■定格総荷重表

■アウトリガ不使用時

作業半径 (m)	定置づり					
	9.5mブーム		16.5mブーム		23.5mブーム	
	前方	全周	前方	全周	前方	全周
3.0	13.50	8.10	9.00	7.30		
3.5	12.00	6.80	9.00	6.70	6.50	4.50
4.0	10.75	5.80	9.00	5.65	6.50	4.50
4.5	9.65	5.00	9.00	4.75	6.50	4.50
5.0	8.70	4.30	8.20	4.00	6.50	4.30
5.5	7.80	3.60	7.40	3.30	6.05	3.70
6.0	7.00	3.00	6.60	2.80	5.65	3.20
6.5	6.25	2.50	5.90	2.35	5.25	2.75
7.0			5.20	1.95	4.85	2.40
8.0			4.00	1.35	4.10	1.80
9.0			3.15	0.85	3.50	1.40
10.0			2.50		3.00	1.05
11.0			2.00		2.50	0.70
12.0			1.60		2.10	
13.0			1.25		1.75	
14.0					1.45	
15.0					1.20	
16.0					0.95	
17.0					0.75	
18.0					0.55	
危険角度	—	—	—	40°	—	53°
標準フック	25 t フック					
フック重量	230 kg					
巻掛本数	8	8	6	6	4	4

(単位：ton)

■アウトリガ不使用時

作業半径 (m)	走行づり (2km/h未満)					
	9.5mブーム		16.5mブーム		23.5mブーム	
	前方	全周	前方	全周	前方	全周
3.0	10.00	6.10	6.60	5.10		
3.5	8.95	5.10	6.60	4.90	5.50	3.20
4.0	8.00	4.30	6.60	4.10	5.50	3.20
4.5	7.10	3.65	6.60	3.45	5.50	3.20
5.0	6.40	3.15	6.00	2.95	5.50	3.20
5.5	5.75	2.70	5.40	2.50	5.15	3.00
6.0	5.20	2.30	5.00	2.10	4.80	2.60
6.5	4.70	2.00	4.45	1.80	4.45	2.25
7.0			3.90	1.50	4.15	1.95
8.0			3.00	0.90	3.45	1.45
9.0			2.40	0.45	2.80	1.05
10.0			1.80		2.30	0.70
11.0			1.30		1.90	
12.0			1.00		1.55	
13.0			0.75		1.25	
14.0					1.00	
15.0					0.75	
16.0					0.55	
危険角度	—	—	—	45°	30°	57°
標準フック	25 t フック					
フック重量	230 kg					
巻掛本数	8	8	6	6	4	4

(単位：ton)

30.5mブーム＋7.9mジブ(パワージブ使用)

(6.3m) アウトリガ最大張出（全周）						
ブーム角度 (°)	5°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)	25°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)	45°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)
83.0	4.5	3.00	7.0	2.10	9.0	1.60
72.5	11.8	3.00	13.9	2.10	15.9	1.60
71.5	12.6	3.00	14.6	2.10	16.4	1.55
70.0	13.4	2.80	15.5	2.00	17.1	1.50
65.0	16.5	2.30	18.4	1.70	19.6	1.35
60.0	19.4	1.90	21.1	1.50	22.0	1.20
57.0	21.0	1.75	22.6	1.40	23.3	1.15
54.0	22.5	1.40	24.0	1.30	24.6	1.10
51.5	23.7	1.15	25.2	1.05	25.7	1.05
50.0	24.4	1.05	25.9	0.95	26.3	0.95
45.0	26.6	0.70	27.8	0.65	28.1	0.65
40.0	28.6	0.40	29.6	0.40		
危険角度	37°		37°		42°	
標準フック	3.5 t フック					
フック重量	60 kg					
巻掛本数	1					

