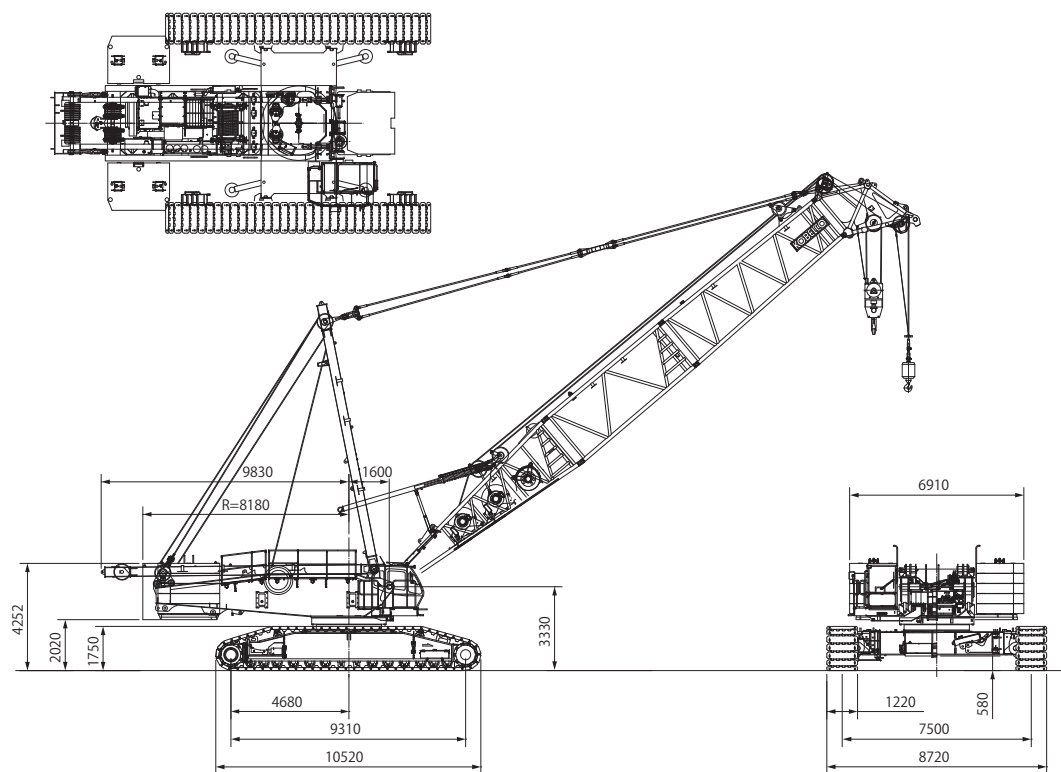


KOBELCO SL4500J

■寸法図



縮尺 1 / 300 (単位: mm)

■ブーム角寸法

●クローラークレーン

	タテ×ヨコ
メインブーム	2400×2460

(単位: mm)

●ラフティングジブ

	タテ×ヨコ
メインブーム	2400×2460
ラフティングジブ	1810×1940

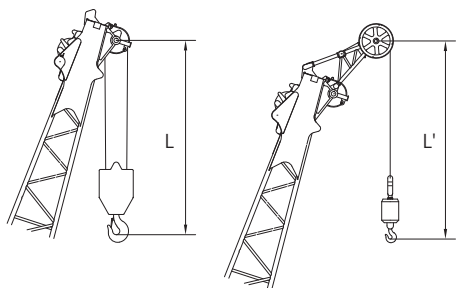
(単位: mm)

■接地圧表 (メインブーム作業)

条 件	最大 接 地 圧
・最短ブーム ・最小作業半径 ・無負荷	41.77t/m ² 409.62KPa
・最短ブーム ・最小作業半径 ・定格総荷重	28.45t/m ² 288.58KPa
・最長ブーム ・最大作業半径 ・定格総荷重	53.84t/m ² 527.98KPa

■フック巻上限界 (単位: m)

(単位: mm)



使用フック	L		
	メインブーム (ラフティング上部)	ロングブーム	ラフティングジブ
180tフック	4.6	—	—
120tフック	4.7	6.2	6.0
70tフック	4.5	6.0	5.8
40tフック	4.3	5.8	5.6

使用フック	L'		
	メインブーム (ラフティング上部)	ロングブーム	ラフティングジブ
14tボールフック	6.6	7.0	6.9

KOBELCO SL4500J

■ブームの標準構成表

●メインブーム (ラフィング上部)

