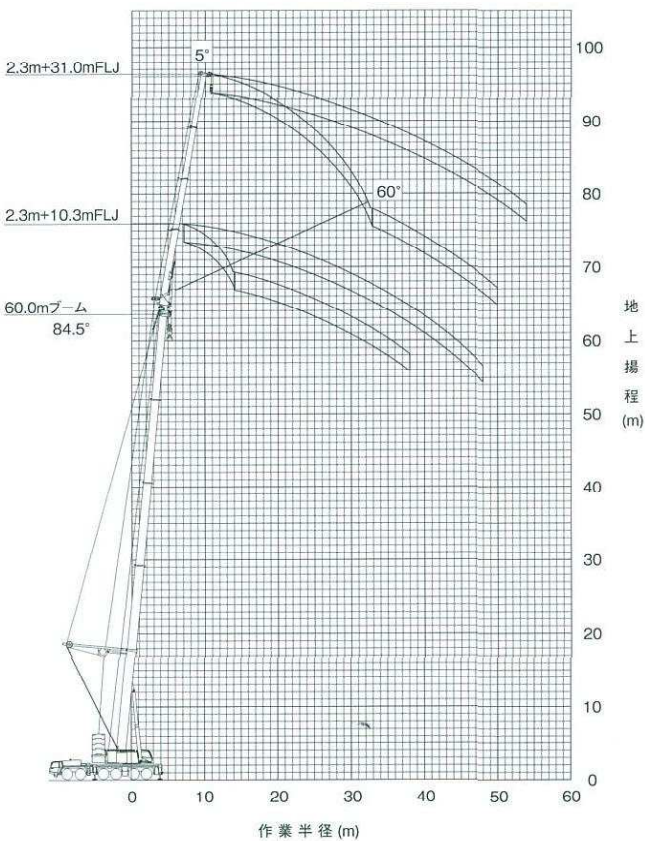
25.6mm 2+23mm フリボロ ランニングボール																					単位	
背番号	13.2m										24.1m										31.2m	
	オブジェクト					オブジェクト					オブジェクト					オブジェクト					オブジェクト	
	5'	15'	30'	45'	60'	5'	15'	30'	45'	60'	5'	15'	30'	45'	60'	5'	15'	30'	45'	60'		
145																						
146	148	148	145																			
160	129	132																				
180	120	121	112			120									9.4							
200	113	110	104	99	95	107	98												6.4			
163	100	91	82	86	98	91	83								9.4							
240	93	91	88	86	84	89	85								8.6	7.9				6.4		
260	81	80	78	77	75	80	79	79							8.0	7.4				6.4		
280	69	68	67	67	66	70	69	68	85	62						7.4	6.3			6.4		
300	61	60	60	59	58	61	61	61	60	59	85									6.4		
320	52	52	52	51	50	53	53	53	53	53	57	57	56							5.8		
340	45	44	44	43	43	46	47	47	48	50	51	51	49							5.4		
360	38	38	38	37	37	39	40	41	41	40	44	45	46	45	43	46				4.6		
380	31	31	31	31	31	33	34	35	35	35	38	39	38	38	36	36				4.4		
400	26	26	26	26	26	28	29	30	30	30	32	34	35	35	34	34	37			3.7		
420	20	20	21	20	20	23	24	25	25	25	27	29	30	31	31	31	31	33		3.2		
440	15	15	16	16	16	18	19	20	20	20	22	24	27	27	27	27	28	28		2.8		
460	10	10	11	11	11	15	16	16	16	16	19	20	22	23	23	23	23	26		2.6		
480	5	5	5	5	5	10	11	11	11	11	15	16	18	19	19	19	19	21	23	25		
500	51	53	54	55	54	57	57	57	60	61	58	61	63	65	67	64	69	73	75			
8 (°)	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5	84.5		
横溝フック ラング重量	950g										440g											

カウンタウエイト 118t、アウトリガ張出幅 8.5m、または 8.0m

[illegible]

PS+ブーム+フルオートラフィングジブ(FLJ)作業半径一揚程図

PS+ブーム+フルオートラフingジブ



(注意)

- ◆ 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
◆ カウンタウエイト138t、アウトリガ張出幅8.5mの性能を図示しています。

PS+ブーム+フルオートラフティングジブ(FLJ)定格総荷重表

■ 定格総荷重表注意事項

- ◆性能設定のあるカウンタウェイトとアウトルが出力幅の組合せを、下表に○印で示します。

アクリル板の幅	138 t	118 t	98 t	78 t	58 t	47 t	25 t
8.5 m	○	○	○	○	○	○	○
8.0 m		○	○	○	○	○	
6.8 m				○	○	○	

- ◆定格総荷重は、つり具質量とフック質量(80/ソック 1,500g、35/ソック 950g、12/ソック 400g)を含んだ値を示します。

ブーム長さ	40.4 m	45.4 m	50.5 m	55.6 m	60.0 m
伸縮ブーム1	90	90	90	90	100
伸縮ブーム2	90	90	90	90	100
伸縮ブーム3	45	90	90	90	100
伸縮ブーム4	0	0	45	90	100

- ◆ブーム長さ40.4m未満での性能設定はありません。また、Bピン(ブーム固定ピン)を挿入していない状態では使用できません。
◆定格総荷重表中の標準基準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	3本	2本	1本
最大荷重	35.9t	24.1t	12.2t

- ◆定価総荷重は、アウトリガを水平堅土上に設置したときの値です。
- ◆定価総荷重表は、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。

定格総荷重表中の線、および用語説明

- ◆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。

アンテナウイリ 118k、アンテナが広さ幅 8.5m															
700k 40k 40k 40k 40k 40k 40k 40k 40k 40k 40k 40k 40k 40k 40k															
アンテナウイリ 118k、アンテナが広さ幅 8.5m															
位置番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
2	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
3	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
4	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
5	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
6	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
7	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
8	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
9	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
10	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
11	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
12	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
13	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
14	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
15	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
16	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
17	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
18	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
19	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
20	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
21	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
22	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
23	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
24	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
25	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
26	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
27	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
28	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
29	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
30	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
31	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
32	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
33	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
34	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
35	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
36	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
37	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
38	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
39	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
40	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
41	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
42	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
43	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
44	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
45	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
46	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
47	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
48	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
49	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
50	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
51	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
52	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
53	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
54	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
55	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
56	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
57	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
58	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
59	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
60	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
61	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
62	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
63	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
64	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
65	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
66	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
67	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
68	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
69	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
70	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
71	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
72	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
73	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
74	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
75	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
76	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
77	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
78	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
79	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
80	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
81	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
82	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
83	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
84	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
85	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
86	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
87	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
88	118	218	318	418	518	618	718	818	918	1018	1118	1218	1318	1418	1518
89	118	218	318	418	518	618	718	818	918	10					

