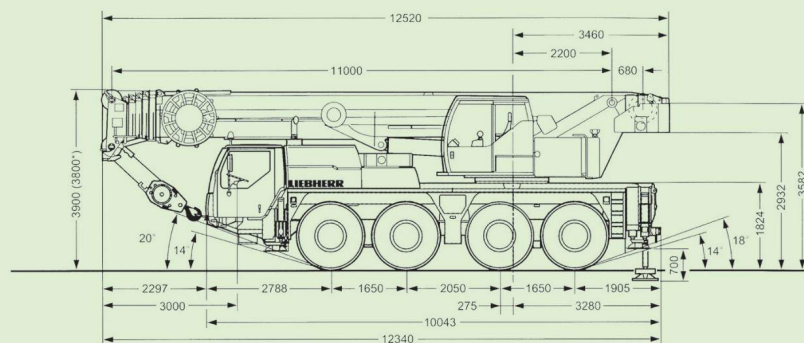


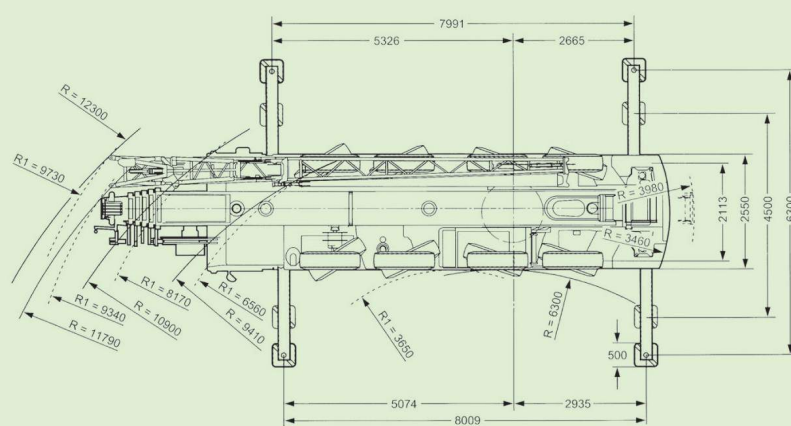
LTM 1080NX 〈LIEBHERR〉



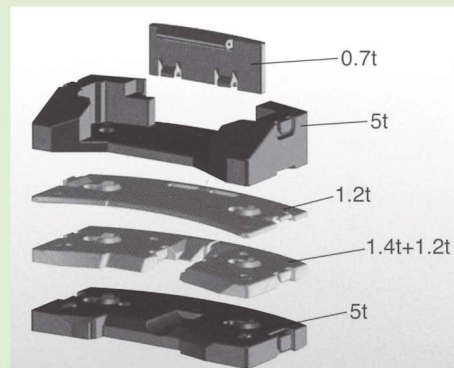
■外觀寸法



*サスペンションを100mm下げた状態



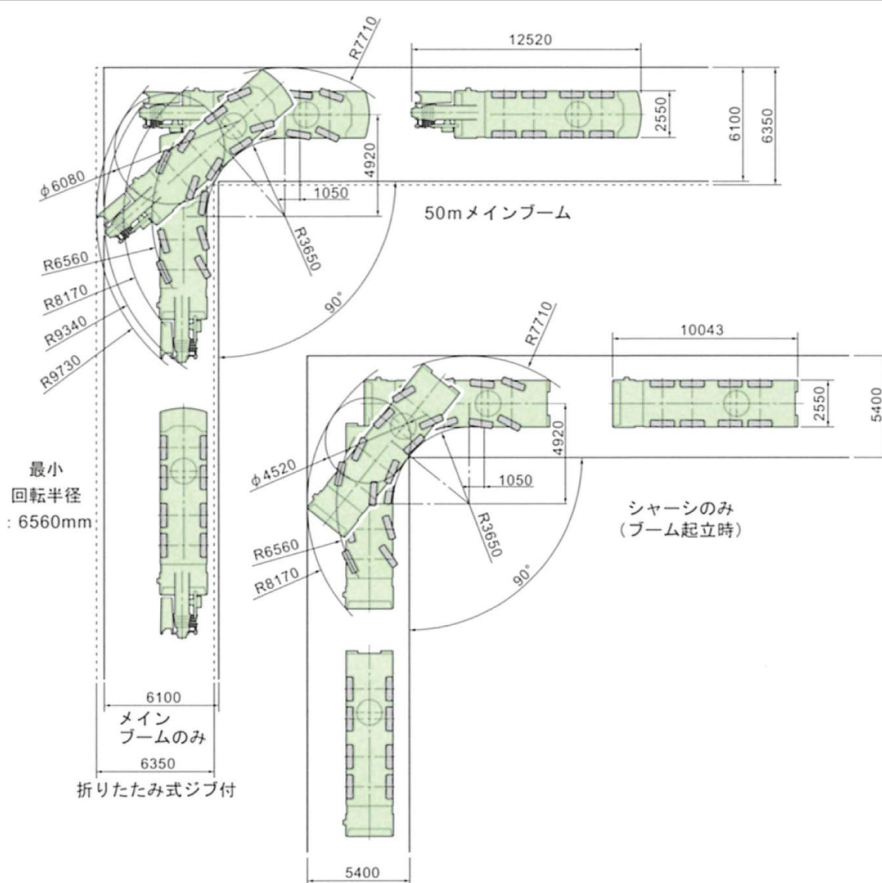
■カウンターウェイト



本機は、公道を走行する場合、
カウンターウェイトをはずし、
走行しなければなりません。

■リアステアリング走行時

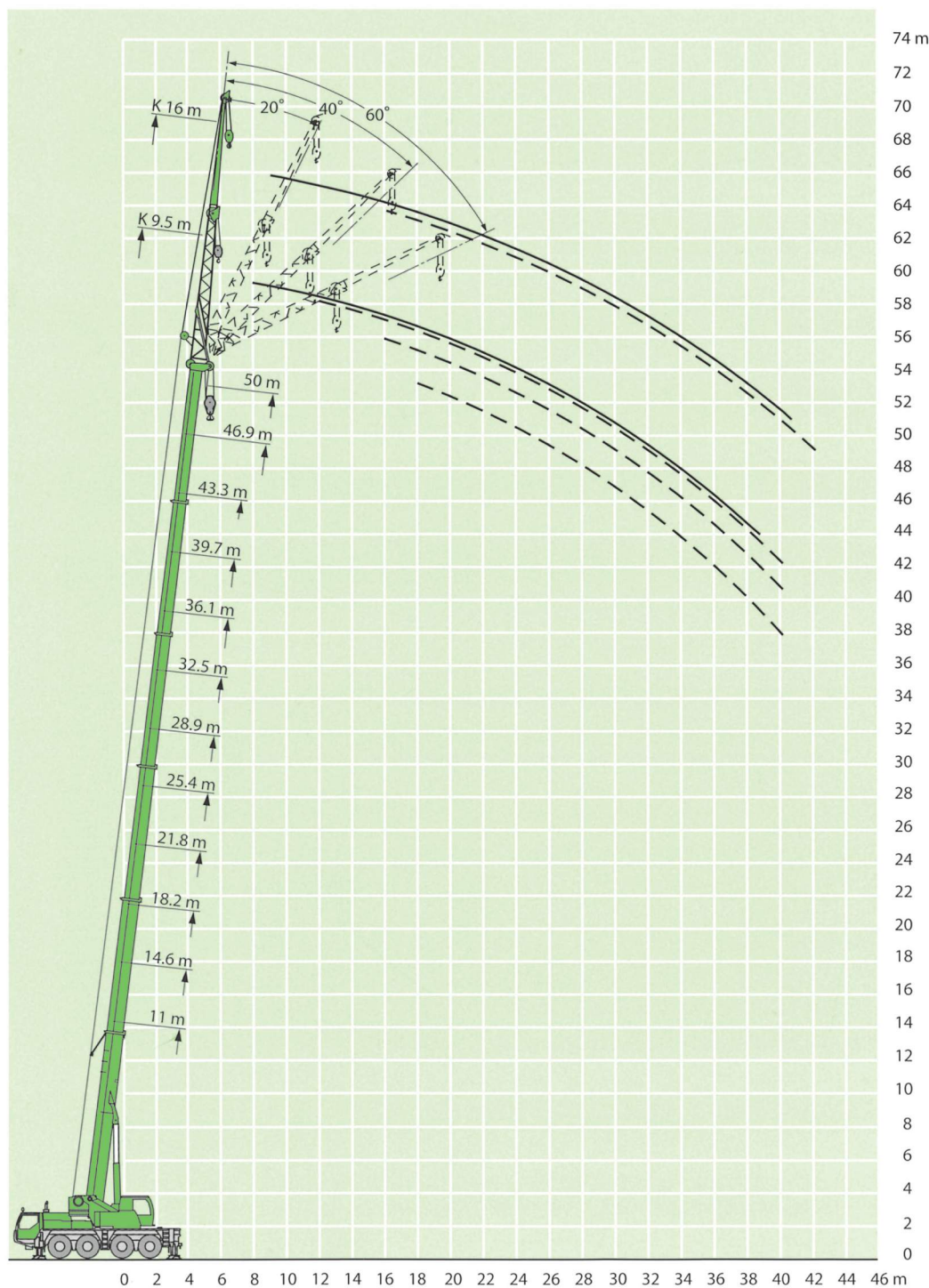
单位:mm





LTM 1080NX <LIEBHERR>

■油圧チルトジブ定格総荷重表



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 53.5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。

LTM 1080NX <LIEBHERR>



■メインブーム定格総荷重表

フック（主・中間・中間・補） 58.4t 38.3t 16t 5.7t
(0.5t・0.45t・0.3t・0.11t)



11.0m—50.0m



8.0x6.3



360°



14.5t

メインブーム長さ 作業半径(m)	11.0m		14.6m	18.2m	21.8m	25.4m	28.9m	32.5m	36.1m	39.7m	43.3m	46.9m	50.0m
	*												
2.5	80.0												