ブーム長さ (m)	ブーム及びガイライン構成
72	
66	
60	
54	
48	
42	
36	
30	
24	

※印は、これより短いブームの組立可能な構成を示します。

■図示省略寸法

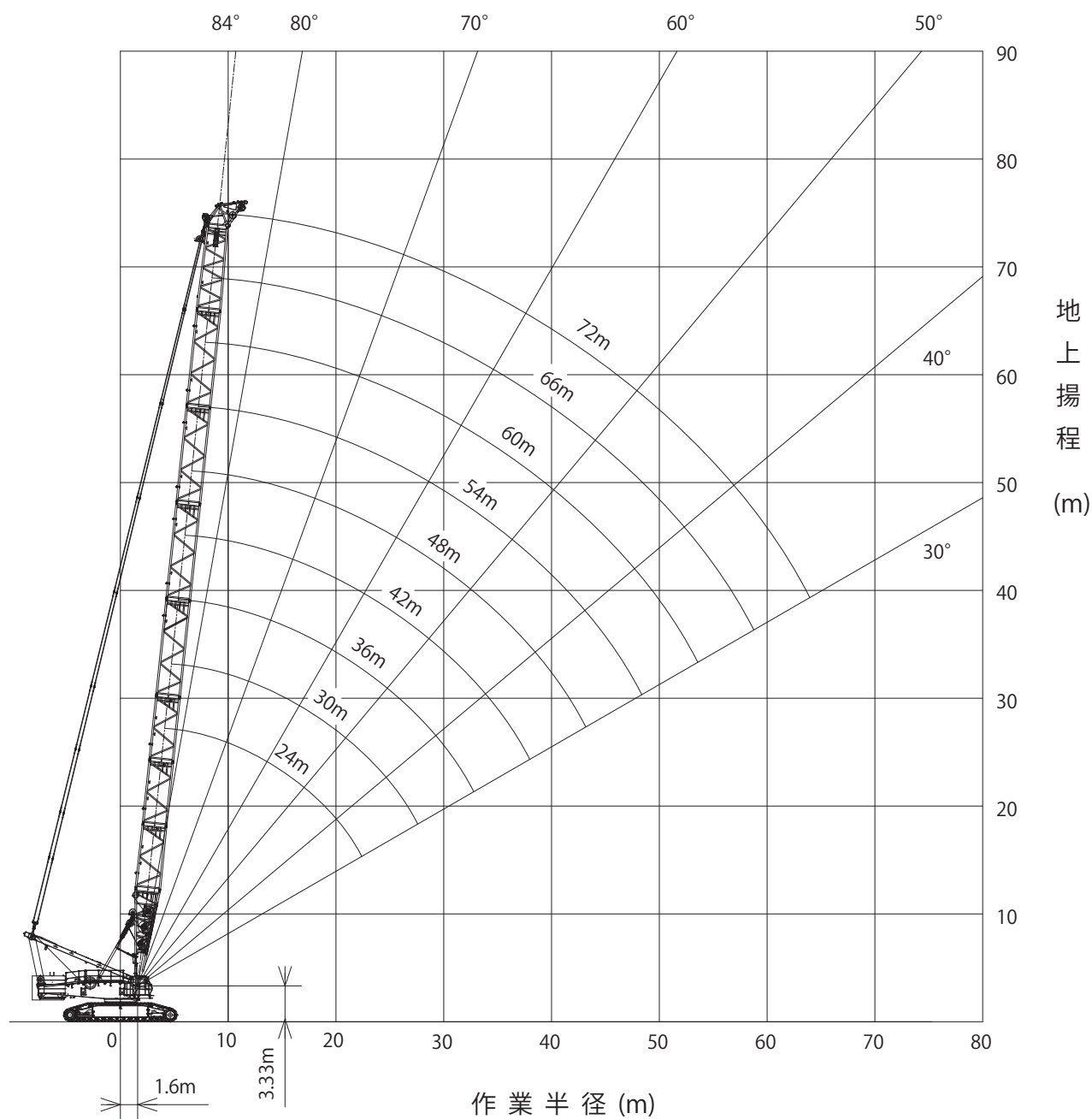
記号	ブーム長さ (m)	仕 様
L	9.0	下部ブーム
6.0T	6.0	テーパーブーム
6.0	6.0	ブーム
9.0	9.0	ブーム
7.8T	7.8	テーパーブーム
U	1.2	ラフィング上部ブーム

記 号	ガイライン		形 式
	径 (mm)	長さ (m)	
A	φ 44	7.45	ケーブル
B	φ 44	6.15	ケーブル
C	φ 44	3.00	ケーブル
D	φ 44	6.00	ケーブル
E	—	9.00	ケーブル
K	—	1.34	リンク アッセン
L	—	1.35	リンク
M	—	1.00	リンク

KOBELCO SL4500J

■メインブーム（ラフティング上部）

●作業範囲図



縮尺 1 / 600

作業時全装備重量 (単位: t)

約 323.9 (72m ブーム)

KOBELCO SL4500J

■メインブーム（ラフティング上部）

●カウンタウエイト120t+カーボディウエイト31t

(単位：t)

ブーム長さ (m) 作業半径 (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
5	5.5m/180.0								
6	180.0	6.1m/180.0	6.7m/180.0						
7	180.0	180.0	180.0	7.3m/180.0					
8	180.0	180.0	180.0	180.0	173.6	8.6m/149.0			
9	180.0	180.0	180.0	180.0	169.1	147.1	9.2m/128.2	9.8m/110.6	
10	180.0	180.0	180.0	180.0	164.0	143.1	125.3	110.0	10.5m/96.3
12	157.7	157.5	157.0	149.9	144.2	135.6	119.4	105.0	92.9
14	124.9	124.9	124.7	124.3	121.1	115.4	110.8	100.3	88.9
16	102.8	102.8	102.5	102.0	102.4	99.2	95.4	91.7	84.7
18	86.9	86.8	86.5	86.0	86.4	85.3	83.3	80.2	77.3
20	74.9	74.8	74.4	73.9	74.2	73.2	72.7	70.9	68.4
22	65.5	65.5	65.1	64.5	64.8	63.7	63.2	62.9	61.0
24	23.0m/61.5	57.9	57.5	56.9	57.2	56.1	55.6	55.3	54.8
26		51.8	51.4	50.8	51.0	49.9	49.4	49.0	48.6
28		46.7	46.2	45.6	45.8	44.7	44.2	43.8	43.4
30		28.2m/46.2	41.9	41.2	41.4	40.3	39.8	39.4	38.9
32			38.2	37.5	37.7	36.6	36.0	35.6	35.1
34			33.4m/35.9	34.3	34.4	33.3	32.7	32.3	31.8
36				31.5	31.6	30.5	29.8	29.4	29.0
38				29.1	29.1	28.0	27.3	26.8	26.4
40				38.6m/28.3	26.9	25.7	25.1	24.6	24.1
44					43.8m/23.4	22.0	21.3	20.8	20.3
48						19.0	18.2	17.7	17.2
52						49.0m/18.3	15.7	15.0	14.4
56							54.2m/14.5	12.7	12.0
60								59.4m/11.0	10.0
64									8.2
68									64.6m/7.9

(注)