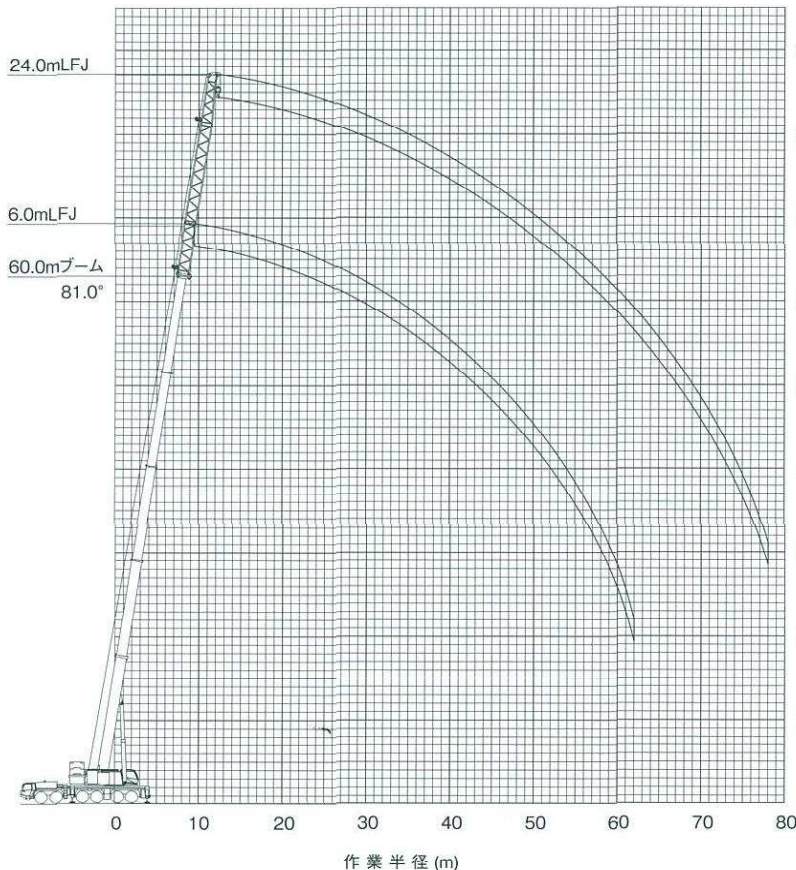
[illegible][illegible][illegible][illegible]

カウンタエイト 1324, アナログ出力幅 0.5mm															単位
PS444600 フォーム 2.3mm フォルダローランドタイプ															
作業番号	0.75mm				1.125mm				2.5mm				2.5mm		
	0.75mm	0.75mm	0.75mm	0.75mm	1.125mm	1.125mm	1.125mm	1.125mm	2.5mm	2.5mm	2.5mm	2.5mm	2.5mm		
100	28.4														
110	28.4														
120	28.4	28.4			16.7										
140	28.4	28.4	28.4		35.7				18.5						
160	28.4	28.4	28.4	28.4	54.7				37.5						
180	28.4	28.4	28.4	28.4	73.7				56.5						
200	28.4	28.4	28.4	28.4	92.7				75.5						
220	28.4	28.4	28.4	28.4	111.7				94.5						
240	28.4	28.4	28.4	28.4	130.7				113.5						
260	28.4	28.4	28.4	28.4	149.7				132.5						
280	28.4	28.4	28.4	28.4	168.7				151.5						
300	28.4	28.4	28.4	28.4	187.7				170.5						
320	28.4	28.4	28.4	28.4	206.7				189.5						
340	28.4	28.4	28.4	28.4	225.7				208.5						
360	28.4	28.4	28.4	28.4	244.7				227.5						
380	28.4	28.4	28.4	28.4	263.7				246.5						
400	28.4	28.4	28.4	28.4	282.7				265.5						
420	28.4	28.4	28.4	28.4	301.7				284.5						
440	28.4	28.4	28.4	28.4	320.7				303.5						
460	28.4	28.4	28.4	28.4	339.7				322.5						
480	28.4	28.4	28.4	28.4	358.7				341.5						
500	28.4	28.4	28.4	28.4	377.7				360.5						
520	28.4	28.4	28.4	28.4	396.7				379.5						
540	28.4	28.4	28.4	28.4	415.7				398.5						
560	28.4	28.4	28.4	28.4	434.7				417.5						
580	28.4	28.4	28.4	28.4	453.7				436.5						
600	28.4	28.4	28.4	28.4	472.7				455.5						
620	28.4	28.4	28.4	28.4	491.7				474.5						
640	28.4	28.4	28.4	28.4	510.7				493.5						
660	28.4	28.4	28.4	28.4	529.7				512.5						
680	28.4	28.4	28.4	28.4	548.7				531.5						
700	28.4	28.4	28.4	28.4	567.7				550.5						
720	28.4	28.4	28.4	28.4	586.7				569.5						
740	28.4	28.4	28.4	28.4	605.7				588.5						
760	28.4	28.4	28.4	28.4	624.7				607.5						
780	28.4	28.4	28.4	28.4	643.7				626.5						
800	28.4	28.4	28.4	28.4	662.7				645.5						
820	28.4	28.4	28.4	28.4	681.7				664.5						
840	28.4	28.4	28.4	28.4	700.7				683.5						
860	28.4	28.4	28.4	28.4	719.7				702.5						
880	28.4	28.4	28.4	28.4	738.7				721.5						
900	28.4	28.4	28.4	28.4	757.7				740.5						
920	28.4	28.4	28.4	28.4	776.7				759.5						
940	28.4	28.4	28.4	28.4	795.7				778.5						
960	28.4	28.4	28.4	28.4	814.7				797.5						
980	28.4	28.4	28.4	28.4	833.7				816.5						
1000	28.4	28.4	28.4	28.4	852.7				835.5						
1020	28.4	28.4	28.4	28.4	871.7				854.5						
1040	28.4	28.4	28.4	28.4	890.7				873.5						
1060	28.4	28.4	28.4	28.4	909.7				892.5						
1080	28.4	28.4	28.4	28.4	928.7				911.5						
1100	28.4	28.4	28.4	28.4	947.7				930.5						
1120	28.4	28.4	28.4	28.4	966.7				949.5						
1140	28.4	28.4	28.4	28.4	985.7				968.5						
1160	28.4	28.4	28.4	28.4	1004.7				987.5						
1180	28.4	28.4	28.4	28.4	1023.7				1006.5						
1200	28.4	28.4	28.4	28.4	1042.7				1025.5						
1220	28.4	28.4	28.4	28.4	1061.7				1044.5						
1240	28.4	28.4	28.4	28.4	1080.7				1063.5						
1260	28.4	28.4	28.4	28.4	1099.7				1082.5						
1280	28.4	28.4	28.4	28.4	1118.7				1101.5						
1300	28.4	28.4	28.4	28.4	1137.7				1120.5						
1320	28.4	28.4	28.4	28.4	1156.7				1139.5						
1340	28.4	28.4	28.4	28.4	1175.7				1158.5						
1360	28.4	28.4	28.4	28.4	1194.7				1177.5						
1380	28.4	28.4	28.4	28.4	1213.7				1196.5						
1400	28.4	28.4	28.4	28.4	1232.7				1215.5						
1420	28.4	28.4	28.4	28.4	1251.7				1234.5						
1440	28.4	28.4	28.4	28.4	1270.7				1253.5						
1460	28.4	28.4	28.4	28.4	1289.7				1272.5						
1480	28.4	28.4	28.4	28.4	1308.7				1291.5						
1500	28.4	28.4	28.4	28.4	1327.7				1310.5						
1520	28.4	28.4	28.4	28.4	1346.7				1329.5						
1540	28.4	28.4	28.4	28.4	1365.7				1348.5						
1560	28.4	28.4	28.4	28.4	1384.7				1367.5						
1580	28.4	28.4	28.4	28.4	1403.7				1386.5						
1600	28.4	28.4	28.4	28.4	1422.7				1405.5						
1620	28.4	28.4	28.4	28.4	1441.7				1424.5						
1640	28.4	28.4	28.4	28.4	1460.7				1443.5						
1660	28.4	28.4	28.4	28.4	1479.7				1462.5						
1680	28.4	28.4	28.4	28.4	1498.7				1481.5						
1700	28.4	28.4	28.4	28.4	1517.7				1500.5						
1720	28.4	28.4	28.4	28.4	1536.7				1519.5						
1740	28.4	28.4	28.4	28.4	1555.7				1538.5						
1760	28.4	28.4	28.4	28.4	1574.7				1557.5						
1780	28.4	28.4	28.4	28.4	1593.7				1576.5						
1800	28.4	28.4	28.4	28.4	1612.7				1595.5						
1820	28.4	28.4	28.4	28.4	1631.7				1614.5						
1840	28.4	28.4	28.4	28.4	1650.7				1633.5						
1860	28.4	28.4	28.4	28.4	1669.7				1652.5						
1880	28.4	28.4	28.4	28.4	1688.7				1671.5						
1900	28.4	28.4	28.4	28.4	1707.7				1690.5						
1920	28.4	28.4	28.4	28.4	1726.7				1709.5						
1940	28.4	28.4	28.4	28.4	1745.7				1728.5						
1960	28.4	28.4	28.4	28.4	1764.7				1747.5						
1980	28.4	28.4	28.4	28.4	1783.7				1766.5						
2000	28.4	28.4	28.4	28.4	1802.7				1785.5						
2020	28.4	28.4	28.4	28.4	1821.7				1804.5						
2040	28.4	28.4	28.4	28.4	1840.7				1823.5						
2060	28.4	28.4	28.4	28.4	1859.7				1842.5						
2080	28.4	28.4	28.4	28.4	1878.7				1861.5						
2100	28.4	28.4	28.4	28.4	1897.7				1880.5						
2120	28.4	28.4	28.4	28.4	1916.7				1899.5						
2140	28.4	28.4	28.4	28.4	1935.7				1918.5						
2160	28.4	28.4	28.4	28.4	1954.7				1937.5						
2180	28.4	28.4	28.4	28.4	1973.7				1956.5						
2200	28.4	28.4	28.4	28.4	1992.7				1975.5						
2220	28.4	28.4	28.4	28.4	2011.7				1994.5						
2240	28.4	28.4	28.4	28.4	2030.7				2013.5						
2260	28.4	28.4	28.4	28.4	2049.7				2032.5						
2280	28.4	28.4	28.4	28.4	2068.7				2051.5						
2300	28.4	28.4	28.4	28.4	2087.7				2070.5						
2320	28.4	28.4	28.4	28.4	2106.7				2089.5						
2340	28.4	28.4	28.4	28.4	2125.7				2108.5						
2360	28.4	28.4	28.4	28.4	2144.7				2127.5						
2380	28.4	28.4	28.4	28.4	2163.7				2146.5						
2400	28.4	28.4	28.4	28.4	2182.7				2165.5						
2420	28.4	28.4	28.4	28.4	2201.7				2184.5						
2440	28.4	28.4	28.4	28.4	2220.7				2203.5						
2460	28.4	28.4	28.4	28.4	2239.7				2222.5</						