3.0	66.7	56.2	56.0	53.7									
3.5	59.8	51.0	51.0	51.2	42.8	35.1							
4.0	53.6	46.7	46.6	46.8	42.0	34.6	28.2						
4.5	48.4	42.8	42.8	43.0	41.0	34.1	27.9	22.7					
5	43.3	39.3	39.4	39.5	38.9	33.5	27.6	22.6	18.0				
6	35.4	33.5	34.0	34.1	34.1	31.8	27.0	22.1	17.7				
7	29.8	28.9	29.4	29.6	29.5	29.1	26.4	21.5	17.6	14.3	11.2		
8	25.3	24.9	25.4	25.6	25.6	24.4	22.9	20.2	17.4	14.1	11.1	8.8	
9			22.4	22.3	21.9	20.8	19.6	18.4	16.6	13.9	10.9	8.7	7.3
10			19.6	19.8	19.0	18.1	17.2	16.7	15.5	13.4	10.7	8.6	7.3
12			15.2	15.4	14.8	14.4	13.9	13.2	12.7	12.0	10.0	8.2	7.1
14				12.2	12.1	11.7	11.4	10.8	10.4	9.7	9.2	7.8	6.9
16				9.6	10.1	9.7	9.5	9.0	8.7	8.5	7.9	7.2	6.5
18					8.3	8.4	8.0	7.8	7.6	7.2	6.8	6.6	6.1
20						7.0	6.8	6.9	6.5	6.1	6.0	5.6	5.5
22						6.1	5.9	6.0	5.6	5.4	5.2	4.8	4.7
24							5.2	5.0	4.9	4.8	4.5	4.1	4.0
26							4.6	4.4	4.3	4.1	3.9	3.5	3.4
28								3.9	3.8	3.6	3.4	3.0	2.9
30								3.4	3.3	3.1	2.9	2.6	2.5
32									2.9	2.7	2.5	2.2	2.1
34										2.4	2.2	1.9	1.8
36										2.0	1.8	1.6	1.5
38											1.5	1.3	1.3
40											1.3	1.0	1.0
ブーム伸長率 (%)	I	0	0/ 0/ 0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/ 0/ 0	92/ 0/ 0	92/46/ 0	92/46	92	100
	II	0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	46/92/46	92/92/92	92/92	92	100
	III	0	0/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/46	46/92/46	46/46/46	46/46/92	92/46/92	46/46/92	92/92	92	100
	IV	0	0/46/ 0	0/46/46	0/46/ 0	46/ 0/46	46/46/92	46/92/92	0/92/92	46/92/92	46/92	92	100
	V	0	0/ 0/46	0/ 0/46	0/46/92	46/92/92	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92/92/92	92/92	92	100

