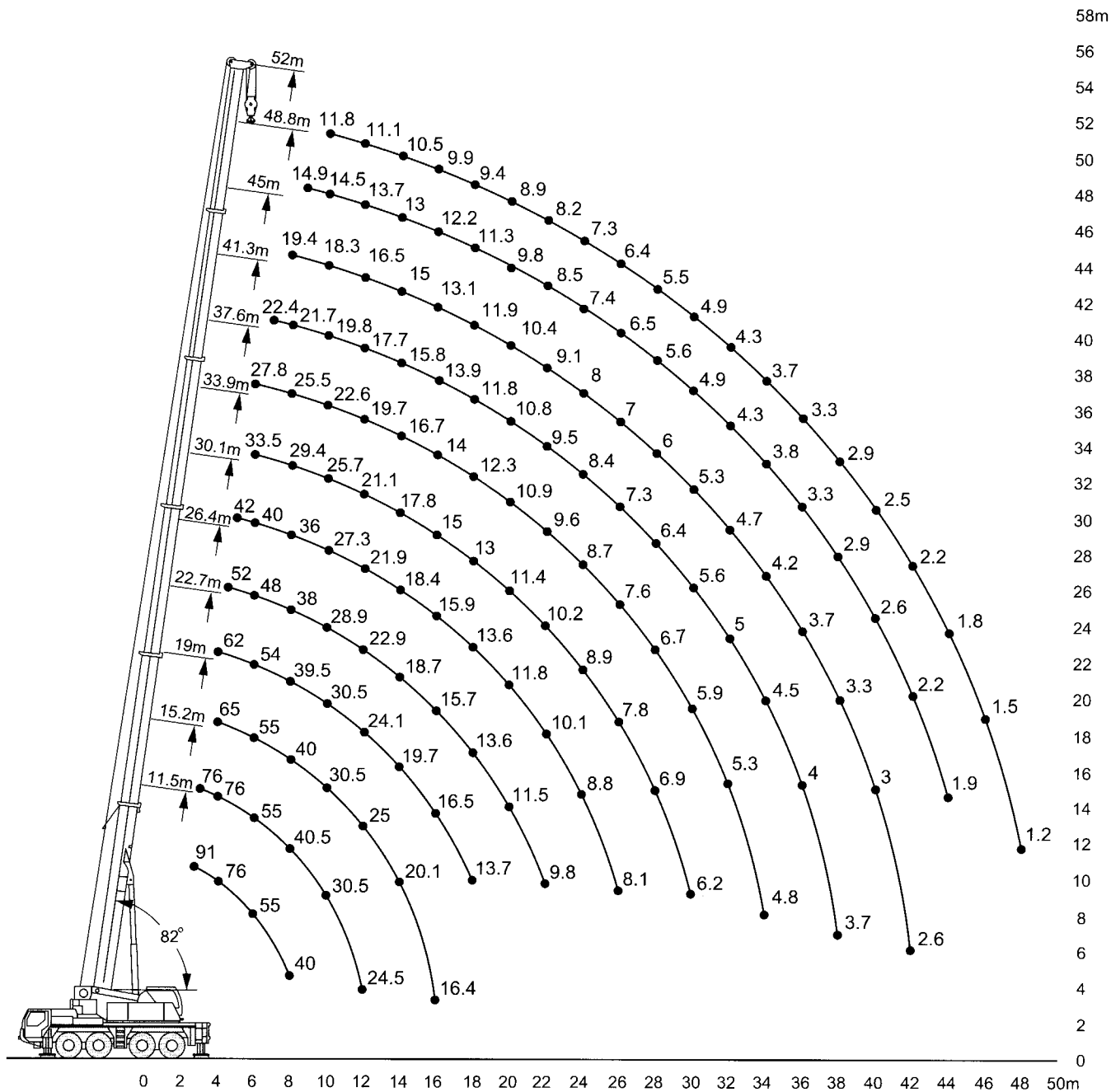


# メインブーム定格総荷重表

LTM 1100NV



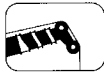
## 注意

- 1 定格総荷重はフックブロック、玉掛ワイヤー等の自重を含みます。  
また、下記の条件が考慮されていませんのでクレーンの操作には充分気をつけてください。
  - ① 地盤の強度、地震による影響
  - ② 作業速度に応じた動荷重および台風または強風による影響等
- 2 本機は水平に設置して、クレーン作業を行ってください。
- 3 作業半径は、クレーンの旋回中心から荷重の重心までの水平距離です。
- 4 メインブームの定格総荷重は折りたたみ式ジブを取り除いた状態での値です。
- 5 83トンを超える定格総荷重の場合は、特殊吊装置が必要です。