[illegible][illegible][illegible]

ブーム+フィックスジブ(LFJ)作業半径一掃程図

ブーム+フィックスジブ



(注意)

- ◆ 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
- ◆ カウンタウエイト98t、アウトリガ張出幅8.5mの性能を図示しています。

ブーム+フィックスジブ(LFJ)定格総荷重表

定格総荷重注意事項

◆ 性能設定のあるカウンタウエイトとアウトリガ張出幅の組合せを、下表に○印で示します。

アウトリガ張出幅	カウンタウエイト	98t	78t	58t	47t	25t
6.5m		○	○	○	○	○
8.0m		○	○	○	○	○
8.5m		○	○	○	○	○

- ◆ 定格総荷重は、つり具質量とフック質量(800kg)を含んだ値を示します。
- ◆ 定格総荷重は、ブームとジブのたわみを含んだ実測の作業半径に基づいています。
- ◆ 各ブーム長さにおける各種総荷重の伸長状態(伸長割合)は、下表のとおりです。

ブーム長さ	40.4m	45.4m	50.5m	55.6m	60.0m
伸縮ブーム1	90	90	90	90	100
伸縮ブーム2	90	90	90	90	100
伸縮ブーム3	45	90	90	90	100
伸縮ブーム4	0	0	45	90	100

- ◆ 伸縮(ブーム固定ピン)を挿入していないときの定格総荷重は、25t以下になります。
- ◆ 定格総荷重表中の総荷重値は、10t未満の場合は10t未満の値、10t以上の場合は10t以上の値とします。
- ◆ 定格総荷重は、アウトリガを水平位置に設置したときの値です。
- ◆ 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。

(定格総荷重表中の値、およびブーム伸長割合)