* 後方吊り

t189-05002/05024



11.0m—50.0m



8.0x6.3



±60°



14.5t

メインブーム長さ 作業半径(m)	11.0m	14.6m	18.2m	21.8m	25.4m	28.9m	32.5m	36.1m	39.7m	43.3m	46.9m	50.0m
3.0	56.2	56.0	53.7									
3.5	51.0	51.0	51.2	42.8	35.1							
4.0	46.7	46.6	46.8	42.0	34.6	28.2						
4.5	42.8	42.8	43.0	41.0	34.1	27.9	22.7					
5	39.3	39.4	39.5	38.9	33.5	27.6	22.6	18.0				
6	33.5	34.0	34.1	34.1	31.8	27.0	22.1	17.7				
7	28.9	29.4	29.6	29.6	29.9	26.4	21.5	17.6	14.3	11.2		
8	24.9	25.4	25.6	26.0	25.3	23.8	20.2	17.4	14.1	11.1	8.8	
9		22.4	22.4	22.8	21.8	20.6	18.7	16.6	13.9	10.9	8.7	7.3
10		19.8	20.1	20.0	19.1	18.0	17.2	15.6	13.4	10.7	8.6	7.3
12		15.6	16.0	15.7	15.1	14.4	14.0	13.4	12.2	10.0	8.2	7.1
14			12.7	12.8	12.5	12.1	11.6	11.2	10.6	9.2	7.8	6.9
16			10.1	10.6	10.5	10.3	9.8	9.4	8.8	8.5	7.2	6.5
18				8.9	8.8	8.7	8.3	7.9	7.9	7.3	6.7	6.1
20					7.6	7.5	7.4	7.1	6.8	6.3	6.1	5.6
22					6.6	6.3	6.4	6.2	5.9	5.7	5.4	5.1
24						5.5	5.6	5.3	5.1	5.1	4.7	4.6
26						4.9	4.8	4.8	4.6	4.4	4.0	4.0
28							4.3	4.2	4.0	3.9	3.5	3.4
30							3.9	3.7	3.5	3.4	3.0	3.0
32								3.3	3.1	2.9	2.6	2.6
34									2.8	2.6	2.3	2.2
36									2.4	2.2	2.0	1.9
38										1.9	1.6	1.6
40										1.6	1.4	1.4
42											1.1	1.1
44											0.9	0.9
I	0	0/ 0/ 0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	0/ 0/ 0	46/46/ 0	96/46/ 0	92/92/ 0	92/46/ 0	92/46	92	100
II	0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/ 0/ 0	46/46/46	46/46/46	46/46/92	92/92/92	92/92	92	100
III	0	0/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/46	46/92/46	46/46/46	46/46/46	46/92/46	46/46/92	46/92/92	92	100
IV	0	0/46/ 0	0/46/46	0/46/46	46/ 0/46	46/ 0/46	46/46/92	46/ 0/92	46/92/92	46/92	92	100
V	0	0/ 0/46	0/ 0/46	0/ 0/46	46/92/92	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92/92/92	92/92	92	100

t189-05004

ROUGH TERRAIN CRANE
ALL TERRAIN CRANE
CRAWLER CRANE
TRUCK / TRAILER
CONSTRUCTION EQUIPMENT

塩浜運送株式会社

ALL TERRAIN CRANE
オールテレーンクレーン

LTM 1080NX (LIEBHERR)