- (1) 定格総荷重とは、水平堅土上における転倒荷重の78%以内で、フックブロック、玉掛用ワイヤロープ等のつり具の質量を含んだ値で全周360°に適用されます。
- (2) 作業半径とはクレーン旋回中心よりつり上げ荷重の重心までの水平距離を意味します。
- (3) 実際につり上げ得る荷重は定格総荷重から〔フック+玉掛用ワイヤロープ等のつり具〕の質量を差し引いた値で、フックブロックの定格荷重を超えない荷重になります。
- (4) 定格総荷重をつる場合にも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時には、オペレータは荷重の軽減、作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
- (5) 表中の空欄の箇所では作業を行うことができません。
- (6) すべてのブーム長さにおける中間ブームの構成は取扱説明書の指示を厳守してください。
- (7) 補助シーブを取り付けたままで主フックを使用する場合の定格総荷重は、下記に示す質量を差し引いてください。
 - ・上部ブーム取付補助シーブの場合
メインブーム仕様：ボールフックの質量0.9t
 - ・上部ジブ取付補助シーブの場合
ロングブーム仕様：補助シーブとボールフックの質量2.1t
ラフティングジブ仕様：ボールフックの質量0.9t

(8) 補助シーブ定格総荷重

- ・メインブーム仕様
補助シーブ無しのメインブーム定格総荷重から主フック質量を差し引いた値ですが14tを超えてはいけません。
- ・ロングブーム仕様
補助シーブ無しのロングブーム定格総荷重から、補助シーブと主フック重量と差し引いた値ですが、14tを超えてはいけません。
- ・ラフティングジブ仕様
補助シーブ無しのラフティングジブ定格総荷重から主フック重量を差し引いた値ですが、14tを超えてはいけません。

(9) 補助シーブ定格総荷重は補助シーブで実際につり上げ得る定格総荷重から補助シーブ用フック質量および玉掛ワイヤロープ等のつり具の質量を差し引いた値になります。

(10) 補助シーブ使用時の作業半径は、その時のブーム最大半径を超えてはいけません。また、最小作業半径は、ブーム最小作業半径時のブーム角度における補助シーブの作業半径となります。

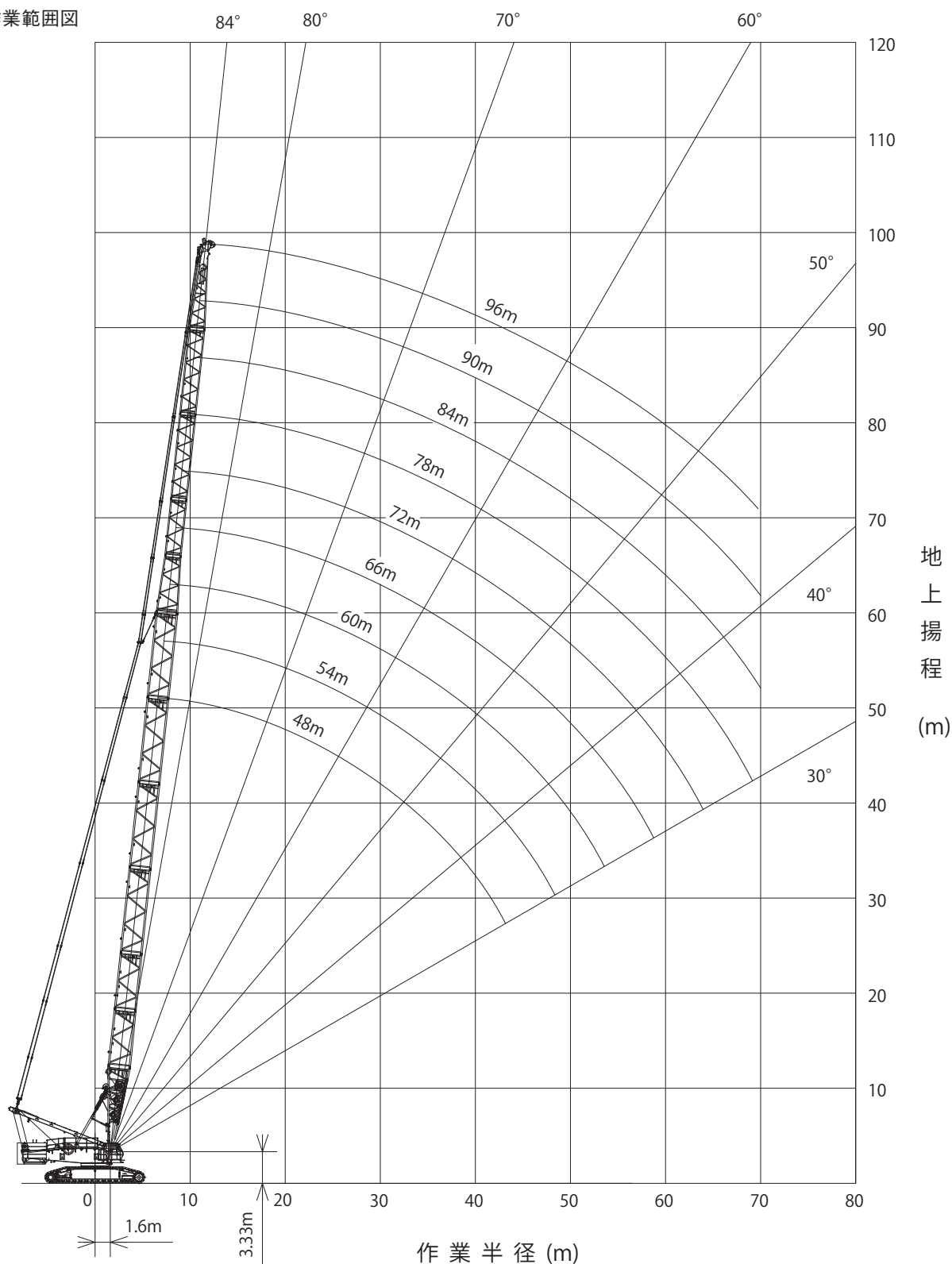
●巻上ロープ巻掛本数に対する最大荷重とフックの質量

フック 呼称	最大巻上荷重 (t)														フック 質量
	1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	9本掛	10本掛	11本掛	12本掛	13本掛	14本掛	
180t	—	28	42	56	70	84	98	112	126	140	152	164	174	180	3.1t
120t	—	28	42	56	70	84	98	112	120	—	—	—	—	—	3.5t
70t	—	28	42	56	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.1t
40t	—	28	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0t
14t	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9t