- ◆ 表2より上側はクレーンの伸縮、下側はクレーンの安定に基づいています。
- ◆ 「○」は、無負荷状態で作業可能なブーム起伏角度範囲を示します。

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

伸縮割合

最大荷重

4本 3本 2本 1本

47.4t 35.0t 24.1t 12.2t

フィックスジブ

フィックスジブ(LFJ)の構成

記号	名称	長さ
⑥	ミドルCジブ	6.0m
⑦	ミドルDジブ	12.0m
⑧	トップジブ	6.0m

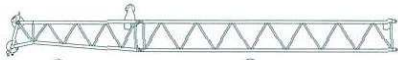
6.0mジブ



12.0mジブ



18.0mジブ



24.0mジブ



カウンタウエイト 98t、アウトリガ張出幅 8.5m

ブーム長さ(m)	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
8.0	50.2				
9.0	47.1	40.4			
10.0	44.1	38.3	30.2		
11.0	42.1	36.4	28.7	25.2	
12.0	40.0	34.7	27.3	24.0	
13.0	38.4	33.9	25.0	21.9	20.8
14.0	36.5	32.4	23.1	20.2	19.2
15.0	34.0	31.0	21.5	18.7	17.8
16.0	32.0	29.5	20.1	17.5	16.8
17.0	30.0	28.0	18.9	16.4	15.6
18.0	28.5	26.5	17.8	15.5	14.7
19.0	27.1	25.2	16.9	14.6	13.9
20.0	25.5	24.0	16.1	13.9	13.2
21.0	24.2	22.8	15.4	13.2	12.5
22.0	23.0	21.8	14.7	12.6	12.0
23.0	21.9	20.9	14.1	12.1	11.4
24.0	20.9	20.0	13.6	11.6	11.0
25.0	20.0	19.1	13.1	11.2	10.5
26.0	19.1	18.3	12.7	10.8	10.1
27.0	18.3	17.5	12.3	10.4	9.8
28.0	17.5	16.8	12.0	10.1	9.5
29.0	16.8	16.1	11.7	9.7	9.1
30.0	16.1	15.5	11.5	9.5	8.9
31.0	15.5	14.9	11.3	9.3	8.7
32.0	14.9	14.3	11.1	9.1	8.5
33.0	14.3	13.7	10.9	8.9	8.3
34.0	13.7	13.1	10.7	8.7	8.1
35.0	13.1	12.5	10.5	8.5	7.9
36.0	12.5	11.9	10.3	8.3	7.7
37.0	11.9	11.3	10.1	8.1	7.5
38.0	11.3	10.7	9.9	7.9	7.3
39.0	10.7	10.1	9.7	7.7	7.1
40.0	10.1	9.5	9.5	7.5	6.9
41.0	9.5	8.9	9.3	7.3	6.7
42.0	8.9	8.3	9.1	7.1	6.5
43.0	8.3	7.7	8.9	6.9	6.3
44.0	7.7	7.1	8.7	6.7	6.1
45.0	7.1	6.5	8.5	6.5	5.9
46.0	6.5	5.9	8.3	6.3	5.7
47.0	5.9	5.3	8.1	6.1	5.5
48.0	5.3	4.7	7.9	5.9	5.3
49.0	4.7	4.1	7.7	5.7	5.1
50.0	4.1	3.5	7.5	5.5	4.9
51.0	3.5	2.9	7.3	5.3	4.7
52.0	2.9	2.3	7.1	5.1	4.5
53.0	2.3	1.7	6.9	4.9	4.3
54.0	1.7	1.1	6.7	4.7	4.1
55.0	1.1	0.5	6.5	4.5	3.9
56.0	0.5	0.0	6.3	4.3	3.7
57.0	0.0	0.0	6.1	4.1	3.5
58.0	0.0	0.0	5.9	3.9	3.3
59.0	0.0	0.0	5.7	3.7	3.1
60.0	0.0	0.0	5.5	3.5	2.9
61.0	0.0	0.0	5.3	3.3	2.7
62.0	0.0	0.0	5.1	3.1	2.5
63.0	0.0	0.0	4.9	2.9	2.3
64.0	0.0	0.0	4.7	2.7	2.1
65.0	0.0	0.0	4.5	2.5	1.9
66.0	0.0	0.0	4.3	2.3	1.7
67.0	0.0	0.0	4.1	2.1	1.5
68.0	0.0	0.0	3.9	1.9	1.3
69.0	0.0	0.0	3.7	1.7	1.1
70.0	0.0	0.0	3.5	1.5	0.9
71.0	0.0	0.0	3.3	1.3	0.7
72.0	0.0	0.0	3.1	1.1	0.5
73.0	0.0	0.0	2.9	0.9	0.3
74.0	0.0	0.0	2.7	0.7	0.1
75.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0
76.0	0.0	0.0	2.3	0.3	0.0
77.0	0.0	0.0	2.1	0.1	0.0
78.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0
79.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0
80.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
81.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0
82.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0
83.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0
84.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0
85.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
86.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
87.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
88.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

カウンタウエイト 98t、アウトリガ張出幅 8.5m

ブーム長さ18.0mのフィッティング表					
ブーム長さ	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
11.0	32.8				
12.0	31.4	28.5			
14.0	29.0	25.9	20.7	18.1	
16.0	26.9	23.9	19.0	16.7	15.8
17.0	25.0	22.1	17.6	15.5	14.1
20.0	23.4	20.6	16.3	14.5	13.8
22.0	22.0	19.3	15.3	13.6	12.9
24.0	20.7	18.1	14.3	12.6	12.0
26.0	19.5	17.1	13.5	12.0	11.4
28.0	18.3	16.2	12.6	11.4	10.8
30.0	17.1	15.4	11.8	10.8	10.2
32.0	16.1	14.7	11.0	10.2	9.7
34.0	15.2	14.0	10.3	9.7	9.2
36.0	14.4	13.4	10.5	9.3	8.8
38.0	13.6	12.6	10.0	8.9	8.4
40.0	12.9	11.9	9.4	8.8	8.3
42.0	12.4	11.5	9.2	8.1	7.7
44.0	11.8	11.0	8.8	8.0	7.6
46.0	11.3	10.6	8.6	7.5	7.1
48.0	10.5	10.1	8.3	7.2	6.8
50.0	9.9	9.6	8.0	6.9	6.5
54.0	8.7	8.3	7.6	6.5	6.0
58.0		7.3	7.2	6.2	5.4
62.0			6.4	5.6	4.4
66.0				5.0	4.0
70.0					3.7
6°					
14.0	29.0	22.1	11.1	15.5	17.0
16.0	26.9	20.3	9.3	13.8	15.1
標準吊钩 フィッティング表					
ブーム長さ	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
11.0	32.8				
12.0	31.4	28.5			
14.0	29.0	25.9	20.7	18.1	
16.0	26.9	23.9	19.0	16.7	15.8
17.0	25.0	22.1	17.6	15.5	14.1
20.0	23.4	20.6	16.3	14.5	13.8
22.0	22.0	19.3	15.3	13.6	12.9
24.0	20.7	18.1	14.3	12.6	12.0
26.0	19.5	17.1	13.5	12.0	11.4
28.0	18.3	16.2	12.6	11.4	10.8
30.0	17.1	15.4	11.8	10.8	10.2
32.0	16.1	14.7	11.0	10.2	9.7
34.0	15.2	14.0	10.3	9.7	9.2
36.0	14.4	13.4	10.5	9.3	8.8
38.0	13.6	12.6	10.0	8.9	8.4
40.0	12.9	11.9	9.4	8.8	8.3
42.0	12.4	11.5	9.2	8.1	7.7
44.0	11.8	11.0	8.8	8.0	7.6
46.0	11.3	10.6	8.6	7.5	7.1
48.0	10.5	10.1	8.3	7.2	6.8
50.0	9.9	9.6	8.0	6.9	6.5
54.0	8.7	8.3	7.6	6.5	6.0
58.0		7.3	7.2	6.2	5.4
62.0			6.4	5.6	4.4
66.0				5.0	4.0
70.0					3.7

