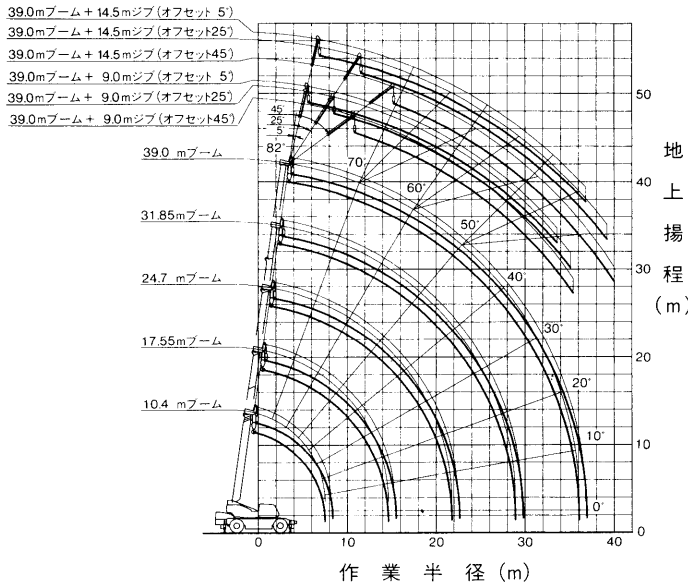


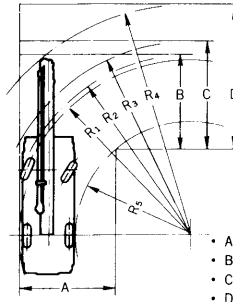
■作業範囲図



(注意) 1)本図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。  
2)本図はアウトリガ最大張出(全周)のものです。

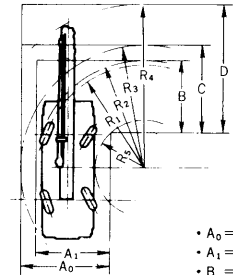
■最小直角通路幅

●2輪ステアリングで右折する場合



- $R_1 = 10.40\text{m}$  (最小回転半径)
- $R_2 = 10.67\text{m}$  (最外輪端回転半径)
- $R_3 = 11.62\text{m}$  (車体回転半径)
- $R_4 = 13.30\text{m}$  (ブーム先端回転半径)
- $R_5 = 6.44\text{m}$  (車体内側半径)
- $A = 5.65\text{m}$  (入口通路幅)
- $B = 5.65\text{m}$  (車輪出口通路幅)
- $C = 6.59\text{m}$  (車体出口通路幅)
- $D = 8.28\text{m}$  (ブーム先端出口通路幅)

●4輪ステアリングで右折する場合(構内移動)



- $R_1 = 6.20\text{m}$  (最小回転半径)
- $R_2 = 6.51\text{m}$  (最外輪端回転半径)
- $R_3 = 7.39\text{m}$  (車体回転半径)
- $R_4 = 9.31\text{m}$  (ブーム先端回転半径)
- $R_6 = 2.93\text{m}$  (車体内側回転半径)
- $A_0 = 5.36\text{m}$  (車体入口通路幅)
- $A_1 = 4.40\text{m}$  (車輪入口通路幅)
- $B = 4.40\text{m}$  (車輪出口通路幅)
- $C = 5.28\text{m}$  (車体出口通路幅)
- $D = 7.20\text{m}$  (ブーム先端出口通路幅)