■油圧チルトジブ定格総荷重表



11.0m—50.0m



16m



8.0x6.3



360°



14.5t

メインブーム長さ ジブ長さ		11.0m 16m				14.6m 16m				18.2m 16m				21.8m 16m				25.4m 16m				28.9m 16m			
作業半径(m)	角度	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°
3.0		8.3				8.3				8.1															
3.5		8.1				8.2				8.1				7.6											
4.0		7.8				8.1				8.0				7.5				7.3				6.0			
4.5		7.5				7.8				7.8				7.4				7.2				6.0			
5		7.2				7.6				7.7				7.3				7.1				6.0			
6		6.6				7.0				7.2				7.1				7.0				6.0			
7		6.1	4.3			6.5				6.8				6.7				6.7				6.0			
8		5.6	4.1			6.1	4.2			6.4	4.2			6.3				6.4				5.9			
9		5.1	3.8			5.6	4.0			6.0	4.0			6.0	4.1			6.1	4.1			5.7			
10		4.8	3.6			5.2	3.8			5.6	3.9			5.7	3.9			5.7	3.9			5.6	3.9		
12		4.2	3.0	2.8		4.6	3.5	2.8		4.9	3.6	2.9		5.1	3.6			5.3	3.7			5.3	3.6		
14		3.8	3.0	2.6	2.5	4.2	3.2	2.7		4.5	3.3	2.7		4.6	3.4	2.7		4.8	3.4	2.7		4.9	3.4	2.7	
16		3.4	2.8	2.5	2.4	3.8	3.0	2.5	2.4	4.1	3.1	2.6	2.5	4.3	3.2	2.6	2.4	4.4	3.3	2.6		4.6	3.2	2.6	
18		3.1	2.6	2.4	2.4	3.4	2.8	2.5	2.4	3.7	2.9	2.5	2.4	3.9	3.0	2.5	2.4	4.1	3.1	2.6	2.4	4.3	3.1	2.5	2.4
20		2.8	2.5	2.3	2.4	3.1	2.6	2.4	2.4	3.4	2.7	2.4	2.4	3.6	2.8	2.4	2.4	3.9	2.9	2.5	2.4	4.1	2.9	2.5	2.4
22		2.6	2.3	2.3		2.9	2.5	2.3	2.4	3.2	2.6	2.3	2.3	3.4	2.7	2.4	2.3	3.6	2.8	2.4	2.3	3.8	2.8	2.4	2.3
24		2.4	2.3			2.7	2.4	2.3	2.4	2.9	2.5	2.3	2.3	3.1	2.6	2.3	2.3	3.3	2.6	2.4	2.3	3.6	2.7	2.4	2.3
26						2.5	2.3	2.3		2.7	2.4	2.3	2.3	2.9	2.5	2.3	2.3	3.1	2.5	2.3	2.3	3.4	2.6	2.3	2.3
28						2.3	2.3			2.5	2.3	2.3	2.3	2.7	2.4	2.3	2.3	2.9	2.5	2.3	2.3	3.2	2.5	2.3	2.3
30										2.4	2.3	2.3		2.6	2.3	2.3	2.3	2.8	2.4	2.3	2.3	3.0	2.4	2.3	2.3
32														2.4	2.3	2.3		2.5	2.3	2.3	2.3	2.7	2.4	2.3	2.3
34														2.3	2.3			2.1	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.2	2.3
36																		1.8	2.0	2.0		2.0	2.2	2.2	2.2
38																		1.5	1.6			1.7	1.9	1.9	1.6
40																					1.4	1.5	1.5		
42																					1.2	1.2			
ブーム 伸長率 (%)	I	0				0				0/ 0				0				46				46			
	II	0				46				46/ 0				46				46				46			
	III	0				0				46/92				92				92				46			
	IV	0				0				0/ 0				0				0				46			
	V	0				0				0/ 0				0				0				46			