(5.1m) アウトリガ中間張出（側方）						
ブーム角度 (°)	5°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)	25°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)	45°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)
83.0	4.5	3.00	7.0	2.10	9.0	1.60
72.5	11.8	3.00	13.9	2.10	15.9	1.60
71.5	12.6	3.00	14.6	2.10	16.4	1.55
70.0	13.4	2.80	15.5	2.00	17.1	1.50
67.0	15.3	2.45	17.3	1.80	18.6	1.40
64.0	17.0	1.95	19.0	1.65	20.1	1.30
61.5	18.3	1.60	20.2	1.35	21.4	1.25
60.0	19.1	1.40	20.9	1.20	22.0	1.10
55.0	21.7	0.85	23.3	0.75	24.1	0.70
50.0	24.1	0.45	25.5	0.40	26.0	0.40
危険角度	48		48		48	
標準フック	3.5 t フック					
フック重量	60 kg					
巻掛本数	1					

(3.8m) アウトリガ中間張出（側方）						
ブーム角度 (°)	5°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)	25°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)	45°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)
83.0	4.5	3.00	7.0	2.10	9.0	1.60
74.0	10.8	3.00	12.9	2.10	14.9	1.60
72.5	11.7	2.60	13.9	2.10	15.9	1.60
71.5	12.3	2.35	14.5	1.90	16.4	1.55
70.0	13.2	2.00	15.3	1.65	17.0	1.40
65.0	15.9	1.20	18.0	0.95	19.2	0.90
60.0	18.7	0.55	20.5	0.45	21.7	0.40
危険角度	58°		58		58	
標準フック	3.5 t フック					
フック重量	60 kg					
巻掛本数	1					

30.5mブーム＋13.0mジブ(パワージブ使用)

(6.3m) アウトリガ最大張出（全周）						
ブーム角度 (°)	5°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)	25°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)	45°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)
83.0	5.8	2.00	10.3	1.25	13.3	0.80
77.5	10.4	2.00	14.4	1.25	17.1	0.80
76.0	11.6	2.00	15.5	1.20	18.0	0.80
69.0	16.8	1.55	20.2	1.00	22.3	0.80
65.0	19.5	1.35	22.7	0.95	24.5	0.77
60.0	22.8	1.05	25.7	0.90	27.0	0.73
55.0	25.8	0.95	28.5	0.85	29.4	0.67
52.0	27.6	0.85	30.0	0.80	30.7	0.64
50.0	28.6	0.75	31.0	0.65	31.5	0.62
47.5	29.8	0.60	32.0	0.55	32.4	0.60
45.0	31.0	0.50	33.0	0.45	33.2	0.45
危険角度	42°		42°		42°	
標準フック	3.5 t フック					
フック重量	60 kg					
巻掛本数	1					

(5.1m) アウトリガ中間張出（側方）						
ブーム角度 (°)	5°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)	25°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)	45°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)
83.0	5.8	2.00	10.3	1.25	13.3	0.80
77.5	10.4	2.00	14.4	1.25	17.1	0.80
76.0	11.6	2.00	15.5	1.20	18.0	0.80
69.0	16.8	1.55	20.2	1.00	22.3	0.80
65.0	19.5	1.35	22.7	0.95	24.5	0.77
61.5	21.8	1.15	24.9	0.90	26.3	0.75
58.5	23.5	0.90	26.4	0.75	27.7	0.70
55.0	25.4	0.60	28.2	0.50	29.2	0.50
53.0	26.5	0.45	29.1	0.40	30.1	0.40
危険角度	51°		51°		51°	
標準フック	3.5 t フック					
フック重量	60 kg					
巻掛本数	1					

(3.8m) アウトリガ中間張出（側方）						
ブーム角度 (°)	5°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)	25°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)	45°オフセット 作業半径 (m)	荷重 (ton)
83.0	5.8	2.00	10.3	1.25	13.3	0.80
77.5	10.4	2.00	14.4	1.25	17.1	0.80
76.0	11.6	2.00	15.5	1.20	18.0	0.80
71.0	15.4	1.65	18.9	1.05	21.0	0.80
69.0	16.6	1.40	20.2	1.00	22.3	0.80
67.5	17.6	1.15	21.0	0.85	23.1	0.78
65.0	19.2	0.80	22.5	0.60	24.4	0.55
62.0	21.0	0.50	24.1	0.40		
危険角度	60°		60°		63°	
標準フック	3.5 t フック					
フック重量	60 kg					
巻掛本数	1					