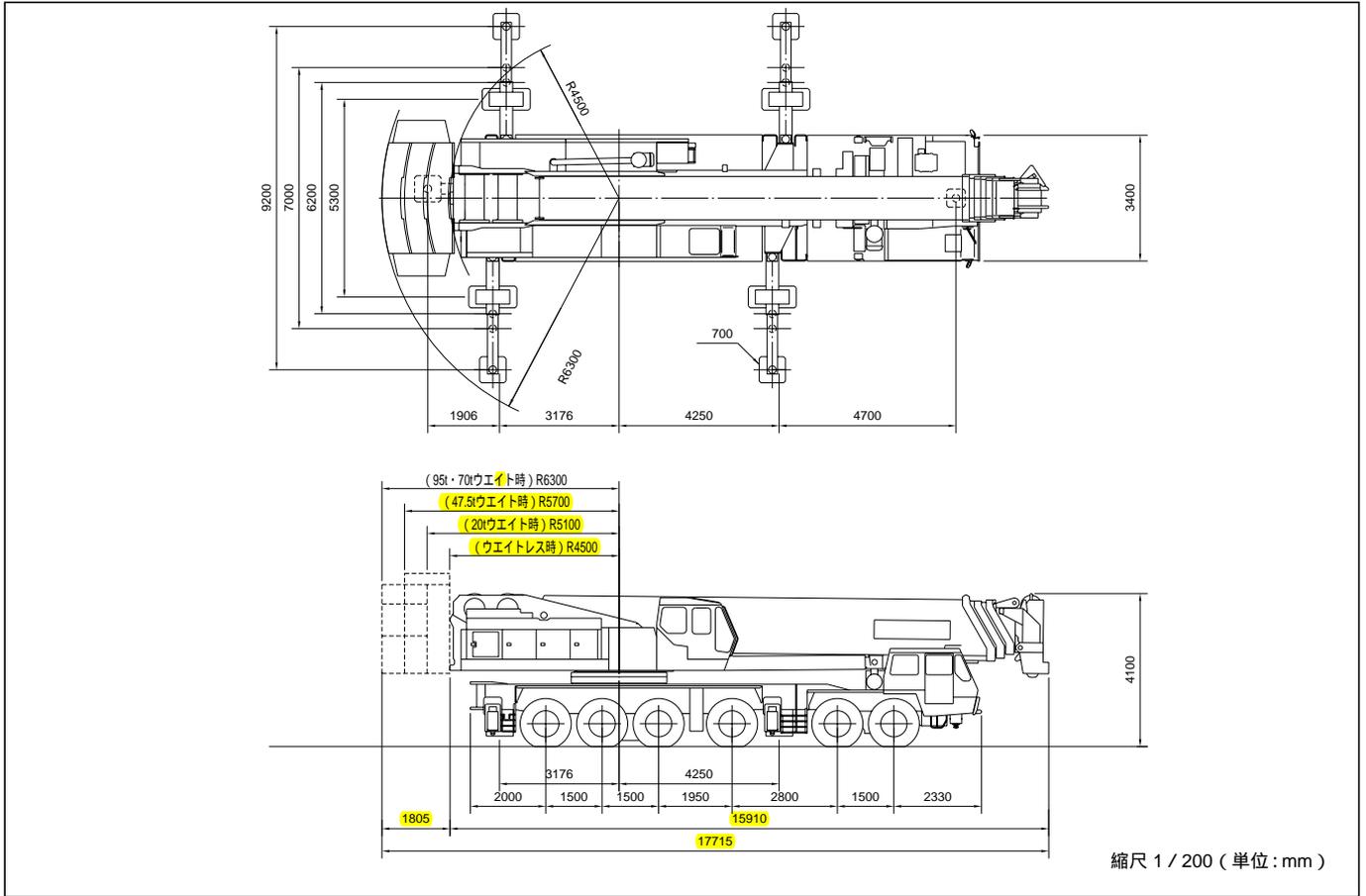
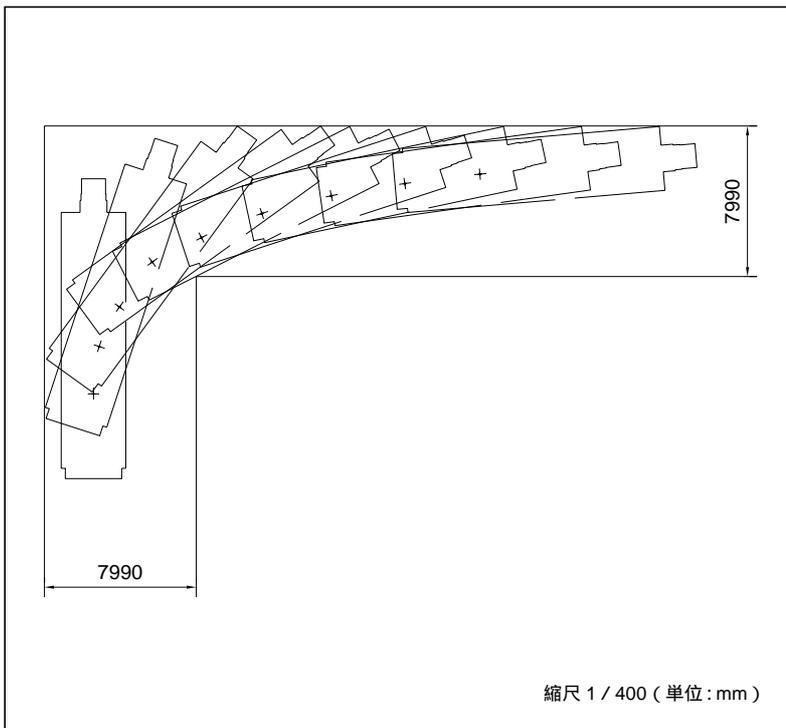


KATO NK-3600

寸法図



最少直角通路幅



反力表

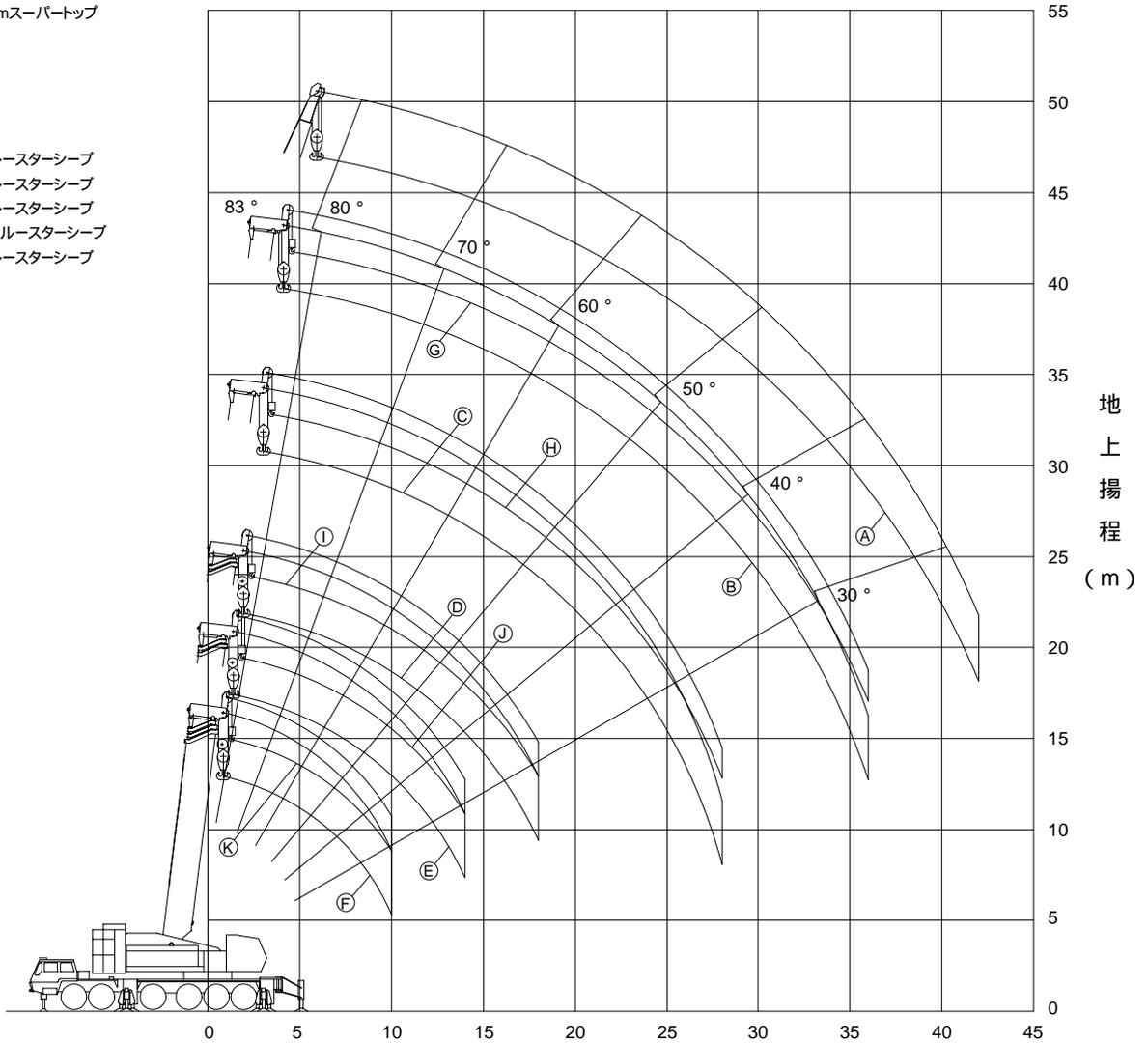
条 件	反 力 値
<ul style="list-style-type: none"> ・最短ブーム ・最小作業半径 ・無負荷 	79.50t 779.63kN
<ul style="list-style-type: none"> ・最短ブーム ・最小作業半径 ・最大荷重 	115.50t 1132.67kN
<ul style="list-style-type: none"> ・最長ブーム ・最大作業半径 ・定格荷重 	148.50t 1456.29kN

KATO NK-3600

作業範囲図

メインブーム

- Ⓐ 40mブーム + 8mスーパートップ
- Ⓑ 40mブーム
- Ⓒ 31mブーム
- Ⓓ 22mブーム
- Ⓔ 17.5mブーム
- Ⓕ 13mブーム
- Ⓖ 40mブーム + ルースターシーブ
- Ⓗ 31mブーム + ルースターシーブ
- Ⓘ 22mブーム + ルースターシーブ
- Ⓙ 17.5mブーム + ルースターシーブ
- Ⓚ 13mブーム + ルースターシーブ



作業半径 (m)

(注)本図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。

縮尺 1 / 400(単位 : mm)

作業時全装備重量(t)

約204 (40mブーム + 8mスーパートップ)

KATO NK-3600

定格総荷重表

13.6 ~ 40.0mブーム 40.0mブーム + 8mスーパートップ

(単位:t)

作業半径 (m)	13mブーム 性能区分					17.5mブーム 性能区分					22mブーム 性能区分					31mブーム 性能区分							
	S	A	B	C	D	S	A	B	C	D	S	A	B	C	D	S	A	B	C	D			
3.0	200.0	200.0	200.0	160.0	160.0																		
4.5	200.0	200.0	200.0	160.0	160.0	180.0	180.0	180.0	160.0	160.0	180.0	180.0	180.0	160.0	160.0								
5.0	200.0	200.0	190.0	160.0	155.0	180.0	180.0	180.0	160.0	152.5	180.0	180.0	180.0	160.0	150.0								
6.0	192.0	179.0	161.0	141.0	126.0	180.0	176.5	159.5	139.0	124.0	174.0	174.0	158.0	137.0	122.0	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0			
7.0	164.0	155.0	140.0	117.0	94.5	159.0	153.5	138.0	116.0	92.5	154.0	152.0	136.0	115.0	90.5	110.0	110.0	110.0	110.0	95.5			
8.0	145.0	137.0	119.5	102.0	70.0	142.0	135.0	118.0	100.0	68.5	139.0	133.5	116.5	98.0	67.0	110.0	110.0	110.0	100.5	71.0			
9.0	132.0	121.0	105.0	88.0	55.5	129.0	120.0	103.0	86.0	53.5	126.0	119.0	101.0	84.0	51.5	110.0	110.0	103.5	87.5	55.5			
10.0	113.0	110.0	92.0	72.0	45.0	113.0	108.0	90.5	70.0	43.0	113.0	106.0	89.0	68.0	41.0	102.0	102.0	91.0	72.0	44.5			
11.0						102.0	96.0	80.5	56.5	35.0	102.0	94.0	79.0	55.0	33.5	94.0	94.0	81.5	59.0	37.0			
12.0						93.0	86.0	72.5	47.0	29.0	93.0	84.5	71.0	45.5	27.5	87.0	87.0	73.5	49.0	31.0			
14.0						77.0	71.5	55.0	34.0	20.0	77.0	69.5	53.5	32.5	18.5	75.0	72.0	57.0	35.5	22.0			
16.0											65.0	58.5	41.5	24.0	12.5	65.0	61.0	44.5	27.0	15.5			
18.0											56.0	49.0	33.0	18.0	7.5	56.0	51.5	35.5	21.0	11.0			
20.0																48.5	43.0	29.0	16.5	7.5			
22.0																42.5	36.5	24.5	13.0				
24.0																37.5	31.5	20.5	10.0				
26.0																33.0	27.5	17.5	7.5				
28.0																25.5	24.0	15.0	5.5				
30.0																							
32.0																							
34.0																							
36.0																							
38.0																							
危険角度	-					-					10°	-					20°	-					40°
標準フック	200tフック										160tフック												
フック重量	2,600kg										2,000kg												
巻掛本数	24本					20本					12本												

