■定格総荷重表

5.5m～23.5mブーム

作業半径 (m)	(4.5m) アウトリガ最大張出(全周)						(3.5m) アウトリガ中間張出(側方)						(2.5m) アウトリガ中間張出(側方)						(1.64m) アウトリガ最縮小張出(側方)					
	5.5mブーム	9.1mブーム	12.7mブーム	16.3mブーム	19.9mブーム	23.5mブーム	5.5mブーム	9.1mブーム	12.7mブーム	16.3mブーム	19.9mブーム	23.5mブーム	5.5mブーム	9.1mブーム	12.7mブーム	16.3mブーム	19.9mブーム	23.5mブーム	5.5mブーム	9.1mブーム	12.7mブーム	16.3mブーム	19.9mブーム	23.5mブーム
1.5	10.00	5.00	5.00				10.00	5.00	5.00				10.00	5.00	5.00				8.00	5.00	5.00			
2.0	10.00	5.00	5.00	4.00			10.00	5.00	5.00	4.00			10.00	5.00	5.00	4.00			5.50	5.00	5.00	4.00		
2.5	10.00	5.00	5.00	4.00			10.00	5.00	5.00	4.00			7.50	5.00	5.00	4.00			3.70	3.50	3.50	3.20		
3.0	8.00	5.00	5.00	4.00	4.00		8.00	5.00	5.00	4.00	4.00		5.40	5.00	5.00	4.00	4.00		2.70	2.60	2.60	2.55	2.55	
3.5	6.10	5.00	5.00	4.00	4.00	2.30	6.10	5.00	5.00	4.00	4.00	2.30	4.10	4.00	3.80	4.00	4.00	2.30	2.10	1.95	1.95	2.05	2.05	2.00
4.0	5.20	5.00	5.00	4.00	4.00	2.30	5.20	5.00	5.00	4.00	4.00	2.30	3.20	3.10	3.00	3.20	3.30	2.30	1.60	1.50	1.50	1.60	1.65	1.70
4.5		5.00	4.55	4.00	3.70	2.30		4.80	4.55	4.00	3.70	2.30		2.50	2.40	2.60	2.75	2.30		1.15	1.15	1.25	1.35	1.40
5.0		4.40	4.10	3.70	3.40	2.30		3.85	3.80	3.70	3.40	2.30		2.05	1.95	2.15	2.30	2.30		0.90	0.90	1.00	1.10	1.20
5.5		3.95	3.70	3.40	3.10	2.30		3.20	3.15	3.40	3.10	2.30		1.70	1.60	1.80	1.90	2.00		0.70	0.70	0.80	0.90	1.00
6.0		3.55	3.35	3.15	2.85	2.30		2.70	2.70	2.90	2.85	2.30		1.40	1.35	1.50	1.65	1.70		0.55	0.50	0.65	0.75	0.85
6.5		3.15	3.05	2.90	2.60	2.15		2.30	2.30	2.50	2.60	2.15		1.20	1.15	1.30	1.42	1.50		0.40	0.30	0.50	0.60	0.70
7.0		2.80	2.80	2.65	2.40	2.00		2.00	1.95	2.15	2.30	2.00		1.00	0.95	1.10	1.25	1.30		0.25		0.40	0.50	0.55
8.0		2.50 (7.5m)	2.30	2.25	2.05	1.75		1.75 (7.5m)	1.45	1.65	1.80	1.75		0.85 (7.5m)	0.65	0.85	0.95	1.00						
9.0			1.90	1.95	1.80	1.55			1.10	1.30	1.40	1.50			0.40	0.60	0.70	0.75						
10.0			1.55	1.70	1.60	1.40			0.80	1.00	1.15	1.25			0.20	0.40	0.50	0.60						
11.0			1.20	1.45	1.40	1.25			0.60	0.80	0.95	1.05				0.25	0.35	0.45						
12.0				1.20	1.25	1.15				0.60	0.75	0.85					0.20	0.30						
13.0				0.95	1.05	1.05				0.45	0.60	0.70												
14.0				0.80	0.90	0.95				0.30	0.45	0.55												
15.0				0.70 (14.5m)	0.75	0.85				0.25 (14.5m)	0.35	0.45												
16.0					0.65	0.70					0.25	0.34												
17.0					0.55	0.60					0.17	0.25												
18.0					0.45	0.50						0.17												
19.0						0.42																		
20.0						0.35																		
21.0						0.30																		
22.0						0.25																		
危険角度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30°	—	—	—	40	46°	54°	—	—	52°	59°	64°	68°
標準フック	10 t フック						10 t フック						10 t フック						10 t フック					
フック質量	75 kg						75 kg						75 kg						75 kg					
巻掛本数	8	4	4	4	4	4	8	4	4	4	4	4	8	4	4	4	4	4	8	4	4	4	4	4