KOBELCO SL4500J

■ロングブーム

●作業範囲図



作業時全装備重量 (単位: t)

約 324.3 (96m ブーム)

KOBELCO SL4500J

■ロングブーム

●カウンタウエイト120t+カーボディウエイト31t

(単位: t)

ブーム長さ (m) 作業半径 (m)	48	54	60	66	72	78	84	90	96
7	7.2m/90.0	7.9m/90.0							
8	90.0	90.0	8.5m/90.0						
9	90.0	90.0	90.0	9.1m/90.0	9.8m/90.0				
10	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	10.4m/90.0	11.0m/75.7	11.7m/63.7	
12	90.0	90.0	90.0	84.7	90.0	88.0	74.5	63.3	12.2m/53.3
14	90.0	89.9	82.9	75.3	90.0	85.5	72.4	61.6	51.9
16	88.1	81.1	74.5	67.4	85.4	80.8	70.6	60.0	50.4
18	80.3	73.6	67.4	60.7	79.3	76.1	67.6	58.6	49.1
20	73.5	67.2	61.4	55.1	73.2	71.2	63.8	56.5	47.9
22	67.8	61.6	56.0	50.0	65.8	64.1	60.2	51.4	45.4
24	61.4	56.6	51.4	45.7	59.0	58.1	55.6	47.1	41.5
26	55.2	52.3	47.3	42.0	52.7	52.5	51.4	43.4	38.3
28	50.0	48.1	43.5	38.6	47.5	47.2	47.2	40.3	35.5
30	45.6	44.1	40.4	35.4	43.0	42.8	42.7	37.6	33.1
32	41.8	40.5	37.3	32.7	39.2	39.0	38.9	35.3	31.0
34	38.6	37.4	34.4	30.3	35.9	35.7	35.6	33.2	29.2
36	35.7	34.6	31.8	28.1	33.0	32.8	32.7	31.3	27.5
38	33.2	32.0	29.4	25.9	30.5	30.2	30.1	29.7	26.0
40	31.0	29.7	27.3	24.1	28.2	27.9	27.8	27.9	24.7
44	43.5m/27.6	25.7	23.5	20.8	24.3	24.1	24.0	24.0	22.5
48		22.3	20.3	17.8	21.2	20.9	20.8	20.8	19.9
52		48.7m/21.7	17.6	15.3	18.6	18.3	18.2	18.2	16.6
56			53.9m/16.4	13.1	16.4	16.1	16.0	15.4	13.4
60				59.1m/11.6	14.6	14.2	14.1	12.7	10.7
64					13.0	12.6	12.4	10.2	8.3
68					64.3m/12.9	11.2	10.6	8.0	6.0
72						69.5m/10.7	8.5	5.9	3.9
76							74.7m/7.2	4.1	

(注)

- (1) 定格総荷重とは、水平堅土上における転倒荷重の78%以内で、フックブロック、玉掛用ワイヤロープ等のつり具の質量を含んだ値で全周360°に適用されます。
- (2) 作業半径とはクレーン旋回中心よりつり上げ荷重の重心までの水平距離を意味します。
- (3) 実際につり上げ得る荷重は定格総荷重から〔フック+玉掛用ワイヤロープ等のつり具〕の質量を差し引いた値で、フックブロックの定格荷重を超えない荷重になります。
- (4) 定格総荷重をつる場合にも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時には、オペレータは荷重の軽減、作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
- (5) 表中の空欄の箇所では作業を行うことができません。
- (6) すべてのブーム長さにおける中間ブームの構成は取扱説明書の指示を厳守してください。
- (7) 補助シーブを取り付けたままで主フックを使用する場合の定格総荷重は、下記に示す質量を差し引いてください。
 - ・上部ブーム取付補助シーブの場合
メインブーム仕様：ボールフックの質量0.9t
 - ・上部ジブ取付補助シーブの場合
ロングブーム仕様：補助シーブとボールフックの質量2.1t
ラフティングジブ仕様：ボールフックの質量0.9t

(8) 補助シーブ定格総荷重

- ・メインブーム仕様
補助シーブ無しのメインブーム定格総荷重から主フック質量を差し引いた値ですが14tを超えてはいけません。
- ・ロングブーム仕様
補助シーブ無しのロングブーム定格総荷重から、補助シーブと主フック重量と差し引いた値ですが、14tを超えてはいけません。
- ・ラフティングジブ仕様
補助シーブ無しのラフティングジブ定格総荷重から主フック重量を差し引いた値ですが、14tを超えてはいけません。

(9) 補助シーブ定格総荷重は補助シーブで実際につり上げ得る定格総荷重から補助シーブ用フック質量および玉掛ワイヤロープ等のつり具の質量を差し引いた値になります。

(10) 補助シーブ使用時の作業半径は、その時のブーム最大半径を超えてはいけません。また、最小作業半径は、ブーム最小作業半径時のブーム角度における補助シーブの作業半径となります。

●巻上ロープ巻掛本数に対する最大荷重とフックの質量

フック 呼称	最大巻上荷重 (t)														フック 質量
	1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	9本掛	10本掛	11本掛	12本掛	13本掛	14本掛	
180t	—	28	42	56	70	84	98	112	126	140	152	164	174	180	3.1t
120t	—	28	42	56	70	84	98	112	120	—	—	—	—	—	3.5t
70t	—	28	42	56	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.1t
40t	—	28	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0t
14t	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9t

KOBELCO SL4500J

■ブームの標準構成表

●ロングブーム

ブーム長さ (m)	ブーム及びガイライン構成
96	
90	
84	
78	
72	
66	
60	
54	
48	

※印は、これより短いブームの組立可能な構成を示します。

■図示省略寸法

記号	ブーム長さ (m)	仕 様
L	9.0	下部ブーム
6.0T	6.0	テーパーブーム
6.0	6.0	ブーム
9.0	9.0	ブーム
6LT	6.0	テーパーブーム
6.0	6.0	ジブ兼用
9.0	9.0	ジブ兼用
UJ	9.0	上部ジブ兼用