ブーム+油圧チルトジブ(HLJ)作業半径-揚程図

ブーム+油圧チルトジブ(HLJ)定格総荷重表

■ 定格総荷重表注意事項

◆性能設定のあるカウンタウェイトとアウトリガ張出幅の組合せを、下表に○印で示します。

カウンタウェイト	118t	98t	78t	58t	47t	25t
8.5m	○	○	○	○	○	○
8.0m	○	○	○	○	○	○
6.8m	○	○	○	○	○	○

- ◆定格総荷重は、つり具質量とフック質量(80tフック:1500kg、35tフック:900kg、12.2tフック:400kg)を含んだ値を示します。
 ◆定格総荷重は、ブームとジブのたわみを含んだ実際の作業半径に基づきます。
 ◆各ブーム長さにおける各種ブームの伸長状態(伸長割合%)は、下表のとおりです。

ブーム長さ	40.4m	45.4m	50.5m	55.6m	60.0m
伸縮ブーム1	90	90	90	90	100
伸縮ブーム2	90	90	90	90	100
伸縮ブーム3	45	90	90	90	100
伸縮ブーム4	0	0	45	90	100

- ◆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は、5%以下になります。
 ◆定格総荷重表中の標準伸縮本数(最少)は本数で使用する場合、最大荷重の上は下表のとおりです。

伸縮本数	4本	3本	2本	1本
最大荷重	47.4t	35.9t	24.1t	12.2t

- ◆定格総荷重は、アウトリガを水平堅固土上に設置した状態での値です。
 ◆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。

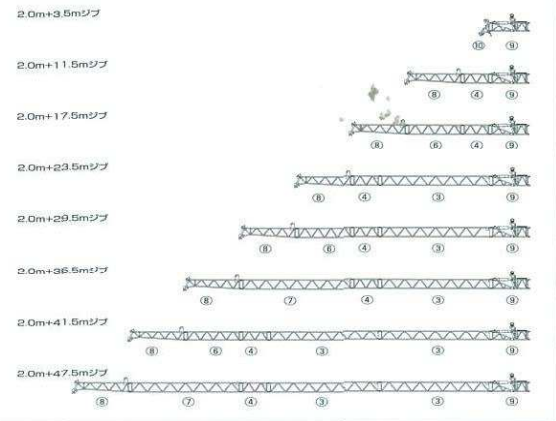
■ 定格総荷重表中の線、および用語説明

- ◆太線より上はクレーンの設置上、下はクレーンの安定に基づいています。
 ◆「オフセット」はブームの中心線とジブの中心線とのなす角度を示します。
 ◆「(前)」は、無負荷状態で動作可能なブーム起伏角度範囲を示します。

油圧チルトジブ

■ 油圧チルトジブ(HLJ)の構成

記号	名 称	長 さ
①	ミドル8ジブ	12.0m
②	レデュースジブ	3.0m
③	ミドル6ジブ	6.0m
④	ミドル4ジブ	12.0m
⑤	トップジブ	6.0m
⑥	HLJベースジブ	2.5m
⑦	ヘビータップジブ	1.0m



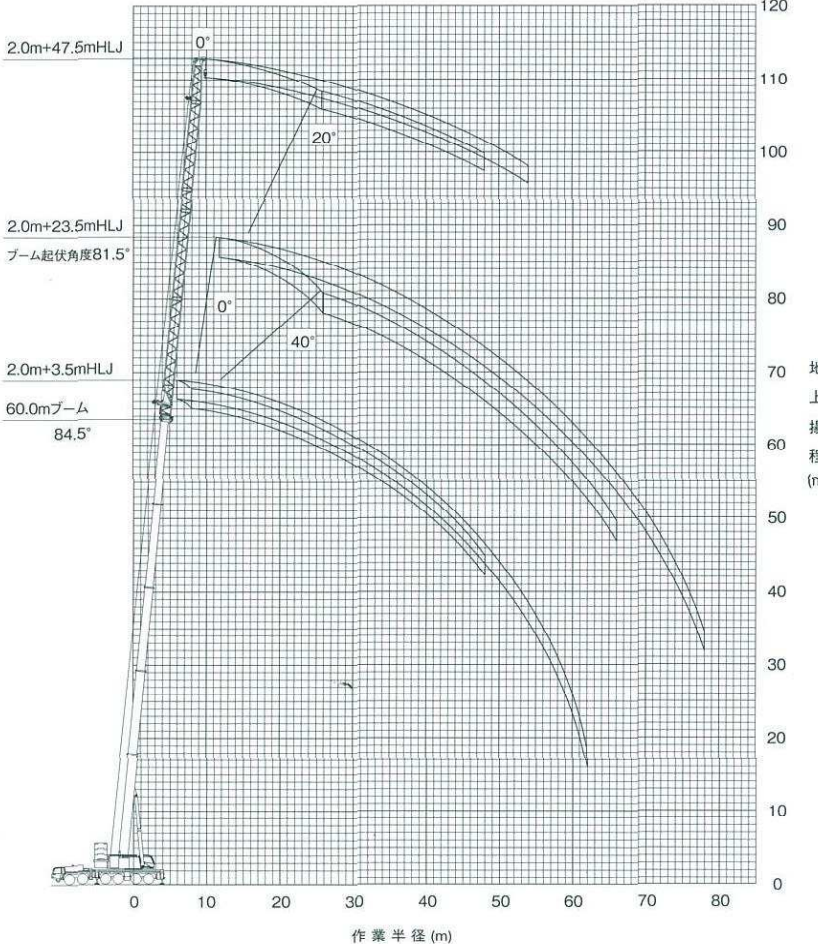
カウンタウェイト 118t, アウトリガ張出幅 8.5m, または 8.0m
ブーム+20m+41.5m油圧チルトジブ

作業半径 (m)	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
120	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
110	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
100	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
90	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
80	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
70	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
60	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
50	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
40	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
30	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
20	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
10	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0

カウンタウェイト 118t, アウトリガ張出幅 8.5m, または 8.0m
ブーム+20m+47.5m油圧チルトジブ

作業半径 (m)	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
120	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
110	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
100	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
90	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
80	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
70	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
60	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
50	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
40	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
30	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
20	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
10	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0

ブーム+油圧チルトジブ



- (注意)
 ◆上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
 ◆カウンタウェイト 118t、アウトリガ張出幅 8.5m または 8.0mの性能を図示しています。

カウンタウェイト 118t, アウトリガ張出幅 8.5m, または 8.0m
ブーム+20m+17.5m油圧チルトジブ

作業半径 (m)	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
120	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
110	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
100	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
90	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
80	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
70	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
60	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
50	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
40	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
30	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
20	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
10	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0

カウンタウェイト 118t, アウトリガ張出幅 8.5m, または 8.0m
ブーム+20m+23.5m油圧チルトジブ

作業半径 (m)	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
120	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
110	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
100	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
90	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
80	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
70	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
60	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
50	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
40	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
30	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
20	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
10	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0