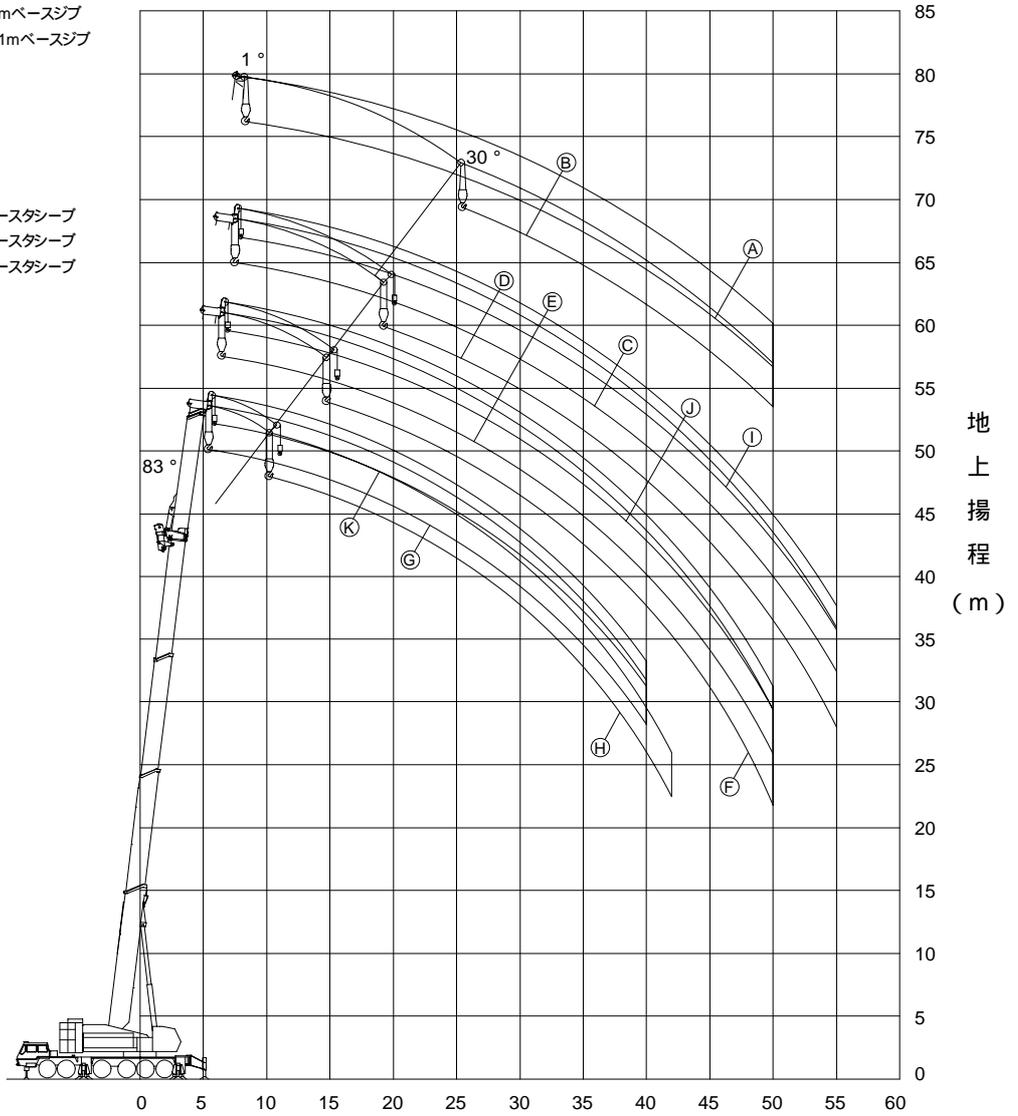
作業半径 (m)	40mブーム 性能区分					ブーム 角度	40mブーム + 8mスーパートップ 性能区分								
	S	A	B	C	D		S	A	B	C	D				
7.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0										
8.0	95.0	95.0	95.0	95.0	73.0	81.4°	80.0	80.0	80.0	80.0	77.5				
9.0	90.0	95.0	90.0	88.5	57.0	80.2°	72.0	72.0	72.0	72.0	61.0				
10.0	85.5	85.5	85.5	73.5	46.5	79.0°	66.0	66.0	66.0	66.0	49.5				
11.0	79.0	79.0	79.0	60.5	38.5	77.8°	61.5	61.5	61.5	61.5	41.0				
12.0	73.0	73.0	73.0	50.5	32.5	76.6°	57.5	57.5	57.5	54.0	34.5				
14.0	63.5	63.5	58.5	37.0	23.5	74.2°	51.0	51.0	51.0	39.5	25.5				
16.0	56.0	56.0	46.0	28.5	17.0	71.7°	45.5	45.5	45.5	30.5	19.0				
18.0	49.5	49.5	37.0	22.0	12.5	69.2°	41.0	41.0	38.5	23.5	14.0				
20.0	44.5	44.5	30.5	17.5	8.5	66.5°	37.5	37.5	32.0	19.0	10.5				
22.0	40.0	37.5	25.5	14.0	6.0	63.7°	34.0	34.0	26.5	15.5	7.5				
24.0	36.0	32.5	21.5	11.0		60.8°	31.0	31.0	22.5	12.5					
26.0	32.5	28.5	18.5	8.5		57.8°	28.5	28.5	19.5	9.5					
28.0	30.0	25.0	15.5	6.5		54.8°	26.5	25.5	16.5	7.5					
30.0	27.5	22.0	13.5			51.6°	24.5	22.5	14.0						
32.0	24.5	19.5	11.5			48.2°	23.0	20.0	12.0						
34.0	22.0	17.5				44.7°	21.5	18.0	10.5						
36.0	19.0	15.5				40.8°	20.0	16.0	9.0						
38.0						36.7°	18.5	14.5	7.0						
40.0						31.8°	17.0	13.0	6.0						
42.0						26.4°	15.0	11.5							
危険角度	2°					35°	52°	危険角度					5°	45°	58°
標準フック	160tフック					標準フック					160tフック				
フック重量	2,000kg					フック重量					2,000kg				
巻掛本数	10本					巻掛本数					8本				

KATO NK-3600

作業範囲図

スーパーラフィングブーム

- Ⓐ 40mブーム + 25.5mS.Lブーム(1°) + 11mベースジブ
- Ⓑ 40mブーム + 25.5mS.Lブーム(30°) + 11mベースジブ
- Ⓒ 40mブーム + 25.5mS.Lブーム(1°)
- Ⓓ 40mブーム + 25.5mS.Lブーム(30°)
- Ⓔ 40mブーム + 18.0mS.Lブーム(1°)
- Ⓕ 40mブーム + 18.0mS.Lブーム(30°)
- Ⓖ 40mブーム + 10.5mS.Lブーム(1°)
- Ⓗ 40mブーム + 10.5mS.Lブーム(30°)
- ① 40mブーム + 25.5mS.Lブーム(1°) + ルースタシブ
- ② 40mブーム + 18.0mS.Lブーム(1°) + ルースタシブ
- ③ 40mブーム + 10.5mS.Lブーム(1°) + ルースタシブ



作業半径 (m)
 (注)本図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。

縮尺 1 / 600(単位 : mm)

作業時全装備重量(t)	約214 (40mブーム + 25.5mSLブーム + 11mベースジブ)
-------------	-----------------------------------------

KATO NK-3600

定格総荷重表

40mブーム + 10.5mスーパーラフィングブーム

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角											
	1°				15°				30°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
10	60.0	60.0	60.0	60.0								
11	54.2	54.2	54.2	54.2								
12	48.5	48.5	48.5	48.5	40.0	40.0	40.0	40.0	30.0	30.0	30.0	30.0
14	42.1	42.1	42.1	33.7	35.6	35.6	35.6	35.6	28.0	28.0	28.0	28.0
16	35.8	35.8	35.8	26.0	31.2	31.2	31.2	28.5	26.0	26.0	26.0	26.0
18	32.2	32.2	32.2	18.3	26.8	26.8	26.8	21.5	24.1	24.1	24.1	21.8
20	28.7	28.7	27.2	13.9	24.7	24.7	24.7	16.3	22.1	22.1	22.1	17.7
22	25.2	25.2	22.2	9.5	22.7	22.7	22.7	11.2	20.2	20.2	20.2	13.5
24	22.9	22.9	17.2	6.3	20.6	20.6	19.2	8.0	18.7	18.7	18.7	9.4
26	20.6	20.6	14.2	3.2	18.6	18.6	15.7	4.9	17.2	17.2	15.9	5.3
28	18.4	18.4	11.2		16.9	16.9	12.2		15.7	15.7	13.2	
30	16.8	16.8	8.2		15.2	15.2	9.5		14.3	14.3	10.4	
32	15.2	14.5	5.9		14.1	14.1	6.8		13.4	13.4	7.7	
34	13.6	12.3	3.6		13.1	13.1	4.6		12.5	12.5	5.0	
36	12.4	10.1			12.1	10.8			11.6	11.6		
38	11.2	8.1			11.0	8.5			10.7	9.4		
40	10.0	6.1			10.0	6.6			9.8	7.2		
42					9.0	4.8			9.0	5.0		
危険角度	15°	26°	45°	58°	20°	27°	47°	59°	30°	30°	48°	60°
標準フック	70tフック											
フック重量	1,500kg											
巻掛本数	6本											

40mブーム + 18mスーパーラフィングブーム

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角											
	1°				15°				30°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
12	40.0	40.0	40.0	40.0								
14	36.1	36.1	36.1	36.1								
16	32.3	32.3	32.3	28.5	23.0	23.0	23.0	23.0				
18	28.5	28.5	28.5	21.0	21.4	21.4	21.4	21.4	15.0	15.0	15.0	15.0
20	24.7	24.7	24.7	17.0	19.8	19.8	19.8	19.8	14.0	14.0	14.0	14.0
22	22.1	22.1	22.1	13.0	18.2	18.2	18.2	15.6	13.1	13.1	13.1	13.1
24	19.5	19.5	19.5	9.0	16.6	16.6	16.6	12.4	12.2	12.2	12.2	12.2
26	17.0	17.0	17.0	6.5	15.4	15.4	15.4	9.2	11.6	11.6	11.6	11.6
28	15.8	15.8	14.0	4.1	14.3	14.3	14.3	6.6	11.1	11.1	11.1	8.8
30	14.6	14.6	11.1		13.1	13.1	13.1	4.0	10.6	10.6	10.6	6.0
32	13.5	13.5	9.0		12.0	12.0	10.7		10.1	10.1	10.1	4.0
34	12.3	12.3	6.9		11.1	11.1	8.4		9.6	9.6	9.6	
36	11.1	11.1	4.8		10.3	10.3	6.6		9.1	9.1	7.8	
38	10.0	10.0			9.4	9.4	4.8		8.6	8.6	6.0	
40	9.3	8.6			8.6	8.6	3.1		8.1	8.1	4.2	
42	8.6	7.3			7.8	7.8			7.6	7.6		
44	7.9	6.0			7.3	6.5			7.1	7.1		
46	7.2	4.6			6.9	5.3			6.6	5.7		
48	6.6	3.3			6.4	4.1			6.2	4.4		
50	6.0				6.0				5.8	3.1		
危険角度	18°	32°	47°	60°	22°	33°	49°	62°	30°	33°	50°	63°
標準フック	70tフック											
フック重量	1,500kg											
巻掛本数	4本											

40mブーム + 25.5mスーパーラフィングブーム

(単位:t)