記 号	ガイライン		形 式
	径 (mm)	長さ (m)	
A	φ 44	7.45	ケーブル
B	φ 44	6.15	ケーブル
C	φ 44	3.00	ケーブル
D	φ 44	6.00	ケーブル
E	φ 44	9.00	ケーブル
S	φ 34	2.80	中間支持リンク
K	—	1.34	リンクアッセン
L	—	1.35	リンク
N	—	0.80	リンクアッセン

KOBELCO SL4500J

■ブームの標準構成表

●ラフィングジブ

ブーム長さ (m)	ブーム及びガイライン構成
60	
54	
48	
42	
36	
30	

ブーム長さ (m)	ジブ及びガイライン構成
60	
54	
48	
42	
36	
30	
24	

※印は、これより短いブームの組立可能な構成を示します。

■図示省略寸法（ラフィングブーム）

記号	ブーム長さ (m)	仕 様
L	9.0	下部ブーム
6.0T	6.0	テーパブーム
6.0	6.0	ブーム
9.0	9.0	ブーム
7.8T	7.8	テーパブーム
U	1.2	ラフィング上部ブーム

記 号	ガイライン		形 式
	径 (mm)	長さ (m)	
A	φ 44	7.45	ケーブル
B	φ 44	6.15	ケーブル
C	φ 44	3.00	ケーブル
D	φ 44	6.00	ケーブル
E	φ 44	9.00	ケーブル
G	φ 44	5.40	ケーブル
H	φ 44	4.35	ケーブル
K	—	1.34	リンク アッセン
L	—	1.35	リンク
M	—	1.00	リンク
O	—	0.30	リンク
P	—	0.50	リンク

■図示省略寸法（ラフィングジブ）

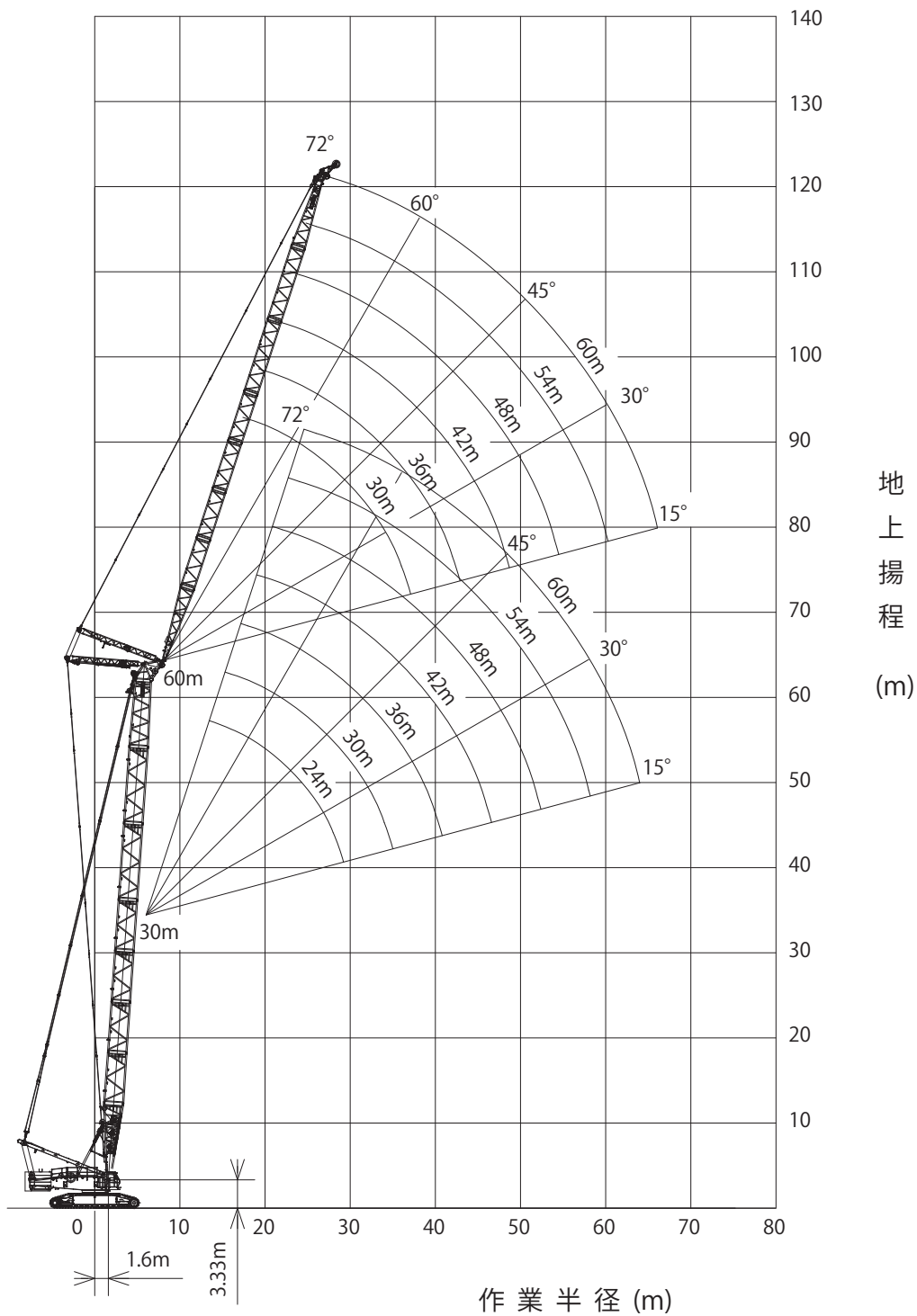
記号	ジブ長さ (m)	仕 様
LJ	9.0	下部ジブ
6.0	6.0	ジブ
9.0	9.0	ジブ
UJ	9.0	上部ジブ