(注) 上記の数値は計算値です。

■定格総荷重表

10.4m~39.0mブーム

作業半径 (m)	(7.4m)					(6.4m)					(5.4m)					(4.3m)									
	アウトリガ最大張出(全周)										アウトリガ中間張出(側方)					アウトリガ中間張出(側方)					アウトリガ中間張出(側方)				
	10.4mブーム	17.55mブーム	24.7mブーム	31.85mブーム	39.0mブーム	10.4mブーム	17.55mブーム	24.7mブーム	31.85mブーム	39.0mブーム	10.4mブーム	17.55mブーム	24.7mブーム	31.85mブーム	39.0mブーム	10.4mブーム	17.55mブーム	24.7mブーム	31.85mブーム	39.0mブーム					
3.0	50.00	28.00	20.00			50.00	28.00	20.00			45.00	28.00	20.00			33.00	28.00	20.00							
3.2	45.00	28.00	20.00	14.00		45.00	28.00	20.00	14.00		43.30	28.00	20.00	14.00		33.00	28.00	20.00	14.00						
3.5	41.00	28.00	20.00	14.00		41.00	28.00	20.00	14.00		41.00	28.00	20.00	14.00		33.00	28.00	20.00	14.00						
4.0	37.00	28.00	20.00	14.00		37.00	28.00	20.00	14.00		37.00	28.00	20.00	14.00		27.00	28.00	20.00	14.00						
4.5	33.50	28.00	20.00	14.00	7.60	33.50	28.00	20.00	14.00	7.60	33.50	28.00	20.00	14.00	7.60	22.00	23.00	20.00	14.00	7.60					
5.0	30.20	28.00	20.00	14.00	7.60	30.20	28.00	20.00	14.00	7.60	30.20	28.00	20.00	14.00	7.60	18.50	19.00	17.00	14.00	7.60					
5.5	27.50	26.10	20.00	14.00	7.60	27.50	26.10	20.00	14.00	7.60	25.00	24.00	20.00	14.00	7.60	15.80	16.00	14.90	14.00	7.60					
6.0	25.00	24.40	20.00	14.00	7.60	25.00	24.40	20.00	14.00	7.60	21.15	20.85	18.25	14.00	7.60	13.50	13.50	12.90	12.70	7.60					
6.5	22.70	22.40	18.70	14.00	7.60	22.70	22.40	18.70	14.00	7.60	17.90	17.60	16.40	14.00	7.60	11.80	11.50	11.30	11.50	7.60					
7.0	20.70	20.60	17.60	13.50	7.60	20.70	20.60	17.60	13.50	7.60	15.45	15.15	14.60	13.50	7.60	10.30	10.00	9.80	10.40	7.60					
7.5		18.90	16.60	13.00	7.60		18.20	16.60	13.00	7.60		13.15	13.05	13.00	7.60		8.70	8.60	9.30	7.60					
8.0		17.50	15.60	12.50	7.60		15.95	15.60	12.50	7.60		11.55	11.45	11.90	7.60		7.70	7.60	8.40	7.60					
8.5		16.20	14.70	11.90	7.60		14.10	14.00	11.90	7.60		10.25	10.15	10.90	7.60		6.75	6.75	7.50	7.60					
9.0		15.00	13.90	11.30	7.60		12.55	12.45	11.30	7.60		9.10	9.00	9.95	7.60		6.00	6.00	6.75	7.00					
10.0		13.00	12.30	10.30	7.60		10.15	10.00	10.30	7.60		7.35	7.25	8.15	7.60		4.80	4.75	5.50	5.80					
11.0		11.00	10.90	9.40	7.10		8.35	8.20	9.00	7.10		6.00	5.90	6.75	7.10		3.85	3.75	4.50	4.90					
12.0		9.30	9.20	8.65	6.60		6.95	6.85	7.75	6.60		4.95	4.85	5.70	6.10		3.05	2.90	3.70	4.10					
13.0		7.90	7.75	8.00	6.15		5.85	5.75	6.60	6.15		4.10	4.00	4.80	5.25		2.35	2.20	3.05	3.50					
14.0		6.75	6.60	7.40	5.75		5.00	4.85	5.65	5.75		3.40	3.20	4.10	4.55		1.75	1.60	2.50	2.95					
15.0			5.65	6.50	5.35			4.10	4.90	5.35			2.55	3.50	3.90			1.10	2.00	2.50					
16.0			4.90	5.70	5.00			3.35	4.25	4.70			1.95	2.90	3.40			0.65	1.50	2.05					
18.0			3.50	4.40	4.40			2.20	3.15	3.65			1.05	1.95	2.50				0.80	1.30					
19.0			2.95	3.85	4.15			1.75	2.70	3.20			0.65	1.55	2.10					1.00					
20.0			2.50	3.35	3.90			1.35	2.25	2.80				1.20	1.75					0.75					
21.0			2.05	2.95	3.50			1.00	1.90	2.40				0.90	1.45										
22.0				2.55	3.10				1.55	2.10				0.65	1.15										
24.0				1.85	2.40				1.00	1.50					0.65										
26.0				1.30	1.85				0.55	1.00															
28.0				0.90	1.35					0.65															
30.0					0.95																				
32.0					0.65																				
33.0					0.50																				
危険角度									24°	37°			28°	38°	45°			40°	48°	54°					

(単位: ton)