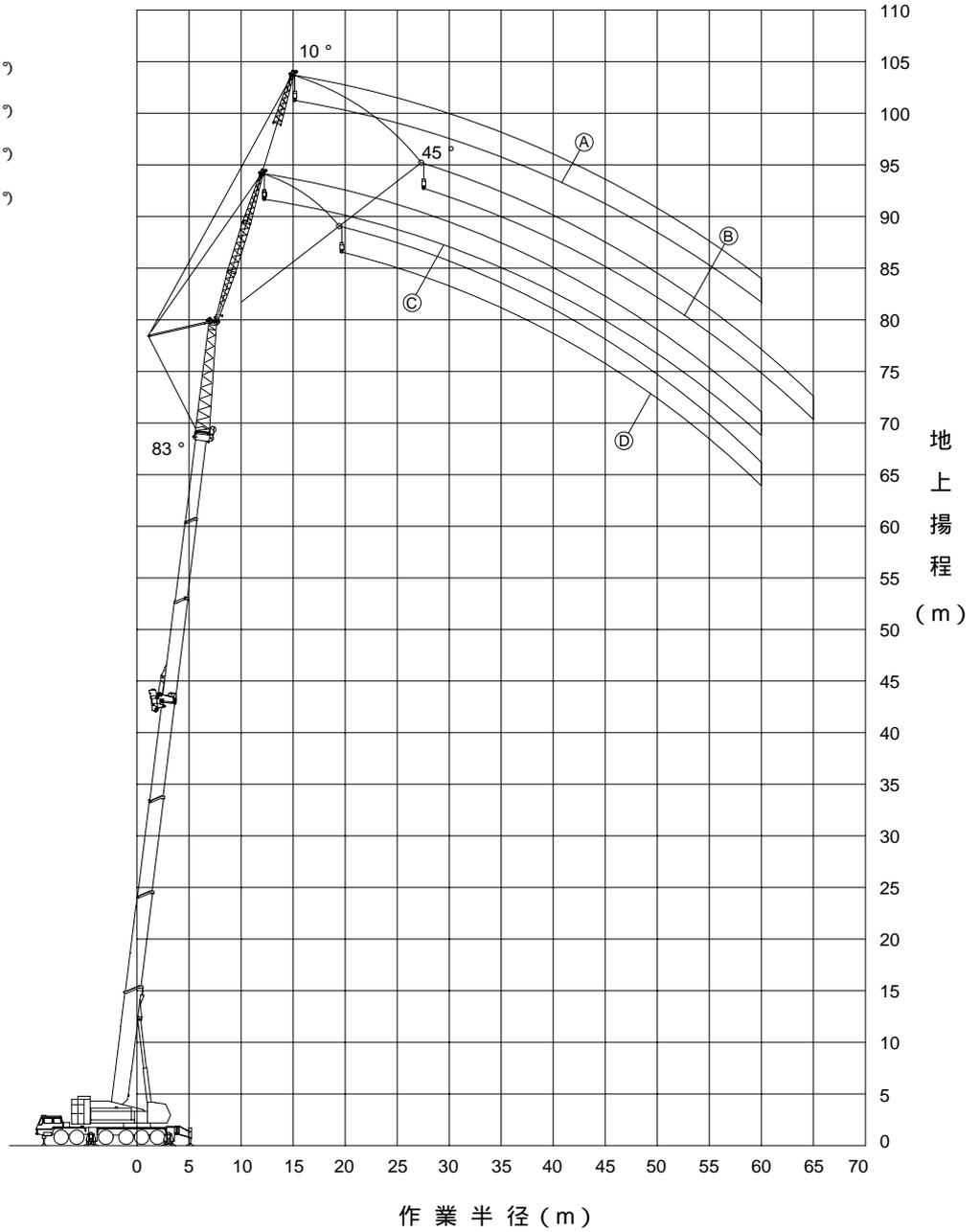
作業半径 (m)	オフセット角											
	1°				15°				30°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
14	20.0	20.0	20.0	20.0								
16	20.0	20.0	20.0	20.0								
18	20.0	20.0	20.0	20.0	16.0	16.0	16.0	16.0				
20	20.0	20.0	20.0	19.5	14.9	14.9	14.9	14.9				
22	20.0	20.0	20.0	15.6	13.8	13.8	13.8	13.8	9.7	9.7	9.7	9.7
24	18.4	18.4	18.4	11.7	12.7	12.7	12.7	12.7	9.1	9.1	9.1	9.1
26	16.8	16.8	16.8	9.2	11.6	11.6	11.6	11.6	8.5	8.5	8.5	8.5
28	15.2	15.2	15.2	6.7	10.9	10.9	10.9	9.5	7.9	7.9	7.9	7.9
30	13.6	13.6	13.2	4.3	10.2	10.2	10.2	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3
32	12.0	12.0	11.3		9.5	9.5	9.5	5.5	6.8	6.8	6.8	6.8
34	11.1	11.1	9.3		8.8	8.8	8.8	3.5	6.5	6.5	6.5	6.0
36	10.3	10.3	7.4		8.2	8.2	8.2		6.2	6.2	6.2	4.0
38	9.4	9.4	5.8		7.7	7.7	7.7		5.9	5.9	5.9	
40	8.6	8.6	4.3		7.3	7.3	6.2		5.6	5.6	5.6	
42	7.8	7.8			6.9	6.9	4.7		5.3	5.3	5.3	
44	7.3	7.3			6.5	6.5	3.3		5.0	5.0	4.8	
46	6.8	6.8			6.1	6.1			4.8	4.8	3.4	
48	6.3	5.6			5.7	5.7			4.6	4.6		
50	5.8	4.5			5.3	5.3			4.4	4.4		
55	4.6				4.3				4.0	3.4		
危険角度	22°	35°	50°	61°	24°	37°	52°	63°	30°	37°	53°	64°
標準フック	20tフック											
フック重量	700kg											
巻掛本数	2本											

KATO NK-3600

作業範囲図

スーパーラフィングブーム
ベースジブ・ラフィング付

- Ⓐ 40mブーム + 25.5mS.Lブーム + 11mベースジブ + 25mラフィングジブ(10 °)
- Ⓑ 40mブーム + 25.5mS.Lブーム + 11mベースジブ + 25mラフィングジブ(45 °)
- Ⓒ 40mブーム + 25.5mS.Lブーム + 11mベースジブ + 15mラフィングジブ(10 °)
- Ⓓ 40mブーム + 25.5mS.Lブーム + 11mベースジブ + 15mラフィングジブ(45 °)



(注)本図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。

縮尺 1 / 700(単位 : mm)

作業時全装備重量(t)	約216 (40mブーム + 25.5mSLブーム + 11mベースジブ + 25mラフィングジブ)
---------------	------------------------------------------------------

KATO NK-3600

定格総荷重表

40mブーム + 10.5mスーパーラフィングブーム + 11mベースジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角								
	1°			15°			30°		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
12	20.0	20.0	20.0						
14	20.0	20.0	20.0						
16	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0			
18	20.0	20.0	20.0	18.6	18.6	18.6			
20	20.0	20.0	17.0	17.2	17.2	17.2	13.4	13.4	13.4
22	20.0	20.0	12.8	16.4	16.4	16.4	12.7	12.7	12.7
24	20.0	20.0	8.7	15.6	15.6	13.1	12.1	12.1	12.1
26	18.3	16.9	6.2	14.9	14.9	9.8	11.5	11.5	11.5
28	16.6	13.8	3.7	14.1	14.1	7.1	11.0	11.0	10.2
30	14.9	10.7		13.4	13.4	4.5	10.5	10.5	7.5
32	13.6	8.5		12.3	11.1		10.1	10.1	5.2
34	12.4	6.3		11.3	8.9		9.6	9.6	3.0
36	11.4	4.2		10.3	6.6		9.2	8.8	
38	10.4			9.6	4.4		8.7	6.9	
40	8.7			8.9	3.3		8.3	5.0	
42	7.0			8.2			7.7	3.2	
44	5.4			6.8			7.1		
46	3.8			5.4			6.6		
48				4.0			5.0		
50							3.5		
危険角度	38°	50°	61°	39°	52°	63°	40°	53°	64°
標準フック	20tフック								
フック重量	700kg								
巻掛本数	2本								

40mブーム + 18mスーパーラフィングブーム + 11mベースジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角								
	1°			15°			30°		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
14	20.0	20.0	20.0						
16	20.0	20.0	20.0						
18	19.6	19.6	19.6						
20	17.4	17.4	17.4	11.3	11.3	11.3			
22	15.2	15.2	14.2	10.5	10.5	10.5			
24	14.0	14.0	11.0	9.8	9.8	9.8	7.2	7.2	7.2
26	12.9	12.9	7.9	9.2	9.2	9.2	6.8	6.8	6.8
28	11.8	11.8	5.6	8.6	8.6	8.6	6.5	6.5	6.5
30	10.9	10.9	3.4	8.1	8.1	7.0	6.1	6.1	6.1
32	10.1	10.1		7.6	7.6	5.0	5.8	5.8	5.8
34	9.3	8.2		7.2	7.2	3.1	5.6	5.6	5.6
36	8.5	6.3		6.8	6.8		5.4	5.4	4.0
38	8.0	4.6		6.5	6.5		5.2	5.2	
40	7.6	3.0		6.2	5.2		5.0	5.0	
42	7.2			5.9	3.9		4.7	4.7	
44	6.8			5.7			4.5	4.5	
46	5.6			5.4			4.3	3.2	
48	4.4			5.1			4.1		
50	3.3			4.9			3.9		
危険角度	41°	53°	62°	44°	55°	65°	48°	57°	66°
標準フック	20tフック								
フック重量	700kg								
巻掛本数	2本								

40mブーム + 25.5mスーパーラフィングブーム + 11mベースジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角								
	1°			15°			30°		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
16	16.0	16.0	16.0						
18	16.0	16.0	16.0						
20	14.5	14.5	14.5						
22	13.1	13.1	13.1						
24	11.7	11.7	11.7	8.0	8.0	8.0			
26	10.6	10.6	9.4	7.5	7.5	7.5			
28	9.6	9.6	7.1	7.0	7.0	7.0			
30	8.8	8.8	4.9	6.5	6.5	6.5	4.7	4.7	4.7
32	8.1	8.1	2.7	6.1	6.1	6.1	4.4	4.4	4.4
34	7.6	7.6		5.7	5.7	4.7	4.1	4.1	4.1
36	7.1	7.1		5.4	5.4	3.4	3.8	3.8	3.8
38	6.7	5.8		5.0	5.0		3.5	3.5	3.5
40	6.2	4.5		4.7	4.7		3.2	3.2	3.2
42	5.8	3.2		4.3	4.3		3.0	3.0	
44	5.4			4.0	4.0		2.7	2.7	
46	5.0			3.6	3.1		2.5	2.5	
48	4.6			3.3			2.3	2.3	
50	4.3			3.1			2.1	2.1	
55				2.7					
危険角度	45°	55°	64°	48°	58°	67°	55°	60°	69°
標準フック	20tフック								
フック重量	700kg								
巻掛本数	2本								

KATO NK-3600

定格総荷重表

40mブーム + 25.5mスーパーラフィングブーム + 11mベースジブ + 15mラフィングジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角											
	10°			20°			30°			45°		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
22	7.5	7.5	7.5									
24	7.5	7.5	7.5	6.9	6.9	6.9	6.2	6.2	6.2			
26	7.0	7.0	7.0	6.4	6.4	6.4	5.8	5.8	5.8	5.0	5.0	5.0
28	6.6	6.6	6.6	6.0	6.0	6.0	5.5	5.5	5.5	4.7	4.7	4.7
30	6.1	6.1	6.1	5.8	5.8	5.8	5.3	5.3	5.3	4.4	4.4	4.4
32	5.7	5.7	5.7	5.4	5.4	5.4	5.1	5.1	5.1	4.2	4.2	4.2
34	5.2	5.2	5.2	5.0	5.0	5.0	4.8	4.8	4.8	4.0	4.0	4.0
36	4.8	4.8	3.9	4.7	4.7	4.7	4.5	4.5	4.5	3.8	3.8	3.8
38	4.5	4.5		4.3	4.3	3.6	4.1	4.1	4.1	3.6	3.6	3.6
40	4.2	4.2		4.0	4.0		3.8	3.8	3.4	3.4	3.4	3.4
42	4.0	4.0		3.7	3.7		3.5	3.5		3.3	3.3	3.1
44	3.7	3.7		3.5	3.5		3.3	3.3		3.1	3.1	
46	3.4	3.4		3.3	3.3		3.1	3.1		3.0	3.0	
48	3.2	3.2		3.1	3.1		2.9	2.9		2.9	2.9	
50	2.9			3.0			2.8	2.8		2.6	2.6	
55	2.3			2.4			2.4			2.3		
60	1.8			1.9			1.9			2.0		
危険角度	49°	58°	67°	49°	59°	67°	50°	59°	67°	50°	59°	67°
標準フック	10tフック(ウエイト付)											
フック重量	450kg											
巻掛本数	1本											