記 号	ガイライン		形 式
	径 (mm)	長さ (m)	
A	φ 44	7.45	ケーブル
D	φ 44	6.00	ケーブル
E	φ 44	9.00	ケーブル
F	φ 44	8.75	ケーブル
P	—	0.50	リンク
Q	—	0.80	リンク

KOBELCO SL4500J

■ラフティングジブ（ブーム角度 86°）

●作業範囲図



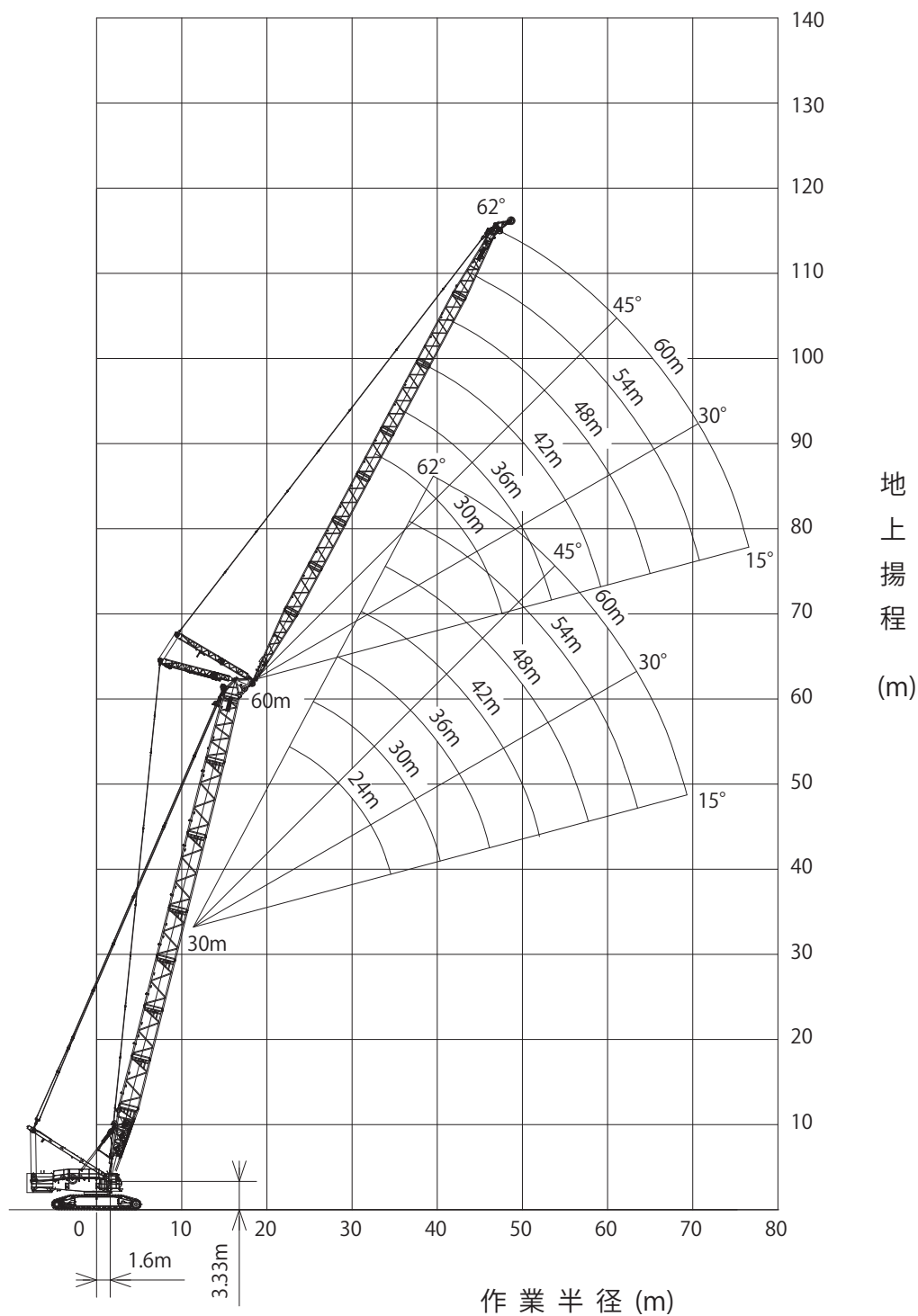
作業時全装備重量 (単位: t)

約 344.1 (60m ブーム + 60m ジブ)