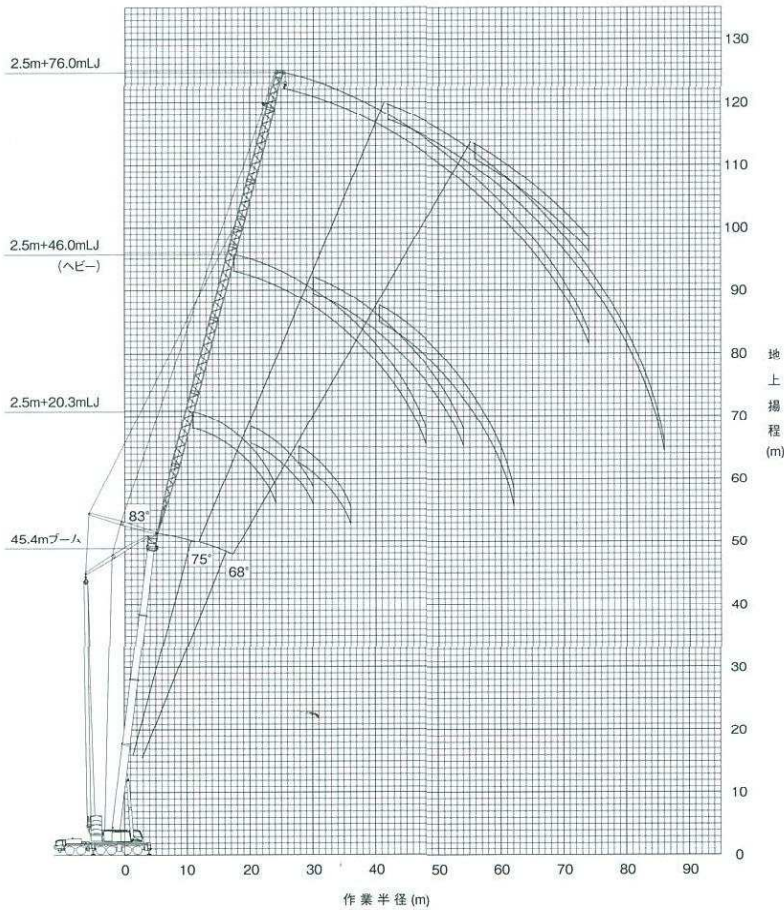
カウンタウェイト 118t, アウトリガ張出幅 8.5m, または 8.0m
ブーム+20m+35.5m油圧チルトジブ

作業半径 (m)	40.4	45.4	50.5	55.6	60.0
120	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
110	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
100	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
90	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
80	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
70	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
60	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
50	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
40	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
30	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
20	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
10	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0

ブーム+ラフィングジブ(LJ)作業半径-揚程図

ブーム+ラフィングジブ(LJ)定格総荷重表

ブーム+ラフィングジブ



(注意)
 ◆ 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
 ◆ カウンタウエイト138t、アウトリガ張出幅8.5mの性能を図示しています。

■ 定格総荷重表注意事項

◆ 性能設定のあんカウエイトとアウトリガ張出幅の組合せを、下表に○印で示します。

アウトリガ張出幅	138t	118t	98t	78t	58t	47t
8.5m	○	○	○	○	○	○
8.0m	○	○	○	○	○	○
6.8m	○	○	○	○	○	○

◆ 定格総荷重は、つの質量とフック質量 (90kg/フック 123kg、35kg/フック 95kg、12kg/フック 40kg) を含んだ値を示します。

◆ 定格総荷重は、ブームのたわみを含んだ状態の作業半径に基づいています。

◆ 各ブーム長さにおける各伸縮ブームの伸長状態 (伸長割合) は、下表のとおりです。

ブーム長さ	15.0m	20.1m	25.1m	30.2m	35.3m	40.4m	45.4m	50.5m	55.6m
伸縮ブーム1	0	45	90	90	90	90	90	90	90
伸縮ブーム2	0	0	0	45	90	90	90	90	90
伸縮ブーム3	0	0	0	0	0	45	90	90	90
伸縮ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	45	90

◆ 0ピン (ブーム固定ピン) を挿入していない状態で使用できません。

◆ 定格総荷重表中の標準巻数より少ない巻数で使用する場合は、最大荷重の上限は下表のとおりです。

巻掛本数	5本	4本	3本	2本	1本
最大荷重	58.6t	47.4t	35.9t	24.1t	12.2t

◆ 定格総荷重は、アウトリガを水平面上に設置したときの値です。

◆ 定格総荷重は、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。

定格総荷重表中の線は、および用語説明

◆ 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。

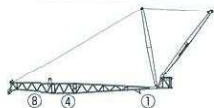
◆ 「オフセット」は、ブームの中心線とジブの中心線とのなす角度を指します。

◆ 「R」は、無負荷状態で動作可能なジブオフセット角度範囲を示します。

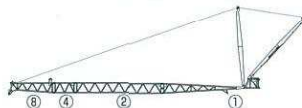
ラフィングジブ

■ ラフィングジブ(LJ)の構成

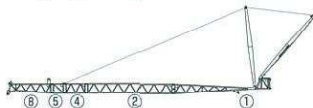
2.5m+20.3mジブ



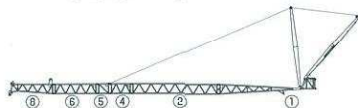
2.5m+32.3mジブ



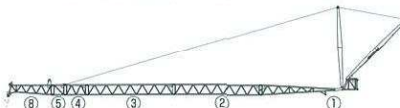
2.5m+34mジブ



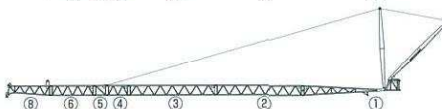
2.5m+40mジブ



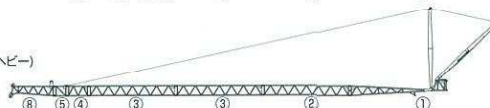
2.5m+46mジブ(ヘビー)



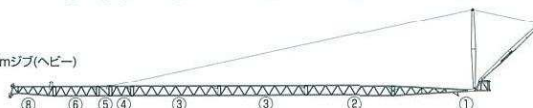
2.5m+52mジブ(ヘビー)



2.5m+58mジブ(ヘビー)

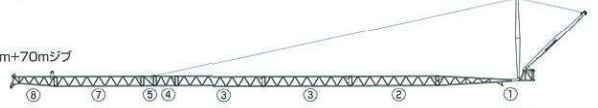


2.5m+64mジブ(ヘビー)

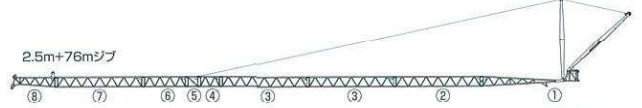


記号	名称	長さ
①	ベースジブ	11.3m
②	ミドルAジブ	12.0m
③	ミドルBジブ	12.0m
④	レデューサジブ	3.0m
⑤	ペンダントコネクタジブ	1.7m
⑥	ミドルCジブ	6.0m
⑦	ミドルDジブ	12.0m
⑧	トップジブ	6.0m