40mブーム + 25.5mスーパーラフィングブーム + 11mベースジブ + 25mラフィングジブ

(単位:t)

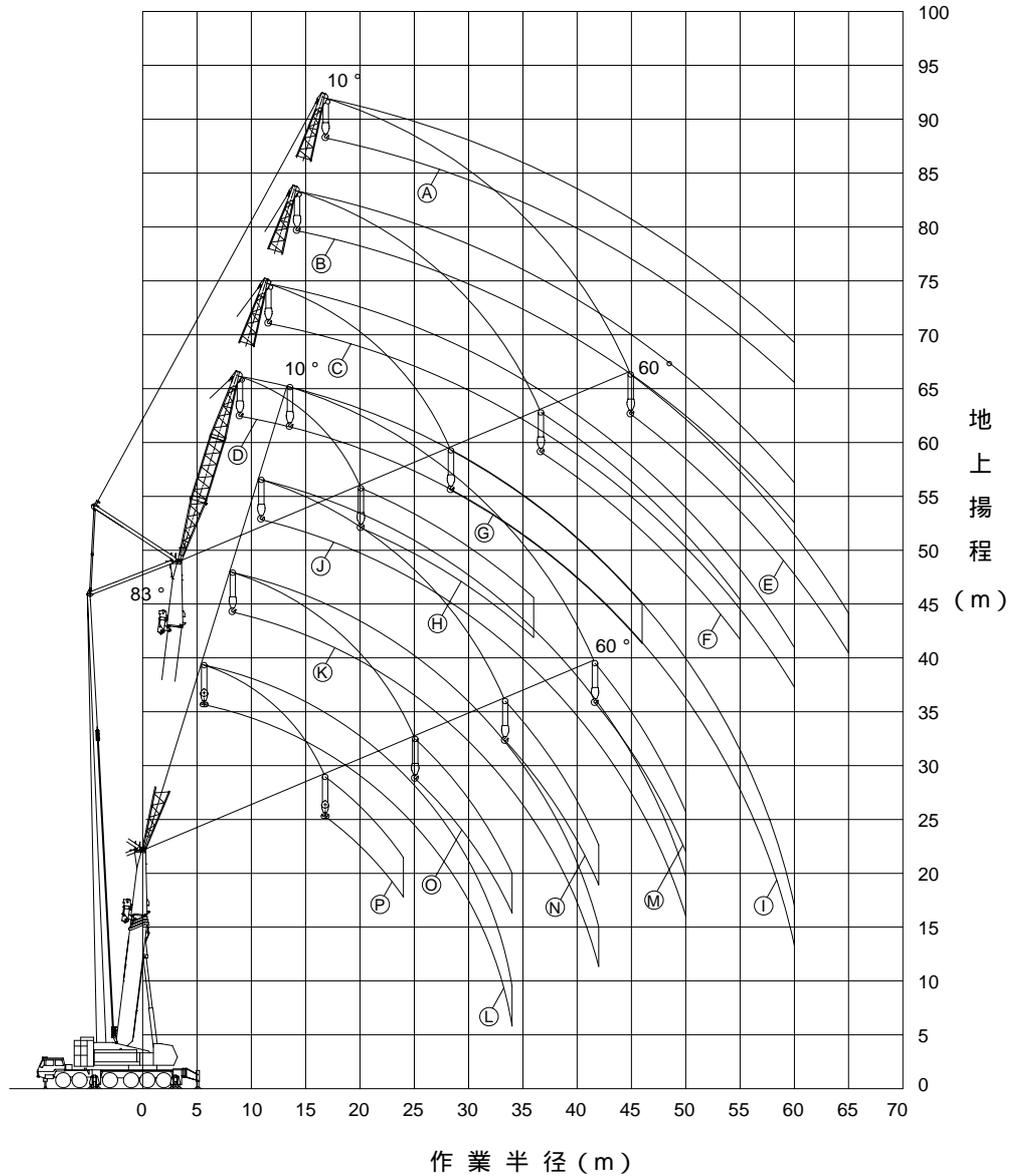
作業半径 (m)	オフセット角											
	10°			20°			30°			45°		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
26	5.0	5.0	5.0									
28	5.0	5.0	5.0	4.2	4.2	4.2	3.7	3.7	3.7			
30	4.6	4.6	4.6	3.9	3.9	3.9	3.5	3.5	3.5			
32	4.2	4.2	4.2	3.7	3.7	3.7	3.3	3.3	3.3	3.0	3.0	3.0
34	3.9	3.9	3.9	3.5	3.5	3.5	3.1	3.1	3.1	2.8	2.8	2.8
36	3.7	3.7	3.7	3.3	3.3	3.3	2.9	2.9	2.9	2.7	2.7	2.7
38	3.5	3.5	3.5	3.2	3.2	3.2	2.8	2.8	2.8	2.5	2.5	2.5
40	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	2.7	2.7	2.7	2.4	2.4	2.4
42	3.1	3.1		2.9	2.9	2.9	2.6	2.6	2.6	2.3	2.3	2.3
44	2.9	2.9		2.7	2.7	2.7	2.5	2.5	2.5	2.2	2.2	2.2
46	2.7	2.7		2.6	2.6		2.4	2.4		2.1	2.1	2.1
48	2.5	2.5		2.4	2.4		2.2	2.2		2.0	2.0	2.0
50	2.3	2.3		2.2	2.2		2.1	2.1		1.9	1.9	
55	1.8			1.8	1.8		1.8	1.8		1.7	1.7	
60	1.4			1.5			1.5			1.5		
65							1.2			1.3		
危険角度	51°	60°	68°	51°	60°	68°	52°	61°	69°	52°	61°	69°
標準フック	10tフック(ウエイト付)											
フック重量	450kg											
巻掛本数	1本											

KATO NK-3600

作業範囲図

ヘビーリフトジブ

- Ⓐ 40mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ(オフセット10°)
- Ⓑ 40mブーム + 5.65m + 36mヘビーリフトジブ(オフセット10°)
- Ⓒ 40mブーム + 5.65m + 27mヘビーリフトジブ(オフセット10°)
- Ⓓ 40mブーム + 5.65m + 18mヘビーリフトジブ(オフセット10°)
- Ⓔ 40mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ(オフセット60°)
- Ⓕ 40mブーム + 5.65m + 36mヘビーリフトジブ(オフセット60°)
- Ⓖ 40mブーム + 5.65m + 27mヘビーリフトジブ(オフセット60°)
- Ⓗ 40mブーム + 5.65m + 18mヘビーリフトジブ(オフセット60°)
- Ⓚ 13mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ(オフセット10°)
- Ⓛ 13mブーム + 5.65m + 36mヘビーリフトジブ(オフセット10°)
- Ⓝ 13mブーム + 5.65m + 27mヘビーリフトジブ(オフセット10°)
- Ⓟ 13mブーム + 5.65m + 18mヘビーリフトジブ(オフセット10°)
- Ⓜ 13mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ(オフセット60°)
- Ⓝ 13mブーム + 5.65m + 36mヘビーリフトジブ(オフセット60°)
- Ⓞ 13mブーム + 5.65m + 27mヘビーリフトジブ(オフセット60°)
- Ⓟ 13mブーム + 5.65m + 18mヘビーリフトジブ(オフセット60°)



(注)本図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。

縮尺 1/700(単位: mm)

作業時全装備重量(t)

約215.7 (40mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ)

KATO NK-3600

定格総荷重表

13mブーム + 5.65m + 36mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																																																						
	10°					20°					30°					45°					60°																																		
	S	A	B	C	D	S	A	B	C	D	S	A	B	C	D	S	A	B	C	D	S	A	B	C	D																														
16	40.0	40.0	40.0	40.0	30.1																																																		
18	40.0	40.0	40.0	35.8	24.3																																																		
20	40.0	40.0	40.0	30.0	20.0																																																		
22	37.5	37.5	37.1	25.6	16.7	33.3	33.3	33.3	27.3	18.5																																													
24	34.7	34.7	32.4	22.1	14.1	30.8	30.8	30.8	23.6	15.6																																													
26	32.1	32.1	28.5	19.2	12.0	28.7	28.7	28.7	20.5	13.3	25.9	25.9	25.9	21.9	14.7																																								
28	29.8	29.8	25.3	16.8	10.2	26.8	26.8	26.6	18.0	11.4	24.4	24.4	24.4	19.2	12.6																																								
30	27.7	27.7	22.7	14.8	8.7	25.2	25.2	23.8	15.9	9.8	23.1	23.1	23.1	17.0	10.9																																								
32	25.9	25.9	20.4	13.1	7.5	23.7	23.7	21.4	14.1	8.4	21.9	21.9	21.9	15.0	9.4	18.0	18.0	18.0	16.5	10.9																																			
34	24.4	24.4	18.4	11.6	6.3	22.5	22.5	19.3	12.5	7.2	20.8	20.8	20.2	13.4	8.1	17.3	17.3	17.3	14.7	9.4																																			
36	22.9	22.9	16.7	10.3		21.3	21.3	17.5	11.1	6.2	19.8	19.8	18.3	11.9	7.0	16.6	16.6	16.6	13.0	8.1	12.8	12.8	12.8	12.8	9.2																														
38	21.7	21.6	15.2	9.2		20.3	20.3	15.9	9.9		19.0	19.0	16.6	10.6	6.0	16.1	16.1	16.1	11.6	7.0	12.5	12.5	12.5	12.5	7.9																														
40	20.6	19.9	13.9	8.2		19.3	19.3	14.5	8.8		18.2	18.2	15.1	9.4		15.6	15.6	15.6	10.3	5.9	12.3	12.3	12.3	11.0	6.6																														
42	19.5	18.3	12.7	7.3		18.5	18.5	13.2	7.9		17.6	17.9	13.7	8.4		15.2	15.2	14.5	9.1		12.2	12.2	12.2	9.6																															
44	18.6	17.0	11.6	6.5		17.7	17.5	12.1	7.0		17.0	17.6	12.5	7.4		14.8	14.8	13.1	8.0																																				
46	17.8	15.8	10.6	5.7		17.1	16.2	11.0	6.2		16.5	16.5	11.4	6.6		14.7	14.7	11.8	7.0																																				
48	17.0	14.7	9.8			16.5	15.0	10.1			16.1	15.3	10.4	5.7																																									
50	16.2	13.7	9.0			16.1	13.9	9.2			16.0	14.0	9.4																																										
危険角度	10°					23°					49°					20°					26°					52°					30°					54°					45°					56°					60°				
標準フック	70tフック																																																						
フック重量	1,500kg																																																						
巻掛本数	4本																																																						

13mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																																																																
	10°					20°					30°					45°					60°																																												
	S	A	B	C	D	S	A	B	C	D	S	A	B	C	D	S	A	B	C	D	S	A	B	C	D																																								
20	28.6	28.6	28.6	28.6	21.1																																																												
22	27.1	27.1	27.1	26.6	17.7																																																												
24	25.8	25.8	25.8	23.0	15.0																																																												
26	24.6	24.6	24.6	20.0	12.8	23.0	23.0	23.0	21.6	14.4																																																							
28	23.6	23.6	23.6	17.6	11.0	22.1	22.1	22.1	19.0	12.4																																																							
30	22.6	22.6	22.6	15.6	9.5	21.2	21.2	21.2	16.9	10.8																																																							
32	21.7	21.7	21.1	13.8	8.2	20.5	20.5	20.5	15.0	9.3	18.7	18.7	18.7	16.2	10.5																																																		
34	20.9	20.9	19.1	12.3	7.0	19.4	19.4	19.4	13.4	8.1	17.7	17.7	17.7	14.5	9.2																																																		
36	20.0	20.0	17.3	11.0	6.0	18.3	18.3	18.3	12.0	7.0	16.8	16.8	16.8	13.0	8.0																																																		
38	18.8	18.8	15.8	9.8	5.0	17.3	17.3	16.7	10.7	6.1	16.0	16.0	16.0	11.6	7.0																																																		
40	17.7	17.7	14.4	8.8		16.4	16.4	15.3	9.6	5.2	15.2	15.2	15.2	10.4	6.1	12.6	12.6	12.6	11.7	7.3																																													
42	16.8	16.8	13.2	7.9		15.6	15.6	14.0	8.6		14.6	14.6	14.6	9.4	5.2	12.1	12.1	12.1	10.5	6.4																																													
44	15.9	15.9	12.1	7.0		14.9	14.9	12.8	7.7		13.9	13.9	13.5	8.4		11.7	11.7	11.7	9.5	5.5																																													
46	15.1	15.1	11.1	6.3		14.2	14.2	11.7	6.9		13.4	13.4	12.4	7.5		11.3	11.3	11.3	8.5		8.6	8.6	8.6	9.3	5.6																																								
48	14.4	14.4	10.2	5.5		13.6	13.6	10.8	6.2		12.9	12.9	11.4	6.7		11.0	11.0	11.0	7.6		8.4	8.4	8.4	8.3																																									
50	13.7	13.7	9.4			13.1	13.1	9.9	5.4		12.4	12.4	10.4	6.0		10.7	10.7	10.7	6.7		8.3	8.3	8.3	7.3																																									
55	12.4	11.9	7.7			11.9	11.9	8.0			11.5	11.5	8.4			10.2	10.2	8.8																																															
60	11.4	10.1	6.2			11.2	10.2	6.4																																																									
危険角度	10°					38°					56°					20°					42°					59°					30°					44°					63°					45°					66°					60°					69°				
標準フック	70tフック																																																																
フック重量	1,500kg																																																																
巻掛本数	4本																																																																

