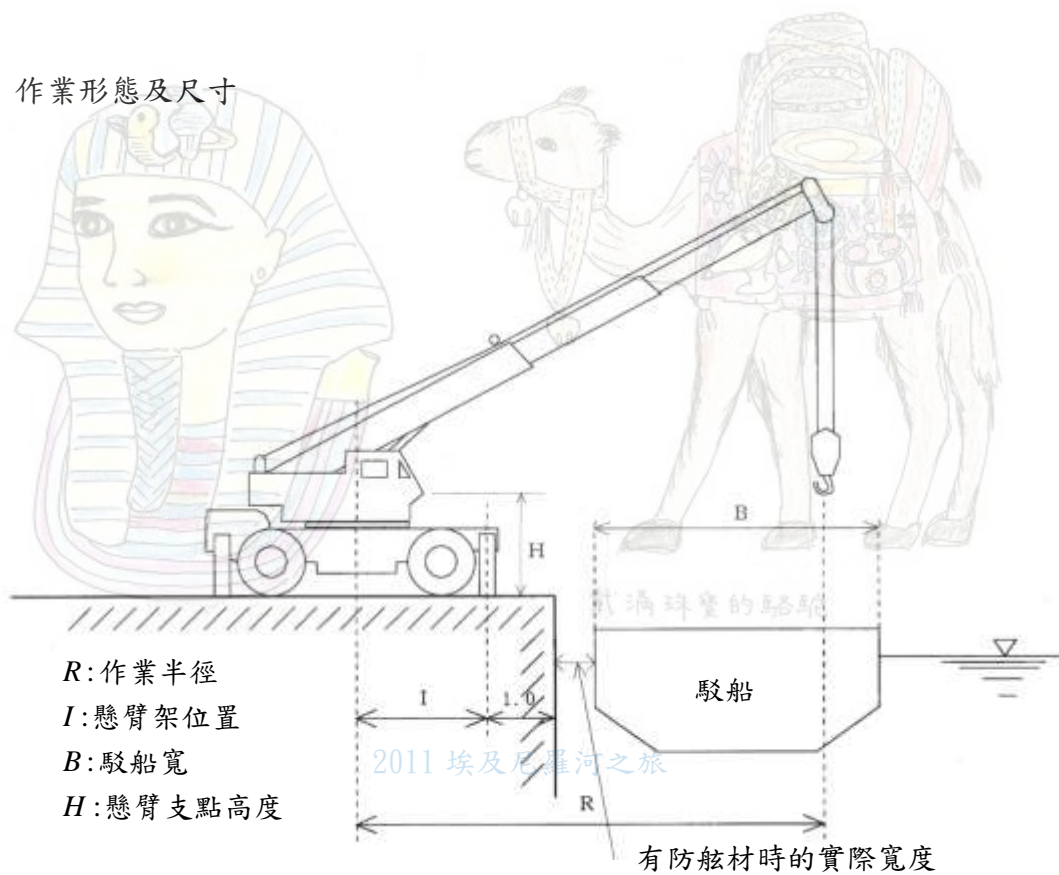


輪胎式起重機

1) 作業形態及尺寸



起重機 規格	懸臂架位置 I (m)	最大懸臂 長度(m)	懸臂支點 高度 H (m)
(油) 16 噸吊	2.6	24.1	2.5
(油) 20 噸吊	3.1	30.5	
(油) 25 噸吊	3.4	29.8	
(油) 35 噸吊	3.6	29.2	
(油) 45 噸吊	3.9	39.0	
(油) 50 噸吊	4.0	30.7	

載滿貨品的驢子

阿拉丁神燈

駁船規格	寬 B(m)
鋼 100 噸積	7.0
鋼 200 噸積	10.0
鋼 300 噸積	11.0
鋼 400 噸積	12.0
鋼 500 噸積	13.0
鋼 700 噸積	15.0
鋼 1000 噸積	16.0
鋼 1500 噸積	17.0
鋼 2000 噸積	18.0

2) 實吊載重

輪胎式起重機：作業半徑與實吊載重(噸)

作業半徑 (m)	起重機規格(噸吊)					
	16	20	25	35	45	50
3	15.8	19.7	24.7	34.6	44.5	49.2
4	12.3	18.2	22.7	27.1	36.5	36.5
5	10.1	13.9	19.1	22.0	29.8	29.8
6	8.5	11.8	16.0	18.3	24.7	24.7
7	6.7	9.9	12.4	14.5	20.4	20.3
8	5.2	7.8	10.4	12.5	17.2	17.2
9	4.2	6.3	8.3	10.2	14.8	14.8
10	3.4	5.1	6.9	8.3	12.8	12.1
12	2.4	3.8	5.3	6.4	8.9	8.5
14	1.9	2.8	4.0	4.8	7.0	6.8
16	1.4	2.2	3.3	3.9	5.5	5.2
18	1.0	1.7	2.6	3.1	4.3	4.0
20	0.7	1.3	2.1	2.3	3.8	3.0
22		1.0	1.7	1.7	3.0	2.3
24		0.7	1.3	1.3	2.3	1.6
26		0.5	1.1	1.0	1.8	1.0
28		0.3			1.4	
30					1.0	
32					0.7	
34					0.4	

摘自：港灣土木請負工事積算基準，日本港灣協會