t189-05096/05104/05112/05120



11.0m—50.0m



16m



8.0x6.3



360°



14.5t

メインブーム長さ		32.5m				36.1m				39.7m				43.3m				46.9m				50.0m	
ジブ長さ		16m				16m				16m				16m				16m				16m	
作業半径(m)	角度	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°
5		5.6																					
6		5.6				4.8																	
7		5.6				4.8				4.4													
8		5.6				4.8				4.4				3.6				3.3					
9		5.5				4.8				4.3				3.5				3.2				2.8	
10		5.4				4.7				4.3				3.4				3.1				2.7	
12		5.1	3.6			4.6	3.4			4.2				3.3				3.0				2.6	
14		4.9	3.4			4.4	3.3			4.1	3.2			3.2	2.9			2.9				2.5	
16		4.6	3.3	2.6		4.2	3.2	2.6		3.9	3.1			3.1	2.9			2.9	2.6			2.5	2.3
18		4.3	3.1	2.6	2.4	4.1	3.0	2.5		3.8	3.0	2.5		3.0	2.8	2.4		2.8	2.6			2.4	2.2
20		4.1	3.0	2.5	2.4	3.9	2.9	2.5	2.3	3.7	2.9	2.4	2.3	3.0	2.7	2.4		2.7	2.6	2.3		2.4	2.2
22		3.9	2.8	2.4	2.3	3.7	2.8	2.4	2.3	3.6	2.8	2.4	2.3	2.9	2.7	2.3	2.3	2.7	2.5	2.3	2.2	2.3	2.2
24		3.7	2.7	2.4	2.3	3.6	2.7	2.4	2.3	3.5	2.7	2.3	2.3	2.9	2.6	2.3	2.3	2.6	2.5	2.3	2.2	2.3	2.2
26		3.5	2.6	2.3	2.3	3.4	2.6	2.3	2.3	3.3	2.6	2.3	2.3	2.8	2.5	2.3	2.2	2.6	2.5	2.2	2.2	2.2	2.2
28		3.2	2.5	2.3	2.3	3.2	2.5	2.3	2.3	2.8	2.5	2.3	2.3	2.7	2.5	2.2	2.2	2.5	2.4	2.2	2.2	2.2	2.2
30		3.1	2.5	2.3	2.3	2.8	2.5	2.3	2.3	2.6	2.5	2.2	2.3	2.5	2.4	2.2	2.2	2.2	2.4	2.2	2.2	2.1	2.1
32		2.7	2.4	2.3	2.3	2.4	2.4	2.2	2.3	2.4	2.4	2.2	2.3	2.2	2.3	2.2	2.2	1.9	2.3	2.2	2.2	1.8	2.1
34		2.4	2.3	2.2	2.3	2.1	2.3	2.2	2.3	2.2	2.2	2.2	2.3	1.9	2.2	2.1	2.2	1.6	2.0	2.2	2.2	1.5	1.9
36		2.1	2.3	2.2	2.3	1.8	2.1	2.2	2.3	1.9	2.1	2.1	2.2	1.6	1.9	2.1	2.2	1.3	1.6	1.9	2.1	1.2	1.6
38		1.8	2.0	2.1	2.1	1.5	1.8	1.9	2.0	1.6	1.9	2.0	2.1	1.3	1.6	1.9	2.0	1.0	1.4	1.6	1.7	0.9	1.3
40		1.5	1.7	1.8	1.6	1.3	1.5	1.6	1.6	1.4	1.6	1.8	1.8	1.1	1.4	1.6	1.6	0.8	1.1	1.3	1.4	0.7	1.0
42		1.3	1.4	1.4		1.0	1.2	1.3	1.2	1.2	1.4	1.5	1.5	0.9	1.1	1.3	1.3		0.8	1.1	1.1		0.8
44		1.1	1.2	1.1		0.8	1.0	1.0	0.8	1.0	1.1	1.2	1.2	0.7	0.9	1.1	1.1		0.6	0.8	0.8		
46		0.9				0.6	0.7	0.7		0.8	0.9	1.0	0.9		0.7	0.8	0.8						
48											0.7	0.7				0.6							
ブーム伸長率(%)	I	92/ 0				46				92/ 0				46				92				100	
	II	46/92				92				92/92				92				92				100	
	III	46/46				46				46/92				92				92				100	
	IV	46/46				46				46/92				92				92				100	
	V	46/92				92				92/92				92				92				100	