KATO NK-3600

定格総荷重表

17.5mブーム + 5.65m + 18mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																			
	10°				20°				30°				45°				60°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
10	95.0	95.0	95.0	86.0																
11	89.7	89.7	89.7	73.8																
12	84.8	84.8	84.8	63.7																
14	76.6	76.6	67.4	47.6	63.7	63.7	63.7	50.4												
16	69.4	69.4	54.7	37.2	58.6	58.6	56.7	39.4	50.9	50.9	50.9	41.5								
18	63.2	60.7	44.8	29.9	54.3	54.3	46.6	31.7	47.8	47.8	47.8	33.4	41.1	41.1	41.1	35.7				
20	57.7	51.3	37.5	24.5	50.7	50.7	38.9	26.0	45.2	45.2	40.4	27.4	39.5	39.5	39.5	29.3	31.3	31.3	31.3	30.7
22	52.1	44.0	31.8	20.3	47.5	45.3	33.1	21.6	42.9	42.9	34.2	22.7	38.1	38.1	35.8	24.3	30.7	30.7	30.7	25.4
24	45.6	38.3	27.3	17.0	44.8	39.3	28.4	18.1	40.9	40.3	29.4	19.0	36.9	36.9	30.6	20.3	30.3	30.3	30.3	21.6
26	40.2	33.6	23.7	14.3	41.1	34.5	24.6	15.2	39.2	35.3	25.4	16.0	35.9	35.9	26.4	17.0	30.1	30.1	26.9	17.6
28	35.8	29.8	20.7	12.1	36.5	30.5	21.4	12.9	37.2	31.2	22.1	13.5	35.1	31.9	22.8	14.3				
30	32.1	26.5	18.2	10.3	32.7	27.1	18.8	10.9	33.2	27.6	19.3	11.4	33.8	28.2	19.8	11.9				
32	28.9	23.8	16.0	8.6	29.4	24.2	16.5	9.2	29.8	24.6	16.9	9.6	30.1	24.9	17.2	9.9				
34	26.2	21.4	14.2	7.1	26.5	21.7	14.5	7.5	26.8	22.0	14.8	7.9								
36	23.8	19.3	12.6		24.1	19.6	12.8													
38	17.9	17.5	11.2																	
危険角度	10°				20°				30°				45°				60°			
標準フック	160tフック																			
フック重量	2,000kg																			
巻掛本数	10本																			

17.5mブーム + 5.65m + 27mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																			
	10°				20°				30°				45°				60°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
14	60.0	60.0	60.0	50.8																
16	59.5	59.5	57.2	40.0																
18	53.7	53.7	47.3	32.4	45.3	45.3	45.3	34.9												
20	49.0	49.0	39.8	26.8	41.9	41.9	41.9	28.9												
22	45.0	45.0	34.0	22.5	39.0	39.0	35.8	24.3	34.5	34.5	34.5	26.1								
24	41.6	41.6	29.3	19.0	36.5	36.5	30.9	20.6	32.6	32.6	32.5	22.2								
26	38.7	35.5	25.6	16.2	34.3	34.3	27.0	17.6	30.9	30.9	28.3	19.0	26.3	26.3	26.3	20.9				
28	36.1	31.6	22.5	13.9	32.4	32.4	23.7	15.2	29.4	29.4	24.9	16.3	25.3	25.3	25.3	18.0				
30	33.8	28.2	19.9	12.0	30.7	29.3	20.9	13.1	28.1	28.1	22.0	14.1	24.5	24.5	23.4	15.5	19.4	19.4	19.4	16.7
32	30.6	25.4	17.6	10.3	29.2	26.3	18.6	11.3	26.9	26.9	19.5	12.2	23.8	23.8	20.7	13.4	19.1	19.1	19.1	14.3
34	27.8	22.9	15.7	8.9	27.8	23.8	16.5	9.7	25.9	24.6	17.3	10.5	23.1	23.1	18.4	11.6	18.9	18.9	18.9	12.3
36	25.3	20.8	14.0	7.6	26.0	21.5	14.8	8.4	25.0	22.2	15.4	9.1	22.6	22.6	16.3	9.9	18.8	18.8	16.8	10.4
38	23.2	18.9	12.6	6.3	23.8	19.5	13.2	7.1	24.2	20.1	13.8	7.8	22.3	20.8	14.4	8.4				
40	21.3	17.3	11.3		21.8	17.8	11.8		22.3	18.3	12.3	6.5	22.1	18.7	12.7	7.0				
42	19.6	15.8	10.1		20.0	16.2	10.5		20.4	16.6	10.9									
44	18.1	14.5	9.1		18.4	14.8	9.4		18.6	15.0	9.6									
46	16.4	13.3	8.1		16.9	13.5	8.4													
危険角度	10°				20°				30°				45°				60°			
標準フック	70tフック																			
フック重量	1,500kg																			
巻掛本数	6本																			

次頁へつづく

KATO NK-3600

定格総荷重表

17.5mブーム + 5.65m + 36mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																			
	10°				20°				30°				45°				60°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
18	40.0	40.0	40.0	34.3																
20	40.0	40.0	40.0	28.5																
22	40.0	40.0	35.6	24.1																
24	37.1	37.1	30.8	20.5	32.1	32.1	32.1	22.5												
26	34.3	34.3	27.0	17.6	30.0	30.0	28.8	19.4												
28	31.9	31.9	23.8	15.3	28.1	28.1	25.4	16.8	25.1	25.1	25.1	18.4								
30	29.7	29.5	21.1	13.3	26.5	26.5	22.5	14.7	23.8	23.8	23.8	16.1								
32	27.9	26.6	18.8	11.5	25.0	25.0	20.1	12.8	22.6	22.6	21.4	14.1								
34	26.2	24.1	16.9	10.1	23.7	23.7	18.0	11.2	21.6	21.6	19.2	12.4	18.5	18.5	18.5	14.0				
36	24.7	21.9	15.1	8.8	22.5	22.5	16.2	9.8	20.6	20.6	17.2	10.8	17.8	17.8	17.8	12.3				
38	23.4	20.0	13.6	7.6	21.4	20.9	14.6	8.6	19.8	19.8	15.5	9.5	17.2	17.2	16.8	10.8	13.5	13.5	13.5	12.0
40	22.2	18.3	12.3	6.5	20.5	19.1	13.1	7.5	19.0	19.0	14.0	8.3	16.7	16.7	15.1	9.5	13.2	13.2	13.2	10.4
42	20.6	16.8	11.1	5.5	19.6	17.5	11.8	6.4	18.3	18.3	12.6	7.2	16.3	16.3	13.6	8.3	13.0	13.0	13.0	9.0
44	19.0	15.4	10.0		18.8	16.1	10.7		17.7	16.7	11.3	6.2	15.9	15.9	12.2	7.2	12.9	12.9	12.8	7.7
46	17.6	14.2	9.1		18.1	14.8	9.6		17.1	15.3	10.2		15.6	15.6	10.9	6.0				
48	16.3	13.1	8.2		16.8	13.6	8.7		16.7	14.1	9.2		15.4	14.6	9.7					
50	15.2	12.1	7.3		15.6	12.5	7.8		16.0	12.9	8.2		15.3	13.3	8.6					
55	12.3	9.9			12.9	10.1	5.6													
危険角度	10°		18°	45°	20°	22°	50°		30°		37°	52°		45°		54°			60°	
標準フック	70tフック																			
フック重量	1,500kg																			
巻掛本数	4本																			

17.5mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																			
	10°				20°				30°				45°				60°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
20	27.8	27.8	27.8	27.8																
22	27.8	27.8	27.8	27.8																
24	26.5	26.5	26.5	21.7																
26	25.4	25.4	25.4	18.8																
28	24.3	24.3	24.3	16.3	22.5	22.5	22.5	18.2												
30	23.3	23.3	22.1	14.3	21.7	21.7	21.7	15.9												
32	22.4	22.4	19.8	12.5	20.9	20.9	20.9	14.0												
34	21.6	21.6	17.8	11.0	20.2	20.2	19.2	12.4	18.2	18.2	18.2	13.8								
36	20.9	20.9	16.0	9.6	19.1	19.1	17.3	10.9	17.3	17.3	17.3	12.2								
38	20.0	20.0	14.5	8.5	18.1	18.1	15.6	9.7	16.5	16.5	16.5	10.8								
40	18.9	18.9	13.1	7.4	17.2	17.2	14.2	8.5	15.7	15.7	15.3	9.6								
42	17.9	17.5	11.9	6.4	16.4	16.4	12.9	7.5	15.1	15.1	13.9	8.5	13.0	13.0	13.0	10.0				
44	17.0	16.2	10.8	5.4	15.7	15.7	11.7	6.5	14.5	14.5	12.6	7.5	12.6	12.6	12.6	8.9				
46	16.2	14.9	9.8		15.0	15.0	10.6	5.6	13.9	13.9	11.4	6.6	12.2	12.2	12.2	7.8	9.3	9.3	9.3	8.9
48	15.4	13.8	8.9		14.3	14.3	9.6		13.4	13.4	10.4	5.7	11.8	11.8	11.5	6.9	9.1	9.1	9.1	7.8
50	14.7	12.7	8.0		13.8	13.4	8.7		12.9	12.7	9.4		11.5	11.5	10.4	6.0	9.0	9.0	9.0	6.8
55	13.3	10.5	6.1		12.6	11.0	6.7		11.9	11.5	7.3		10.9	10.9	8.0				8.9	
60	11.2	8.7			11.6	9.0			11.3	9.3	5.3									
65	7.1	7.0																		
危険角度	14°	15°	32°	52°	20°	24°	35°	55°	30°		38°	58°		45°		49°	60°		60°	65°
標準フック	70tフック																			
フック重量	1,500kg																			
巻掛本数	4本																			

KATO NK-3600

定格総荷重表

22mブーム + 5.65m + 18mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																			
	10°				20°				30°				45°				60°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
12	80.0	80.0	80.0	61.6																
14	80.0	80.0	65.6	45.6	67.3	67.3	67.3	48.8												
16	69.9	69.9	52.8	35.3	62.7	62.7	55.3	37.8	53.8	53.8	53.8	40.3								
18	61.8	58.8	42.9	28.0	58.7	58.7	45.0	30.1	50.7	50.7	47.1	32.1								
20	55.2	49.4	35.6	22.6	54.9	51.2	37.4	24.4	48.0	48.0	39.1	26.1	41.1	41.1	41.1	28.3				
22	49.1	42.2	30.0	18.5	51.1	43.7	31.5	20.0	45.6	45.1	32.9	21.4	39.7	39.7	34.8	23.3	32.6	32.6	32.6	24.7
24	43.8	36.5	25.5	15.2	45.1	37.8	26.8	16.5	43.6	39.0	28.0	17.7	38.4	38.4	29.6	19.3	32.0	32.0	30.6	20.3
26	38.5	31.8	21.9	12.6	39.6	33.0	23.0	13.7	40.6	34.0	24.0	14.7	37.4	35.2	25.3	16.0	31.7	31.7	26.1	16.8
28	34.0	28.0	18.9	10.3	35.0	28.9	19.9	11.3	35.9	29.8	20.7	12.2	36.5	30.8	21.8	13.2	31.5	31.4	22.3	13.8
30	30.3	24.8	16.4	8.3	31.1	25.6	17.2	9.2	31.9	26.3	17.9	10.1	32.7	27.1	18.8	10.9				
32	27.2	22.0	14.3	6.5	27.9	22.7	14.9	7.3	28.5	23.3	15.5	8.0	29.1	23.9	16.2	8.8				
34	24.4	19.6	12.4		25.0	20.2	13.0		25.5	20.7	13.5		25.9	21.1	13.9	6.8				
36	22.1	17.6	10.8		22.5	18.0	11.3		22.9	18.4	11.6									
38	20.0	15.8	9.2		20.4	16.1	9.7		20.6	16.4	10.0									
40	18.2	14.2	7.9		18.4	14.4	8.1													
42	14.1	12.8	6.6			12.9	6.7													
危険角度	10°				20°				30°				45°				60°			
標準フック	160tフック																			
フック重量	2,000kg																			
巻掛本数	8本																			