KOBELCO SL4500J

■ラフティングジブ（ブーム角度 76°）

●作業範囲図



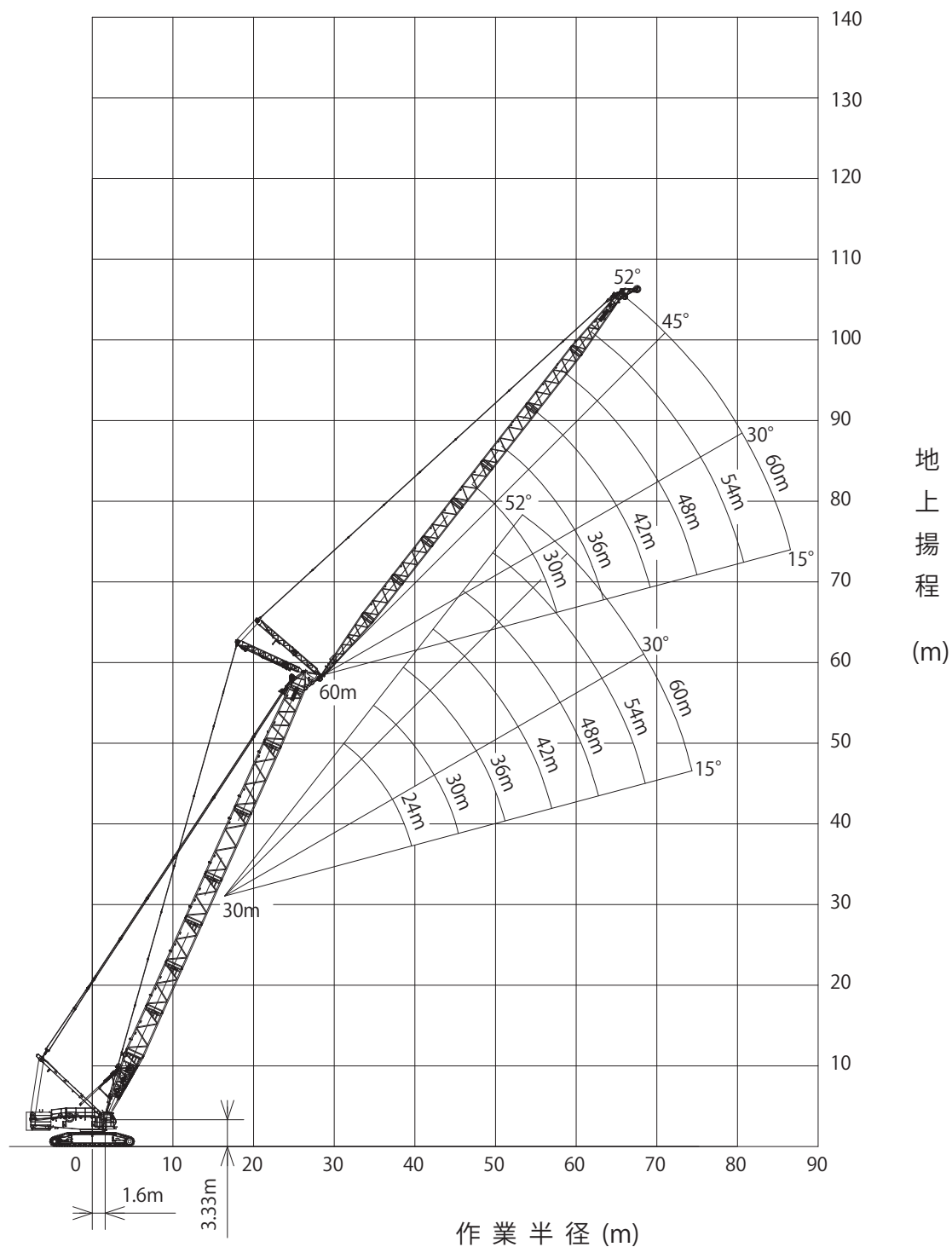
作業時全装備重量 (単位: t)

約 344.1 (60m ブーム + 60m ジブ)

KOBELCO SL4500J

■ラフティングジブ（ブーム角度 66°）

●作業範囲図



縮尺 1 / 800

作業時全装備重量 (単位: t)

約 344.1 (60m ブーム + 60m ジブ)

KOBELCO SL4500J

■ラッピングジブ

●30mブーム / カウンタウエイト120t+ カーボディウエイト31t

(単位:t)

[illegible]

SL4500J

●36 mブーム / カウンタウエイト120t+ カーボディウエイト31t

(單位:t)

ジブ長さ (m)	24.0m			30.0m			36.0m			42.0m			48.0m			54.0m			60.0m		
ブーム角度 (°)	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°
作業半径 (m)	80.0																				
16	80.0																				
18	75.2			68.9																	
20	69.3			64.8			60.7			54.9											
22	61.6			60.7			57.3			53.9			46.0								
24	54.5			54.2			53.4			51.0			44.9			34.3					
26	47.5	54.8		48.3			47.8			47.0			43.8			33.4			25.9		
28	39.6	49.8		42.7	49.3		42.9			42.2			41.2			32.5			25.1		
30		45.5		38.1	45.0		38.3			38.2			37.0			31.7			24.4		
32		41.8		34.0	41.4		34.5	41.0		34.7			33.5			30.9			23.7		
34		38.7		28.7	38.3		31.3	37.9		31.5	37.5		30.4			29.1			23.1		
36		35.7	32.6		35.6		28.4	35.2		28.7	34.8		27.8	34.5		26.4			22.5		
38			30.4		33.1	29.9	25.3	32.8		26.2	32.4		25.4	32.1		24.0			21.9		
40			28.4		31.0	27.9	21.7	30.6		24.0	30.3		23.4	30.0		21.9	29.5		20.3		
42			26.6			26.2		28.8	25.7	22.1	28.4		21.5	28.1		20.0	27.6		18.4	24.0	
44						24.6		26.7	24.2	19.6	26.7		19.9	26.4		18.3	25.9		16.7	22.7	
46						23.2		24.5		16.9			18.4	24.8		16.8	24.3		15.1	21.4	
48									21.5		22.8	21.1	17.1	22.8		15.4	22.3		13.7	20.3	
50									20.4		21.0	20.0	15.4	21.1	19.6	14.1	20.6		12.4	19.2	
52									19.3			19.3	18.9	13.4		19.5	18.5	13.0	11.3	18.2	
54													18.0			18.1	17.6	12.0	17.0	10.2	17.4
56													17.1			16.8	16.7	11.1	16.4	9.2	16.3
58													16.3			15.4	15.9	10.3	15.2	15.3	8.4
60																			14.2	14.6	7.6
62																			12.7	13.9	6.9
64																			13.8	11.3	6.4
66																				12.6	
68																				12.1	8.2
70																				11.5	7.1
72																					10.6
74																					10.1
76																					8.8

●42mブーム / カウンタウエイト120t+カーボディウエイト31t

(单位:t)

[illegible]

KOBELCO SL4500J

■ラフティングジブ

●48mブーム / カウンタウエイト120t+カーボディウエイト31t

(単位: t)