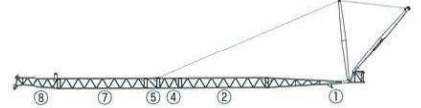
2.5m+70mジブ



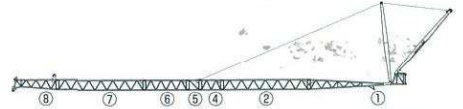
2.5m+76mジブ



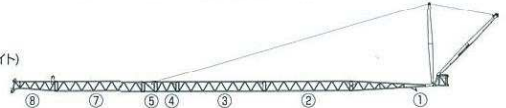
2.5m+46mジブ(ライト)



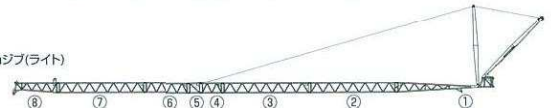
2.5m+52mジブ(ライト)



2.5m+58mジブ(ライト)



2.5m+64mジブ(ライト)



諸元

■クレーン

注) 一部の組合せでは、クレーン作業を行わないでください。

諸元

走行

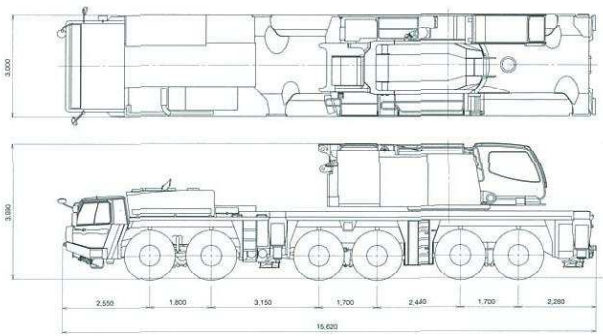
■ 公道走行狀態

單位(mm)

- キャリヤ + 旋回体 45.4 t

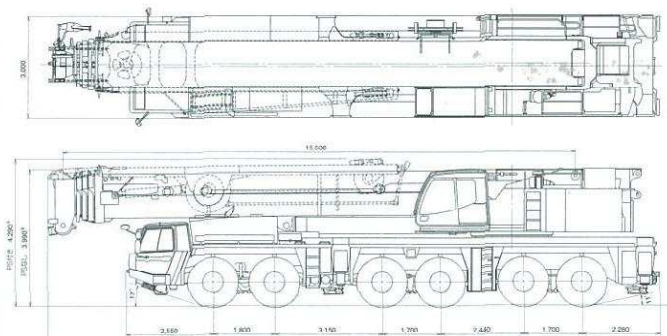
(公道走行時の注意事項)

1. ブーム・起伏装置およびカウンタウエイト装置を別送し、クレーン用台車のみで走行しなければなりません。
2. 道路運送車両の保安基準による保安基準緩和の認定が必要です。
3. 道路法による特殊車両の通行許可が必要ですが、基本通行条件：重量：Cが記載された適合証明書を取得していますが、実際の通行経路で申請し許可された条件に1つ以上は満たさなければなりません。



■ 構内移動姿勢

單位(mm)



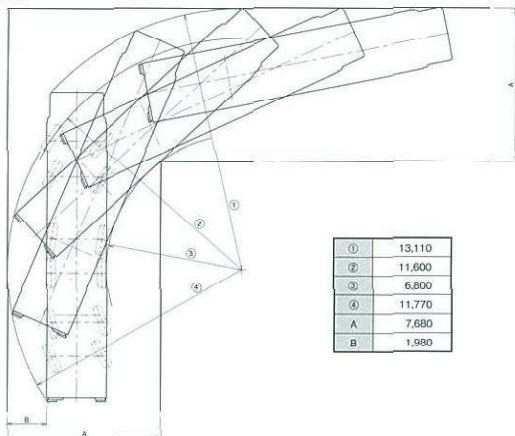
* 175mm; -90mm (サスペンション)

距地地上高: 300mm

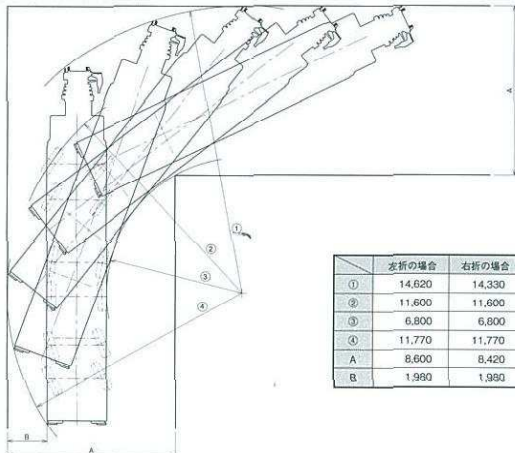
走行

■ 最小直角通路幅

● 公道走行状態



● 構内移動姿勢 (シングルトップ格納)



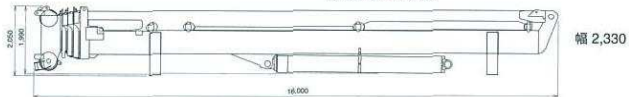
単位(mm)

搬送

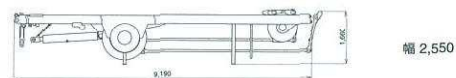
■ 分解搬送部品

単位(mm)

- ブーム+起伏シリンダ (ホースリール、シングルトップ付き) 28.1t (置き台付き)
27.5t (置き台除く)



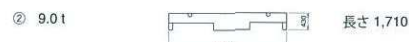
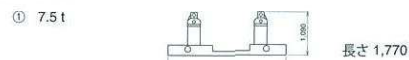
- PS 6.3t



- 補巻ウインチ 4.8t



- カウンタウエイト (C/W)



- フック



その他に付属品があります。

■ 分解搬送部品

単位(mm)

- フルオートラフティングジブ (FLJ) 10.6t

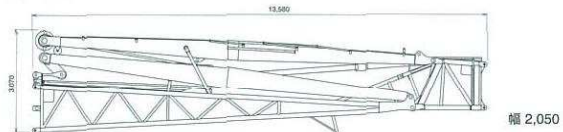


- アダプタ 0.8t

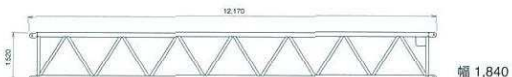


- ラフティングジブ (LJ)

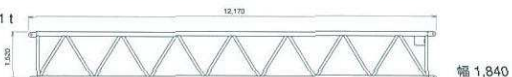
- ① ベースジブ+マスト 9.1t



- ② ミドルAジブ 2.8t



- ③ ミドルBジブ × 2ヶ 2.1t



- ④ レデューサジブ 0.75t



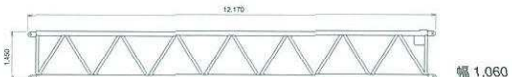
- ⑤ ペンダントコネクタジブ 0.6t



- ⑥ ミドルCジブ 0.9t



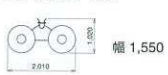
- ⑦ ミドルDジブ 1.5t



- ⑧ トップジブ 1.45t



- ジブトップ台車 0.4t



その他に付属品があります。

■ 分解搬送部品

単位(mm)