22mブーム + 5.65m + 27mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																			
	10°				20°				30°				45°				60°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
14	60.0	60.0	60.0	49.2																
16	60.0	60.0	55.8	38.4																
18	57.2	57.2	45.8	30.8	46.9	46.9	46.9	33.8												
20	52.3	52.0	38.2	25.2	43.6	43.6	40.7	27.7												
22	48.1	44.6	32.4	20.9	40.7	40.7	34.6	23.1	35.4	35.4	35.4	25.2								
24	44.6	38.7	27.8	17.5	38.2	38.2	29.7	19.4	33.5	33.5	31.5	21.2								
26	40.6	34.0	24.0	14.7	36.0	35.6	25.7	16.4	31.9	31.9	27.3	18.0								
28	36.1	30.0	20.9	12.4	34.1	31.5	22.4	13.9	30.4	30.4	23.9	15.3	26.5	26.5	25.8	17.3				
30	32.3	26.7	18.3	10.5	32.3	28.0	19.6	11.8	29.1	29.1	20.9	13.0	25.6	25.6	22.6	14.8	20.3	20.3	20.3	16.2
32	29.0	23.9	16.1	8.7	30.2	25.0	17.3	10.0	28.0	26.1	18.4	11.1	24.9	24.9	19.9	12.6	19.9	19.9	19.9	13.8
34	26.2	21.4	14.2	7.1	27.3	22.4	15.2	8.3	26.9	23.4	16.2	9.4	24.2	24.2	17.5	10.7	19.7	19.7	18.4	11.6
36	23.8	19.3	12.5		24.7	20.2	13.4	6.8	25.6	21.1	14.3	7.9	23.7	22.2	15.4	9.0	19.5	19.5	16.1	9.8
38	21.6	17.4	11.0		22.4	18.2	11.9		23.2	19.0	12.6	6.4	23.2	19.9	13.5	7.5	19.5	19.5	14.0	8.1
40	19.7	15.7	9.7		20.4	16.4	10.4		21.1	17.1	11.1		21.9	17.9	11.9	6.0				
42	18.0	14.3	8.4		18.7	14.9	9.2		19.2	15.4	9.7		19.8	16.0	10.3					
44	16.5	12.9	7.3		17.0	13.5	7.9		17.5	13.9	8.4		17.9	14.3	8.9					
46	15.2	11.7	6.2		15.6	12.2	6.7		15.9	12.5	7.1									
48	13.9	10.7			14.3	11.0			14.5	11.2										
50	12.6	9.7			13.0	9.9														
危険角度	10°				20°				30°				45°				60°			
標準フック	70tフック																			
フック重量	1,500kg																			
巻掛本数	6本																			

次頁へつづく

KATO NK-3600

定格総荷重表

22mブーム + 5.65m + 36mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																			
	10°				20°				30°				45°				60°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
20	40.0	40.0	40.0	27.2																
22	40.0	40.0	34.2	22.7																
24	39.3	39.3	29.5	19.2	33.2	33.2	31.9	21.6												
26	36.4	35.6	25.7	16.3	31.1	31.1	27.8	18.7												
28	33.9	31.9	22.5	13.9	29.3	29.3	24.4	15.8	25.7	25.7	25.7	17.7								
30	31.7	28.1	19.8	11.9	27.6	27.6	21.5	13.6	24.4	24.4	23.2	15.3								
32	29.7	25.2	17.5	10.2	26.1	26.1	19.0	11.7	23.3	23.3	20.6	13.3								
34	27.6	22.7	15.5	8.7	24.8	24.1	16.9	10.1	22.3	22.3	18.3	11.5	19.3	19.3	19.3	13.5				
36	25.1	20.6	13.8	7.2	23.6	21.8	15.1	8.7	21.3	21.3	16.3	10.0	18.6	18.6	18.1	11.7				
38	22.9	18.6	12.3	6.0	22.5	19.8	13.4	7.4	20.5	20.5	14.6	8.6	18.1	18.1	16.2	10.2	14.1	14.1	14.1	11.5
40	20.9	16.9	10.9		21.5	18.0	12.0	6.1	19.7	19.0	13.0	7.3	17.6	17.6	14.5	8.8	13.8	13.8	13.8	10.0
42	19.2	15.4	9.7		20.1	16.4	10.7		19.0	17.3	11.6	6.1	17.1	17.1	12.9	7.5	13.6	13.6	13.6	8.5
44	17.6	14.0	8.6		18.5	14.9	9.5		18.4	15.7	10.4		16.7	16.7	11.5	6.3	13.5	13.5	12.3	7.2
46	16.2	12.8	7.5		17.0	13.6	8.4		17.8	14.3	9.2		16.3	15.3	10.2		13.4	13.4	10.8	5.9
48	15.0	11.7	6.5		15.7	12.4	7.4		16.3	13.1	8.2		16.1	13.9	9.0					
50	13.8	10.7	5.6		14.4	11.3	6.4		15.0	11.9	7.1		15.7	12.5	7.9					
55	11.3	8.4			11.7	8.9			12.1	9.3										
60	7.3	6.4																		
危険角度	10°		37°	54°	20°	37°	55°	30°	37°	56°	45°	58°	60°							
標準フック	70tフック																			
フック重量	1,500kg																			
巻掛本数	4本																			

22mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																			
	10°				20°				30°				45°				60°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
22	26.0	26.0	26.0	24.3																
24	26.0	26.0	26.0	20.6																
26	26.0	26.0	26.0	17.6																
28	25.0	25.0	23.7	15.2	22.8	22.8	22.8	17.4												
30	24.0	24.0	21.0	13.1	22.0	22.0	22.0	15.1												
32	23.1	23.1	18.6	11.3	21.3	21.3	20.5	13.2												
34	22.3	22.3	16.6	9.8	20.6	20.6	18.3	11.5	18.6	18.6	18.6	13.2								
36	21.5	21.5	14.8	8.5	19.9	19.9	16.4	10.0	17.7	17.7	17.7	11.6								
38	20.8	19.6	13.3	7.1	18.9	18.9	14.7	8.7	16.9	16.9	16.1	10.2								
40	20.1	17.9	11.9	6.0	18.0	18.0	13.2	7.6	16.2	16.2	14.5	8.9								
42	19.1	16.3	10.7		17.1	17.1	11.9	6.4	15.5	15.5	13.1	7.8	13.6	13.6	13.6	9.5				
44	18.1	14.9	9.6		16.4	16.1	10.7	5.3	14.9	14.9	11.8	6.7	13.2	13.2	13.2	8.4				
46	17.1	13.7	8.5		15.7	14.7	9.6		14.4	14.4	10.6	5.6	12.8	12.8	12.1	7.3				
48	15.8	12.5	7.5		15.0	13.5	8.6		13.9	13.9	9.6		12.4	12.4	10.9	6.3	9.6	9.6	9.6	7.5
50	14.6	11.5	6.6		14.5	12.4	7.7		13.4	13.3	8.6		12.1	12.1	9.8	5.3	9.4	9.4	9.4	6.4
55	12.1	9.3			12.8	10.0	5.4		12.4	10.6	6.3		11.5	11.5	7.3		9.2	9.2	7.9	
60	10.0	7.2			10.5	7.9			11.0	8.5			11.1	9.0						
65	8.1	5.5			8.6	5.9			8.9	6.3										
危険角度	14°	22°	44°	57°	20°	24°	45°	60°	30°	47°	62°	45°	49°	64°	60°				65°	
標準フック	70tフック																			
フック重量	1,500kg																			
巻掛本数	4本																			

KATO NK-3600

定格総荷重表

31mブーム + 5.65m + 18mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																			
	10°				20°				30°				45°				60°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
14	55.6	55.6	55.6	44.7																
16	55.6	55.6	51.9	34.3																
18	51.1	51.1	42.0	27.1	49.0	49.0	44.3	29.4												
20	45.4	45.4	34.7	21.8	47.2	47.2	36.7	23.7	43.7	43.7	38.5	25.5								
22	40.8	41.3	29.1	17.6	42.3	42.3	30.8	19.3	43.0	43.0	32.4	20.9	37.4	37.4	34.4	22.9				
24	36.8	35.6	24.7	14.4	38.1	37.1	26.1	15.8	39.5	38.4	27.5	17.2	37.0	37.0	29.2	18.9	32.0	32.0	30.5	20.2
26	33.5	31.0	21.1	11.7	34.6	32.3	22.3	13.0	35.8	33.4	23.5	14.2	36.7	34.9	25.0	15.7	32.0	32.0	26.0	16.7
28	30.6	27.1	18.1	9.3	31.6	28.3	19.2	10.6	32.6	29.3	20.2	11.7	34.2	30.6	21.5	12.9	32.0	31.4	22.3	13.8
30	28.1	23.9	15.5	7.2	28.9	24.9	16.5	8.4	29.8	25.8	17.4	9.5	31.1	26.9	18.5	10.6	32.0	27.5	19.2	11.3
32	26.0	21.1	13.4		26.6	22.0	14.3	6.5	27.4	22.8	15.1	7.5	28.5	23.7	16.0	8.6	29.3	24.2	16.4	9.1
34	23.6	18.8	11.6		24.4	19.5	12.3		25.0	20.2	13.0		25.8	21.0	13.8	6.6				
36	21.2	16.7	9.8		21.9	17.4	10.6		22.5	18.0	11.2		23.1	18.6	11.8					
38	19.1	14.9	8.2		19.7	15.5	8.9		20.2	16.0	9.5		20.7	16.5	10.1					
40	17.3	13.3	6.8		17.8	13.8	7.4		18.2	14.2	7.9		18.6	14.6	8.3					
42	15.7	11.9			16.1	12.3			16.4	12.6	6.4									
44	14.2	10.5			14.5	10.9			14.8	11.2										
46	12.9	9.2			13.2	9.6			13.3	9.8										
48	11.7	8.1			11.9	8.3														
50	9.6				10.3															
危険角度	10°		36°	53°	20°		37°	54°	30°		38°	55°	45°		56°				60°	
標準フック	70tフック																			
フック重量	1,500kg																			
巻掛本数	6本																			

31mブーム + 5.65m + 27mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																			
	10°				20°				30°				45°				60°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
18	45.0	45.0	44.8	29.8																
20	43.5	43.0	37.2	24.2																
22	42.0	42.0	31.4	19.9	38.0	38.0	33.8	22.3												
24	38.4	37.8	26.8	16.5	36.9	36.9	28.9	18.6												
26	34.9	33.0	23.1	13.7	36.0	34.9	24.9	15.6	32.7	32.7	26.7	17.4								
28	31.8	29.0	20.0	11.4	33.2	30.7	21.6	13.1	32.0	32.0	23.2	14.7								
30	29.2	25.7	17.4	9.4	30.4	27.2	18.9	11.0	30.9	28.7	20.3	12.4	26.4	26.4	22.2	14.4				
32	26.9	22.9	15.1	7.5	27.9	24.2	16.5	9.2	29.1	25.5	17.8	10.5	25.7	25.7	19.5	12.2				
34	24.8	20.4	13.2		25.8	21.7	14.4	7.4	26.8	22.8	15.6	8.8	25.1	24.3	17.1	10.3	20.7	20.7	18.3	11.5
36	22.8	18.3	11.5		23.8	19.4	12.6		24.8	20.4	13.7	7.1	24.5	21.8	15.0	8.7	20.5	20.5	16.0	9.6
38	20.7	16.4	10.0		21.7	17.4	11.1		22.6	18.4	12.0		23.8	19.6	13.2	7.1	20.3	20.3	14.0	8.0
40	18.8	14.8	8.5		19.7	15.7	9.6		20.5	16.5	10.5		21.5	17.5	11.5		20.2	18.2	12.2	6.3
42	17.1	13.3	7.2		17.9	14.1	8.2		18.6	14.8	9.1		19.5	15.7	10.1		20.0	16.2	10.5	
44	15.5	12.0	6.0		16.3	12.7	7.0		16.9	13.3	7.8		17.7	14.1	8.7					
46	14.2	10.8			14.8	11.4			15.4	12.0	6.5		16.0	12.6	7.3					
48	12.9	9.6			13.5	10.3			14.0	10.8			14.5	11.3						
50	11.8	8.5			12.3	9.1			12.7	9.6			13.1	10.0						
55	9.3	6.0			9.7	6.5			9.9	6.8										
危険角度	10°	18°	43°	57°	20°	25°	44°	58°	30°		45°	59°	45°		47°	60°			60°	62°
標準フック	70tフック																			
フック重量	1,500kg																			
巻掛本数	6本																			