ジブ長さ (m)	24.0m			30.0m			36.0m			42.0m			48.0m			54.0m			60.0m		
ブーム角度 (°)	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°
作業半径 (m)																					
16	80.0																				
18	77.2				68.0																
20	72.8				66.9																
22	67.5				63.1			58.6		54.7											
24	57.6				58.4			55.5		51.8			45.2								
26	49.9				50.8			51.0		49.1			44.1			33.7					
28	43.2	47.1			44.7			44.8		45.3			43.1			32.8			25.4		
30	34.7	43.0			39.7			39.9		40.3			40.7			31.9			24.6		
32		39.6			35.5	39.0		35.8		36.1			36.4			31.1			23.9		
34		36.6			30.9	36.1		32.3	35.6	32.6			32.8			30.4			23.3		
36		33.9			25.5	33.5		29.3	33.0	29.5	32.6		29.8			29.0			22.6		
38		31.6				31.2		26.7	30.7	27.0	30.4		27.1			26.3			21.5		
40						29.1		23.2	28.7	24.7	28.4		24.8	28.0		23.9			20.3		
42			25.3			27.3		19.4	26.9	22.7	26.6		22.8	26.2		21.8	25.7				
44			22.3			25.7	21.7		25.3	20.7	25.0		21.0	24.6		19.9	24.1		18.4		
46			21.0				20.4		23.8	18.1	23.5		19.4	23.2		18.2	22.6		16.6	22.1	
48							19.3		22.5	18.8	15.2		18.0	21.9		16.7	21.3		15.0	21.0	
50							18.2			17.7			16.3	20.7		15.3	20.1		13.6	19.8	
52							17.3						14.2	19.6		14.0	19.0		12.3	18.8	
54									16.8	19.9	16.4			18.6	15.1	12.8	18.0		11.1	17.7	
56									15.1		17.7	14.7		17.6	14.3	11.8	17.1		9.9	16.8	
58									14.4			14.0		16.8	13.5	10.8	16.2	12.8	8.9	16.0	
60												13.3		16.0	12.8		15.5	12.1	8.0	15.2	
62												12.6		14.2	12.1		14.5	11.4	7.2	14.4	11.0
64												12.0			11.5		13.2	10.8	6.4	12.8	10.4
66															10.9		11.5	10.2		11.2	9.8
68															10.4		10.0			9.7	9.3
70															9.9					8.3	8.8
72																				8.7	8.3
74																				8.3	7.9
76																				7.9	7.4
78																					7.0
80																					6.6

●54mブーム / カウンタウエイト120t+カーボディウエイト31t

(単位: t)

ジブ長さ (m)	30.0m			36.0m			42.0m			48.0m			54.0m			60.0m		
ブーム角度 (°)	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°
作業半径 (m)																		
18																		
20																		
22																		
24																		
26																		
28																		
30																		
32																		
34																		
36																		
38																		
40																		
42																		
44																		
46																		
48																		
50																		
52																		
54																		
56																		
58																		
60																		
62																		
64																		
66																		
68																		
70																		
72																		
74																		
76																		
78																		
80																		
82																		
84																		

●60mブーム / カウンタウエイト120t+カーボディウエイト31t

(単位: t)

ジブ長さ (m)	30.0m			36.0m			42.0m			48.0m			54.0m			60.0m		
ブーム角度 (°)	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°	86°	76°	66°
作業半径 (m)																		
18																		
20																		
22																		
24																		
26																		
28																		
30																		
32																		
34																		
36																		
38																		
40																		
42																		
44																		
46																		
48																		
50																		
52																		
54																		
56																		
58																		
60																		
62																		
64																		
66																		
68																		
70																		
72																		
74																		
76																		
78																		

KOBELCO SL4500J

- 〈注〉
- (1) 定格総荷重とは、水平堅土上における転倒荷重の78%以内で、フックブロック、玉掛用ワイヤロープ等のつり具の質量を含んだ値で全周360°に適用されます。
- (2) 作業半径とはクレーン旋回中心よりつり上げ荷重の重心までの水平距離を意味します。
- (3) 実際につり上げ得る荷重は定格総荷重から〔フック＋玉掛用ワイヤロープ等のつり具〕の質量を差し引いた値で、フックブロックの定格荷重を超えない荷重になります。
- (4) 定格総荷重をつる場合にも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時には、オペレータは荷重の軽減、作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
- (5) 表中の空欄の箇所では作業を行うことができません。
- (6) すべてのブーム長さにおける中間ブームの構成は取扱説明書の指示を厳守してください。
- (7) 補助シーブを取り付けたままで主フックを使用する場合の定格総荷重は、下記に示す質量を差し引いてください。
- ・上部ブーム取付補助シーブの場合
メインブーム仕様：ボールフックの質量0.9t
 - ・上部ジブ取付補助シーブの場合
ロングブーム仕様：補助シーブとボールフックの質量2.1t
ラフティングジブ仕様：ボールフックの質量0.9t
- (8) 補助シーブ定格総荷重
- ・メインブーム仕様
補助シーブ無しのメインブーム定格総荷重から主フック質量を差し引いた値ですが14tを超えてはいけません。
 - ・ロングブーム仕様
補助シーブ無しのロングブーム定格総荷重から、補助シーブと主フック重量と差し引いた値ですが、14tを超えてはいけません。
 - ・ラフティングジブ仕様
補助シーブ無しのラフティングジブ定格総荷重から主フック重量を差し引いた値ですが、14tを超えてはいけません。
- (9) 補助シーブ定格総荷重は補助シーブで実際につり上げ得る定格総荷重から補助シーブ用フック質量および玉掛ワイヤロープ等のつり具の質量を差し引いた値になります。
- (10) 補助シーブ使用時の作業半径は、その時のブーム最大半径を超えてはいけません。また、最小作業半径は、ブーム最小作業半径時のブーム角度における補助シーブの作業半径となります。

●巻上ロープ巻掛本数に対する最大荷重とフックの質量

フック 呼称	最大巻上荷重 (t)														フック 質量
	1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	9本掛	10本掛	11本掛	12本掛	13本掛	14本掛	
180t	—	28	42	56	70	84	98	112	126	140	152	164	174	180	3.1t
120t	—	28	42	56	70	84	98	112	120	—	—	—	—	—	3.5t
70t	—	28	42	56	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.1t
40t	—	28	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0t
14t	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9t