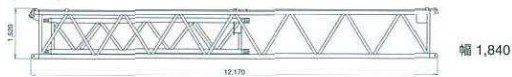
- エコライザシブ 1.4t (置き台付き)
1.1t (置き台除く)



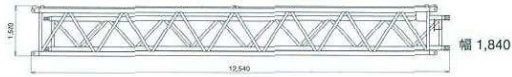
- マスト3(立相用) 0.9t



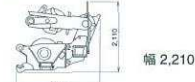
- ②+⑥ ミドルAジブ + ミドルCジブ 3.7t



- ③+⑦ ミドルBジブ + ミドルDジブ 3.6t

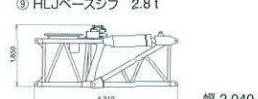


- 補巻ウインチ+エコライザシブ 5.9t



- 油圧チルトジブ (HLJ)

- ⑨ HLJベースジブ 2.8t



- ⑩ ヘビートップジブ 0.6t



- 重荷重装置 【重荷重装置付きスベックのみ】

- 重荷重ヘッド 1.5t



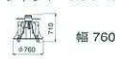
- シーブサポート 0.8t



- バックテンションシブ 0.7t



- アシストジャッキ 0.3t × 2ヶ



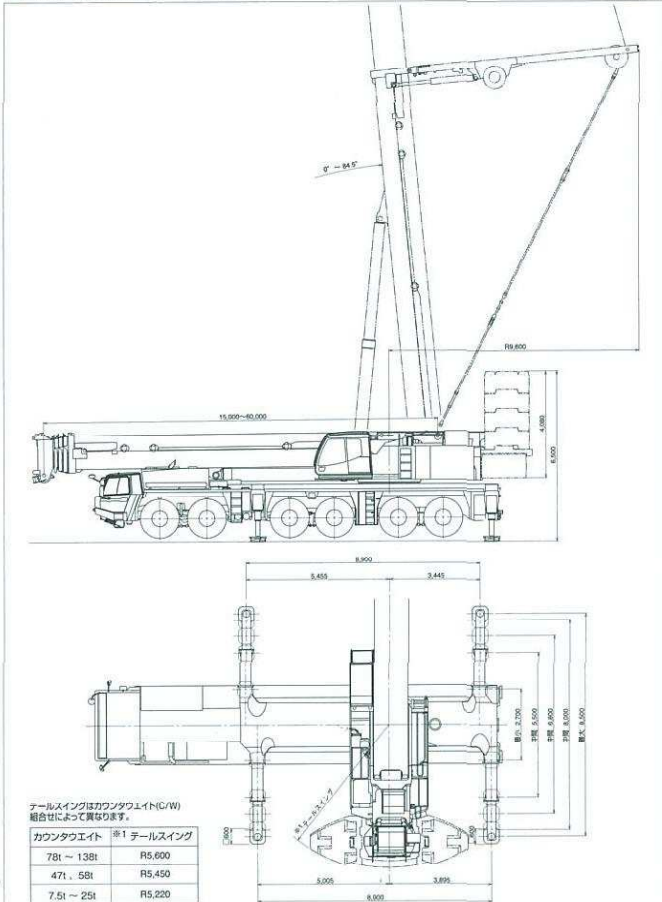
- 200tフック+アタッチメントシブ 3.3t



その他に付属品があります。

設置

■アウトリガ張出幅・テールスイング



■標準的な機内移動姿勢

●重量分布—車両総重量72.9t／ブーム前方、補巻ワインチなし、カウンタウエイトなしの場合

	第1軸	第2軸	第3軸	第4軸	第5軸	第6軸	合計
軸重[W]	12.47t	12.47t	12.03t	12.13t	11.91t	11.89t	72.9t
軸荷重[W/2]	6.235t	6.235t	6.015t	6.065t	5.955t	5.945t	
登坂能力 (概算値)	$\tan \theta = 0.46$ (24, 7°) ←路面こもり抵抗係数はアスファルト路面での概算値						
参考データ (標準車高時)	アブローチアングル17度 デバーチアングル11度 (アウトリガフロート取外し時16度)						

●タイヤ接地圧 (計算値) —車両総重量72.9t／ブーム前方、補巻ワインチなし、カウンタウエイトなしの場合

	第1軸	第2軸	第3軸	第4軸	第5軸	第6軸	備考
タイヤサイズ	445/95R25 177E						
タイヤ接地幅[L]	35.5cm						
タイヤ接地圧 [W/2L]	176kg/cm	176kg/cm	169kg/cm	171kg/cm	168kg/cm	167kg/cm	
タイヤ接地面積 [S]	1,270cm ²	1,270cm ²	1,240cm ²	1,250cm ²	1,240cm ²	1,230cm ²	標準空気圧
タイヤ接地面圧 [W/2S]	4.9kg/cm ²	4.9kg/cm ²	4.9kg/cm ²	4.9kg/cm ²	4.8kg/cm ²	4.8kg/cm ²	標準空気圧

■公道走行姿勢

●重量分布—車両総重量45.4t／旋回体付クレーン用台車のみ

	第1軸	第2軸	第3軸	第4軸	第5軸	第6軸	合計
軸重[W]	6.13t	5.98t	10.57t	1.88t	10.45t	10.39t	45.4t
軸荷重[W/2]	3.065t	2.99t	5.285t	0.94t	5.225t	5.195t	
登坂能力 (概算値)	$\tan \theta = 0.46$ (24, 7°)						
参考データ (標準車高時)	アブローチアングル17度 デバーチアングル11度 (アウトリガフロート取外し時16度)						

●タイヤ接地圧 (計算値) —車両総重量45.4t／旋回体付クレーン用台車のみ

	第1軸	第2軸	第3軸	第4軸	第5軸	第6軸	備考
タイヤサイズ	445/95R25 177E						
タイヤ接地幅[L]	35.5cm						
タイヤ接地圧 [W/2L]	86.3kg/cm	84.2kg/cm	149kg/cm	26.5kg/cm	147kg/cm	146kg/cm	
タイヤ接地面積 [S]	790cm ²	770cm ²	1,150cm ²	290cm ²	1,140cm ²	1,120cm ²	標準空気圧
タイヤ接地面圧 [W/2S]	3.9kg/cm ²	3.9kg/cm ²	4.6kg/cm ²	3.2kg/cm ²	4.6kg/cm ²	4.6kg/cm ²	標準空気圧

設置

■フック寸法



■カウンタウエイト(C/W)組合せ

●各ウエイトの使用個数を示す

合計重量	ウエイト①	ウエイト②	ウエイト③	ウエイト④	ウエイト⑤	ウエイト⑥
7.5t	1	1	1	1	1	1
138t	1	1	1	2	1	8
118t	1	1	1	2	1	6
98t	1	1	1	2	1	4
78t	1	1	1	2	1	2
58t	1	1	1	2	1	
47t	1	1	1	2		
25t	1	1	1			
16.5t	1	1				
7.5t	1					
0t						