(単位：ton)

23.5mブーム+3.3mジブ

(4.5m) アウトリガ最大張出(全周)

ブーム角度 (°)	オフセット5° 作業半径 (m)	オフセット5° 荷重 (ton)	オフセット25° 作業半径 (m)	オフセット25° 荷重 (ton)	オフセット45° 作業半径 (m)	オフセット45° 荷重 (ton)
81	3.6	1.20	4.7	1.00	5.4	0.80
75	6.5	1.20	7.5	1.00	8.1	0.80
70	8.8	1.20	9.7	1.00	10.2	0.80
65	11.1	1.00	11.8	0.88	12.2	0.75
60	13.2	0.88	13.8	0.78	14.1	0.69
57	14.3	0.81	15.0	0.73	15.3	0.65
53	15.8	0.72	16.4	0.64	16.6	0.61
51	16.5	0.63	17.1	0.60	17.3	0.59
46	18.1	0.45	18.6	0.42	18.8	0.42
40	19.9	0.28	20.3	0.27		
36	21.0	0.20	21.3	0.20		
危険角度	34°		34°		45°	
標準フック	1.4 t フック					
フック質量	20 kg					
巻掛本数	1					

(3.5m) アウトリガ中間張出(側方)

ブーム角度 (°)	オフセット5° 作業半径 (m)	オフセット5° 荷重 (ton)	オフセット25° 作業半径 (m)	オフセット25° 荷重 (ton)	オフセット45° 作業半径 (m)	オフセット45° 荷重 (ton)
81	3.6	1.20	4.7	1.00	5.4	0.80
75	6.5	1.20	7.5	1.00	8.0	0.80
70	8.8	1.20	9.7	1.00	10.2	0.80
64	11.5	0.95	12.2	0.85	12.6	0.73
62	12.2	0.81	13.0	0.74	13.4	0.71
60	13.0	0.68	13.7	0.63	14.1	0.60
55	14.9	0.41	15.5	0.39	15.8	0.38
50	16.6	0.22	17.2	0.21	17.4	0.22
危険角度	48°		48°		48°	
標準フック	1.4 t フック					
フック質量	20 kg					
巻掛本数	1					

(2.5m) アウトリガ中間張出(側方)

ブーム角度 (°)	オフセット5° 作業半径 (m)	オフセット5° 荷重 (ton)	オフセット25° 作業半径 (m)	オフセット25° 荷重 (ton)	オフセット45° 作業半径 (m)	オフセット45° 荷重 (ton)
81	3.6	1.20	4.7	1.00	5.4	0.80
75	6.5	1.20	7.5	1.00	8.0	0.80
73	7.5	1.20	8.4	1.00	8.9	0.80
71	8.3	1.00	9.2	0.87	9.7	0.80
65	10.8	0.48	11.6	0.43	12.1	0.40
危険角度	63°		63°		63°	
標準フック	1.4 t フック					
フック質量	20 kg					
巻掛本数	1					