次頁へつづく

KATO NK-3600

定格総荷重表

31mブーム + 5.65m + 36mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																			
	10°				20°				30°				45°				60°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
22	32.0	32.0	32.0	21.8																
24	32.0	32.0	28.5	18.2																
26	32.0	32.0	24.7	15.3																
28	32.0	30.6	21.5	12.9	30.1	30.1	23.6	15.1												
30	30.2	27.2	18.8	10.9	29.3	29.1	20.8	12.9												
32	27.8	24.3	16.5	9.2	28.2	26.0	18.3	11.0	24.4	24.4	20.0	12.7								
34	25.7	21.8	14.5	7.5	26.8	23.4	16.2	9.3	23.4	23.4	17.7	10.9								
36	23.8	19.6	12.8	6.0	24.9	21.0	14.3	7.8	22.5	22.5	15.7	9.4								
38	21.9	17.6	11.3		23.1	19.0	12.6	6.4	21.7	20.3	14.0	8.0	18.7	18.7	15.8	9.8				
40	19.9	15.9	9.9		21.2	17.2	11.2		20.9	18.4	12.4	6.6	18.2	18.2	14.1	8.4				
42	18.2	14.4	8.6		19.3	15.6	9.9		20.2	16.7	11.0		17.8	17.8	12.5	7.1	14.5	14.5	13.7	8.3
44	16.6	13.1	7.4		17.7	14.1	8.7		18.7	15.1	9.7		17.4	16.5	11.1	5.8	14.3	14.3	12.1	7.0
46	15.2	11.8	6.3		16.2	12.8	7.5		17.1	13.7	8.6		17.0	14.9	9.8		14.1	14.1	10.7	5.7
48	14.0	10.7			14.8	11.6	6.4		15.7	12.4	7.4		16.7	13.5	8.6		14.0	14.0	9.4	
50	12.8	9.6			13.6	10.5			14.4	11.3	6.3		15.3	12.2	7.5		14.0	12.8	8.1	
55	10.3	7.2			10.9	8.0			11.5	8.7			12.2	9.4						
60	8.1				8.6				9.1	6.3										
65	6.1				6.5				6.8											
危険角度	22°	32°	49°	61°	25°	33°	50°	62°	30°	34°	51°	63°	45°	52°	66°		60°			67°
標準フック	70tフック																			
フック重量	1,500kg																			
巻掛本数	4本																			

31mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																			
	10°				20°				30°				45°				60°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
26	20.0	20.0	20.0	16.7																
28	20.0	20.0	20.0	14.3																
30	20.0	20.0	20.0	12.2																
32	20.0	20.0	17.7	10.4																
34	20.0	20.0	15.7	8.9	20.0		19.8													
36	20.0	20.0	13.9	7.3	20.0		15.7													
38	20.0	18.7	12.3	6.0	20.0		14.0	19.0	19.0	15.6	9.6									
40	19.2	17.0	11.0		20.0		12.5	18.7	18.7	14.0	8.4									
42	18.4	15.4	9.7		19.1		11.1	18.2	18.2	12.6	7.2									
44	17.6	14.0	8.5		18.2		9.9	17.5	16.6	11.2	6.0									
46	16.1	12.7	7.4		17.4		8.8	16.8	15.2	10.0		14.5	14.5	11.8	6.9					
48	14.8	11.6	6.4		16.0		7.7	16.2	13.9	9.0		14.1	14.1	10.5	5.9					
50	13.7	10.5	5.4		14.7		6.7	15.7	12.7	8.0		13.7	13.7	9.4		10.9	10.9	10.6	6.2	
55	11.1	8.1			12.0			12.8	10.0	5.5		12.9	11.2	6.9		10.5	10.5	7.8		
60	8.9	6.0			9.7			10.4	7.8			11.3	8.8			10.3	9.2	5.2		
65	7.0				7.7			8.3	5.7			9.0	6.4							
70	5.2				5.8			6.3												
危険角度	34°	41°	54°	64°	37°	43°	55°	66°	38°	44°	57°	68°	45°	58°	70°		60°			72°
標準フック	20tフック																			
フック重量	700kg																			
巻掛本数	2本																			

KATO NK-3600

定格総荷重表

40mブーム + 5.65m + 18mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																			
	10°				20°				30°				45°				60°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
16	36.0	36.0	36.0	33.6																
18	36.0	36.0	36.0	26.3																
20	36.0	36.0	34.0	21.0	36.0	36.0	36.0	23.1												
22	33.8	33.8	28.4	16.9	35.3	35.3	30.2	18.7	36.0	36.0	31.9	20.4								
24	30.4	30.4	23.9	13.6	31.7	31.7	25.5	15.2	33.0	33.0	27.0	16.7								
26	27.6	27.6	20.3	10.9	28.7	28.7	21.7	12.4	29.8	29.8	23.0	13.7	31.5	31.5	24.7	15.3				
28	25.1	25.1	17.3	8.4	26.1	26.1	18.6	9.9	27.0	27.0	19.7	11.2	28.5	28.5	21.2	12.6	28.9	28.9	22.1	13.6
30	22.9	22.9	14.8	6.3	23.8	23.8	15.9	7.7	24.6	24.6	16.9	8.9	25.8	25.8	18.2	10.3	26.9	26.9	19.0	11.1
32	20.9	20.4	12.7		21.7	21.4	13.7		22.5	22.3	14.6	6.9	23.5	23.4	15.7	8.2	24.4	24.1	16.3	9.0
34	19.2	18.0	10.7		19.9	18.9	11.7		20.6	19.7	12.5		21.5	20.7	13.5		22.2	21.2	14.0	6.9
36	17.7	16.0	8.9		18.3	16.8	9.8		18.9	17.5	10.7		19.7	18.3	11.5		20.3	18.7	12.0	
38	16.3	14.1	7.3		16.9	14.9	8.1		17.4	15.5	8.9		18.1	16.2	9.8		18.6	16.5	10.1	
40	15.1	12.5	5.8		15.6	13.2	6.7		16.0	13.8	7.3		16.6	14.4	8.1					
42	13.9	11.0			14.4	11.7			14.8	12.2	5.9		15.3	12.7	6.5					
44	12.9	9.6			13.3	10.2			13.7	10.7			14.1	11.2						
46	12.0	8.3			12.3	8.8			12.6	9.3			13.0	9.6						
48	10.8	7.1			11.3	7.6			11.6	8.0										
50	9.6				10.0	6.4			10.3	6.8										
55	7.0				7.2				7.4											
危険角度	17°	32°	49°	61°	24°	32°	50°	62°	30°	32°	50°	62°	45°	51°	63°		60°			63°
標準フック	70tフック																			
フック重量	1,500kg																			
巻掛本数	4本																			

40mブーム + 5.65m + 27mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																			
	10°				20°				30°				45°				60°			
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C
20	27.0	27.0	27.0	23.4																
22	27.0	27.0	27.0	19.1																
24	27.0	27.0	26.0	15.7	27.0	27.0	27.0	18.0												
26	27.0	27.0	22.2	12.9	27.0	27.0	24.3	14.9												
28	26.1	26.1	19.1	10.5	27.0	27.0	21.0	12.4	27.0	27.0	22.7	14.2								
30	23.8	23.8	16.5	8.4	25.1	25.1	18.2	10.3	26.1	26.4	19.8	11.9								
32	21.8	21.8	14.3	6.5	23.0	23.0	15.8	8.3	24.1	24.1	17.2	9.9	24.0	24.0	19.1	11.8				
34	20.0	19.6	12.4		21.1	21.0	13.7	6.6	22.1	22.1	15.0	8.1	23.7	23.7	16.7	9.9				
36	18.4	17.5	10.6		19.4	18.7	12.0		20.3	19.9	13.1	6.4	21.7	21.4	14.7	8.3	20.0	20.0	15.8	9.4
38	17.0	15.6	9.0		17.9	16.7	10.4		18.7	17.8	11.4		19.9	19.2	12.8	6.6	20.0	20.0	13.8	7.8
40	15.7	13.9	7.5		16.5	15.0	8.8		17.3	15.9	9.9		18.3	17.2	11.2		19.3	18.0	12.0	6.1
42	14.5	12.4	6.2		15.2	13.4	7.4		15.9	14.3	8.5		16.9	15.4	9.7		17.7	16.1	10.4	
44	13.4	11.1			14.1	12.0	6.1		14.7	12.8	7.1		15.6	13.8	8.3		16.3	14.3	9.0	
46	12.5	9.7			13.1	10.7			13.6	11.5			14.4	12.3	6.9		14.9	12.8	7.4	
48	11.6	8.5			12.1	9.4			12.6	10.2			13.3	11.0						
50	10.7	7.4			11.2	8.2			11.7	9.0			12.3	9.7						
55	8.2				8.8				9.4				9.8							
60	6.0				6.4				6.8											
危険角度	31°	39°	53°	63°	31°	39°	54°	64°	31°	40°	55°	66°	45°	56°	67°		60°			67°
標準フック	70tフック																			
フック重量	1,500kg																			
巻掛本数	4本																			

次頁へつづく

KATO NK-3600

定格総荷重表

40mブーム + 5.65m + 36mヘビーリフトジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角																				
	10°				20°				30°				45°				60°				
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	
24	20.0	20.0	20.0	17.4																	
26	20.0	20.0	20.0	14.5																	
28	20.0	20.0	20.0	12.1																	
30	20.0	20.0	18.0	10.1	20.0	20.0	20.0	12.2													
32	20.0	20.0	15.7	8.2	20.0	20.0	17.6	10.3													
34	20.0	20.0	13.7	6.5	20.0	20.0	15.5	8.6	20.0	20.0	17.2	10.4									
36	19.3	18.7	12.0		20.0	20.0	13.6	7.0	20.0	20.0	15.2	8.8									
38	17.8	16.8	10.4		18.9	18.3	12.0	5.6	20.0	19.8	13.4	7.3									
40	16.5	15.1	8.9		17.5	16.5	10.5		18.6	17.9	11.9	5.9	18.0	18.0	13.7	8.0					
42	15.2	13.6	7.6		16.2	14.9	9.2		17.2	16.1	10.4		18.0	17.8	12.1	6.7					
44	14.0	12.2	6.4		15.0	13.4	7.8		15.9	14.6	9.2		17.3	16.1	10.7		14.6	14.6	11.9	6.8	
46	13.1	11.0			14.0	12.1	6.6		14.8	13.2	7.9		16.0	14.6	9.4		14.6	14.6	10.5	5.5	
48	12.2	9.7			13.0	10.9	5.5		13.7	11.9	6.7		14.8	13.2	8.3		14.6	14.1	9.2		
50	11.3	8.6			12.0	9.8			12.7	10.7	5.6		13.7	11.9	7.0		14.6	12.7	8.0		
55	9.3	6.1			10.0	7.1			10.6	8.0			11.3	9.1			11.9	9.6			
60	7.0				7.8				8.5	5.6			9.3	6.4							
65									6.2				6.7								
危険角度	40°	45°	57°	66°	41°	46°	58°	67°	42°	48°	60°	69°	45°	50°	60°	70°	60°				71°
標準フック	20tフック																				
フック重量	700kg																				
巻掛本数	2本																				

40mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ

(単位:t)