**SHOWA Co.,LTD.**

# メインブーム定格総荷重表

LTM 1100NV



11.5m-52m



360°



22t

作業半径(m)	MB長さ		11.5m	15.2m	19m	22.7m	26.4m	30.1m	33.9m	37.6m	41.3m	45m	48.8m	52m
	*													
3	100	91												
3.5	90	83		76	65									
4	83	76		76	65	62								
4.5	76	70		70	66	62	52							
5	68	65		65	63	59	51	42						
6	56	55		55	55	54	48	40	33.5	27.8				
7	47	46.5		47.5	46.5	45	43.5	38.5	31.5	26.8	22.4			
8	40.5	40		40.5	40	39.5	38	36	29.4	25.5	21.7	19.4		
9				35	34.5	35	33	31	27.5	24	20.9	18.9	14.9	
10				30.5	30.5	30.5	28.9	27.3	25.7	22.6	19.8	18.3	14.5	11.8
12				24.5	25	24.1	22.9	21.9	21.1	19.7	17.7	16.5	13.7	11.1
14					20.1	19.7	18.7	18.4	17.8	16.7	15.8	15	13	10.5
16					16.4	16.5	15.7	15.9	15	14	13.9	13.1	12.2	9.9
18						13.7	13.6	13.6	13	12.3	11.8	11.9	11.3	9.4
20							11.5	11.8	11.4	10.9	10.8	10.4	9.8	8.9
22							9.8	10.1	10.2	9.6	9.5	9.1	8.5	8.2
24								8.8	8.9	8.7	8.4	8	7.4	7.3
26								8.1	7.8	7.6	7.3	7	6.5	6.4
28									6.9	6.7	6.4	6	5.6	5.5
30									6.2	5.9	5.6	5.3	4.9	4.9
32										5.3	5	4.7	4.3	4.3
34										4.8	4.5	4.2	3.8	3.7
36											4	3.7	3.3	3.3
38											3.7	3.3	2.9	2.9
40												3	2.6	2.5
42												2.6	2.2	2.2
44													1.9	1.8
46														1.5
48														1.2
ブーム伸長率(%)	I	0		0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/46/ 0	92/46/46	92/46/46	92/46	92	100
	II	0		46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/ 0	46/46/ 0	46/92/46	46/46/46	92/92/46	92/92/46	92/92	92	100
	III	0		0/46/ 0	0/46/ 0	46/46	46/46/92	46/46/46	46/46/92	46/92/46	92/92/92	92/92	92	100
	IV	0		0/ 0/46	0/ 0/46	0/46	46/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	92/92	92	100
	V	0		0/ 0/ 0	0/ 0/46	0/46	0/46/46	46/46/92	46/92/46	46/46/92	46/46/92	46/92	92	100

\*後方吊り

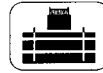
TAB 140437



11.5m-52m



360°



11.5t

作業半径(m)	メインブーム長さ		11.5m	15.2m	19m	22.7m	26.4m	30.1m	33.9m	37.6m	41.3m	45m	48.8m	52m
3			89											
3.5			81	76	65									
4			74	74	65	62								
4.5			68	67	66	62	52							
5			61	62	60	55	51	42						
6			50	51	46	45	42	39	33.5	27.8				
7			41.5	40	39	37	34.5	32	30.5	26.8	22.4			
8			34.5	33.5	32.5	31	29	27.4	25.8	24.1	21.7	19.4		
9				28.4	27.6	26.3	24.8	24	23.1	21.5	20.2	18.9	14.9	
10				24.5	23.9	22.9	21.8	21.5	20.2	18.8	18.5	17.4	14.5	11.8
12				18.4	18.6	17.9	17.1	17	16.3	15.5	14.6	14.5	13.7	11.1
14					14.9	15.2	13.8	13.8	13.7	13.2	12.6	11.9	11.1	10.5
16					12.1	12.5	11.3	12	11.5	11	10.4	9.9	9.1	9
18						10.2	10	10.1	9.7	9.2	8.8	8.3	7.6	7.4
20							8.6	8.6	8.2	7.9	7.4	7	6.3	6.2
22							7.2	7.2	7	6.7	6.3	5.9	5.3	5.2
24								6.2	5.9	5.7	5.4	5	4.5	4.4
26								5.4	5.1	4.9	4.6	4.3	3.8	3.7
28									4.4	4.2	3.9	3.6	3.2	3.1
30									3.9	3.7	3.4	3.1	2.6	2.6
32										3.2	2.9	2.6	2.2	2.1
34										2.8	2.5	2.2	1.8	1.7
36											2.1	1.9	1.4	1.4
38											1.8	1.5	1.1	1
40												1.2		
42												0.9		
ブーム伸長率(%)	I	0		0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/46/46	92/46/46	92/46/ 0	92/46	92	100
	II	0		46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/92/46	46/92/46	92/92/46	92/92/92	92/92	92	100
	III	0		0/46/ 0	0/46/ 0	46/46/ 0	46/46/92	46/46/46	46/46/46	46/92/46	92/92/92	92/92	92	100
	IV	0		0/ 0/46	0/ 0/46	0/46/46	46/46/46	46/46/46	46/46/46	46/46/92	46/92/92	92/92	92	100
	V	0		0/ 0/ 0	0/ 0/46	0/46/92	0/46/46	46/46/92	46/46/92	46/46/92	46/46/92	46/92	92	100

TAB 140307

SHOWA Co.,LTD.