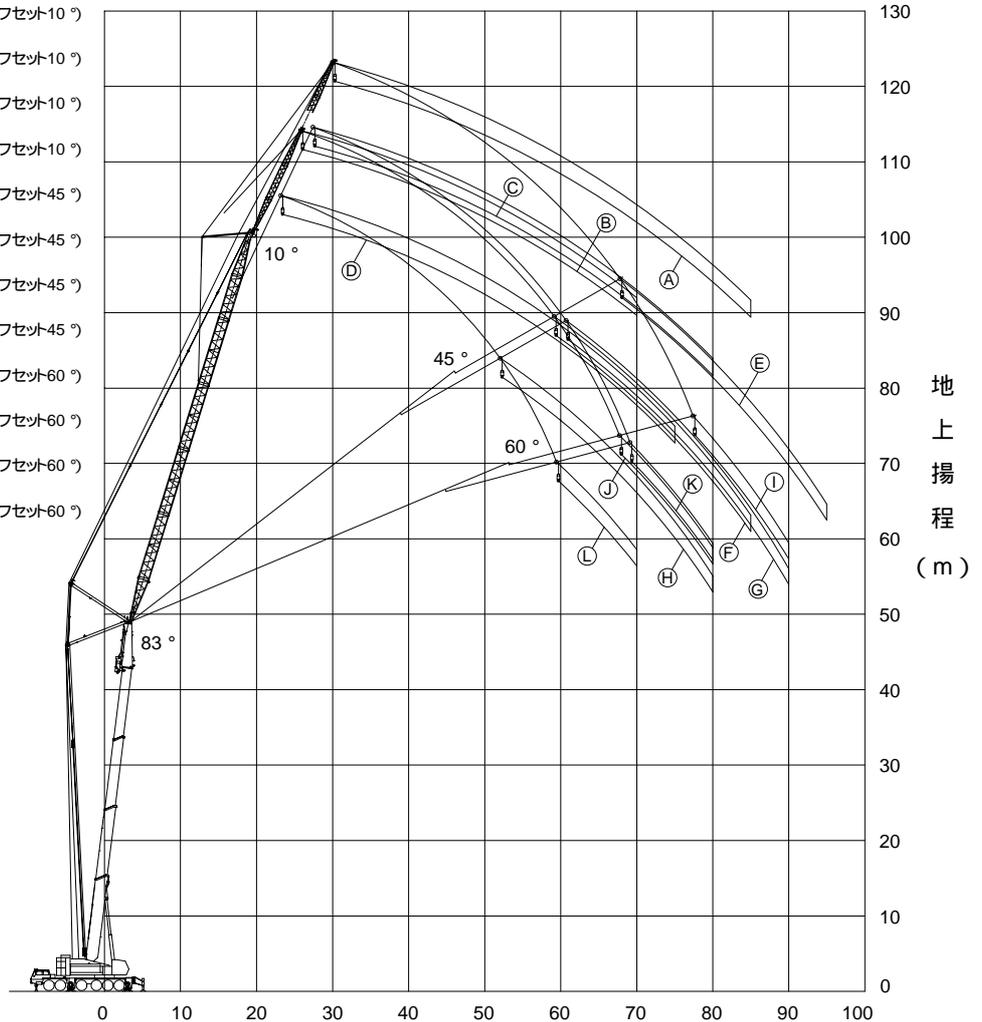
作業半径 (m)	オフセット角																					
	10°				20°				30°				45°				60°					
	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C	S	A	B	C		
28	14.5	14.5	14.5	13.5																		
30	14.5	14.5	14.5	11.4																		
32	14.5	14.5	14.5	9.6																		
34	14.5	14.5	14.5	7.9	14.5	14.5	14.5	10.2														
36	14.5	14.5	13.1	6.4	14.5	14.5	14.5	8.7														
38	14.5	14.5	11.5	5.0	14.5	14.5	13.4	7.3														
40	14.5	14.5	10.1		14.5	14.5	11.9	5.9	14.5	14.5	13.6	7.9										
42	14.2	14.2	8.8		14.5	14.3	10.5		14.5	14.5	12.1	6.6										
44	13.8	13.2	7.5		14.2	14.0	9.3		14.5	14.2	10.8	5.4										
46	13.4	11.9	6.4		13.8	13.3	8.1		14.2	14.0	9.5											
48	12.4	10.8	5.3		13.4	12.1	6.9		13.8	13.3	8.5		14.0	14.0	10.2	5.5						
50	11.5	9.7			12.4	10.9	5.9		13.4	12.1	7.3		13.7	13.7	9.1							
55	9.6	7.1			10.4	8.4			11.2	9.5			12.3	10.8	6.5		11.0	11.0	7.7			
60	7.9				8.7	6.1			9.3	7.1			10.2	8.4			10.7	9.1	5.0			
65					6.8				7.7	5.0			8.4	6.1			8.9	6.6				
70									5.6				6.4									
危険角度	46°	50°	60°	68°	48°	52°	62°	70°	49°	53°	63°	72°	50°	55°	64°	74°	60°				65°	76°
標準フック	20tフック																					
フック重量	700kg																					
巻掛本数	2本																					

KATO NK-3600

作業範囲図

エクステンションジブ

- Ⓐ 40mブーム + 5.65m + 54mヘビーリフトジブ(オフセット10°) + 25mエクステンションジブ
- Ⓑ 40mブーム + 5.65m + 54mヘビーリフトジブ(オフセット10°) + 15mエクステンションジブ
- Ⓒ 40mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ(オフセット10°) + 25mエクステンションジブ
- Ⓓ 40mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ(オフセット10°) + 15mエクステンションジブ
- Ⓔ 40mブーム + 5.65m + 54mヘビーリフトジブ(オフセット45°) + 25mエクステンションジブ
- Ⓕ 40mブーム + 5.65m + 54mヘビーリフトジブ(オフセット45°) + 15mエクステンションジブ
- Ⓖ 40mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ(オフセット45°) + 25mエクステンションジブ
- Ⓗ 40mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ(オフセット45°) + 15mエクステンションジブ
- Ⓙ 40mブーム + 5.65m + 54mヘビーリフトジブ(オフセット60°) + 25mエクステンションジブ
- ① 40mブーム + 5.65m + 54mヘビーリフトジブ(オフセット60°) + 15mエクステンションジブ
- Ⓚ 40mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ(オフセット60°) + 25mエクステンションジブ
- ② 40mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ(オフセット60°) + 15mエクステンションジブ



作業半径 (m)

(注)本図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。

縮尺 1 / 1000(単位: mm)

作業時全装備重量(t)	約218.8 (40mブーム + 5.65m + 54mヘビーリフトジブ + 25mエクステンションジブ)
-------------	-------------------------------------------------------

KATO NK-3600

定格総荷重表

40mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ + 15mエクステンションジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角														
	10°			20°			30°			45°			60°		
	S	A	B	S	A	B	S	A	B	S	A	B	S	A	B
30	8.0	8.0	8.0												
35	7.8	7.8	7.8												
40	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8									
45	7.4	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6									
50	7.2	7.2	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4						
55	7.1	7.1	4.9	7.2	7.2	6.6	7.0	7.0	7.0						
60	7.0	7.0		7.1	7.1	4.6	6.6	6.6	6.1	6.0	6.0	6.0			
65	6.6	5.5		6.8	6.8		6.3	6.3	4.1	5.8	5.8	5.8	5.5	5.5	5.5
70	5.6	3.8		6.2	5.1		6.1	6.1		5.7	5.7	4.0	5.4	5.4	5.1
75	4.7			5.2	3.4		5.7	4.4		5.5	5.5				
80							4.1			4.7	3.8				
危険角度	46°	52°	61°	48°	54°	63°	50°	55°	65°	53°	57°	67°			68°
標準フック	10tフック(ウエイト付)														
フック重量	450kg														
巻掛本数	1本														

40mブーム + 5.65m + 45mヘビーリフトジブ + 25mエクステンションジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角														
	10°			20°			30°			45°			60°		
	S	A	B	S	A	B	S	A	B	S	A	B	S	A	B
35	4.6	4.6	4.6												
40	4.4	4.4	4.4												
45	4.2	4.2	4.2	4.3	4.3	4.3									
50	4.0	4.0	4.0	4.1	4.1	4.1									
55	3.8	3.8	3.8	4.0	4.0	4.0	3.8	3.8	3.8						
60	3.7	3.7	3.7	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.7						
65	3.6	3.6		3.7	3.7	3.7	3.6	3.6	3.6						
70	3.5	3.5		3.6	3.6		3.5	3.5	3.5	3.3	3.3	3.3			
75	3.4	3.4		3.5	3.5		3.4	3.4		3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1
80	3.4			3.5	3.5		3.4	3.4		3.1	3.1		3.0	3.0	3.0
85				3.4			3.3	3.2		3.1	3.1				
90							3.2			3.1					
危険角度	49°	54°	63°	51°	56°	65°	53°	58°	67°	54°	60°	70°			68°
標準フック	10tフック(ウエイト付)														
フック重量	450kg														
巻掛本数	1本														

40mブーム + 5.65m + 54mヘビーリフトジブ + 15mエクステンションジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角														
	10°			20°			30°			45°			60°		
	S	A	B	S	A	B	S	A	B	S	A	B	S	A	B
35	6.0	6.0	6.0												
40	6.0	6.0	6.0												
45	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0									
50	5.8	5.8	5.8	6.0	6.0	6.0									
55	5.7	5.7	5.2	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0						
60	5.6	5.6		5.9	5.9	5.1	5.9	5.9	5.9						
65	5.5	5.5		5.7	5.7		5.5	5.5	4.9	4.9	4.9	4.9			
70	5.2	4.1		5.5	5.5		5.2	5.2		4.7	4.7	4.7			
75				5.1	3.9		5.0	5.0		4.5	4.5		4.3	4.3	4.3
80				4.2			4.7	3.5		4.4	4.4		4.3	4.3	
85										4.3	3.3				
危険角度	52°	56°	64°	54°	58°	67°	55°	60°	69°	57°	62°	71°			68°
標準フック	10tフック(ウエイト付)														
フック重量	450kg														
巻掛本数	1本														

40mブーム + 5.65m + 54mヘビーリフトジブ + 25mエクステンションジブ

(単位:t)

作業半径 (m)	オフセット角														
	10°			20°			30°			45°			60°		
	S	A	B	S	A	B	S	A	B	S	A	B	S	A	B
40	3.5	3.5	3.5												
45	3.5	3.5	3.5												
50	3.3	3.3	3.3	3.5	3.5	3.5									
55	3.2	3.2	3.2	3.5	3.5	3.5									
60	3.1	3.1	3.1	3.3	3.3	3.3	3.5	3.5	3.5						
65	3.0	3.0		3.2	3.2	3.2	3.5	3.5	3.5						
70	2.9	2.9		3.1	3.1		3.5	3.5	3.5						
75	2.9	2.9		3.1	3.1		3.4	3.4		3.4	3.4	3.4			
80	2.8			3.0	3.0		3.4	3.4		3.3	3.3	3.3			
85	2.8			3.0			3.4	3.4		3.2	3.2		3.0	3.0	3.0
90				2.9			3.3			3.1	3.1		3.0	3.0	
95							2.5			3.1					
危険角度	54°	58°	66°	56°	60°	68°	58°	63°	71°	60°	65°	73°			68°
標準フック	10tフック(ウエイト付)														
フック重量	450kg														
巻掛本数	1本														

KATO NK-3600

定格総荷重表の見方

- (1) 定格総荷重表は、水平堅土上において機体を水平に設置した状態での保証できる最大荷重をしめしておりフックその他の吊具の重量を含んだ値です。
- (2) 定格総荷重表のブーム角度は、ブームと水平面のなす角度を示します。スーパーラフティングブームのオフセット角度は、メインブームとスーパーラフティングブームのなす角度を示します。ジブ角はヘビーリフトジブ、エクステンションジブともメインブームとヘビーリフトジブのなす角度を示し、ラフティングジブでは、メインブームとラフティングジブのなす角度を示します。(この時スーパーラフティングジブのオフセット角は0°です)
- (3) 定格総荷重表の作業半径は、ブーム及びジブのたわみを含んだ実際の値に基づいていますので、必ず作業半径を基準として作業を行って下さい。
- (4) ブーム長さ、ブーム角度、作業半径、ジブ角度が規定の値を超えた場合は、その規定の値と次の規定の値の定格総荷重のうち小さい方の定格総荷重に従って作業を行って下さい。
- (5) 定格総荷重表の危険角度は、それ以下にブームを下げると無負荷でもクレーンが転倒したり、機械の破損につながる角度を示します。
- (6) ルースターシーブの定格総荷重はメインブームの定格総荷重よりメインフックの重量を引いた値です。但し限度を10,000kgとします。
- (7) サブヘッドでの定格総荷重の限界は70,000kgです。
- (8) ベースジブを装着したままでスーパーラフティングブームで作業を行う場合は、定格総荷重より吊具等の重量の他に3,500kgを差引いて下さい。

- (9) 定格総荷重は風による影響を含んでいません。瞬間風速10m/secを超える場合は作業を中止して下さい。
- (10) 定格総荷重表以外の作業を行った場合及び正しい使い方をしなかった時は転倒又は破損します。この場合本機の保証は致しません。
- (11) 定格総荷重表は、アウトリガ及びミッドサポートを使用あした状態で、アウトリガの張出幅カウンタウエイトの装備状態、リヤジャッキ及びフロントジャッキの使用、不使用等の組合わせにより次のように区分されます。

アウトリガ張出幅	カウンタウエイト					95t、75t キャリヤ上設置
	95t	75t	47.5t	20t	0t	
9.2m	S	A	B	C	D	D
7.0m	×	B	C	D	-	D
6.2m	×	×	D	-	-	-
フロント ジャッキ	使用	S	A	B	C	D
リヤ ジャッキ	不使用	×	B	C	D	-

(印の性能区分では、前方範囲での作業は出来ません。)