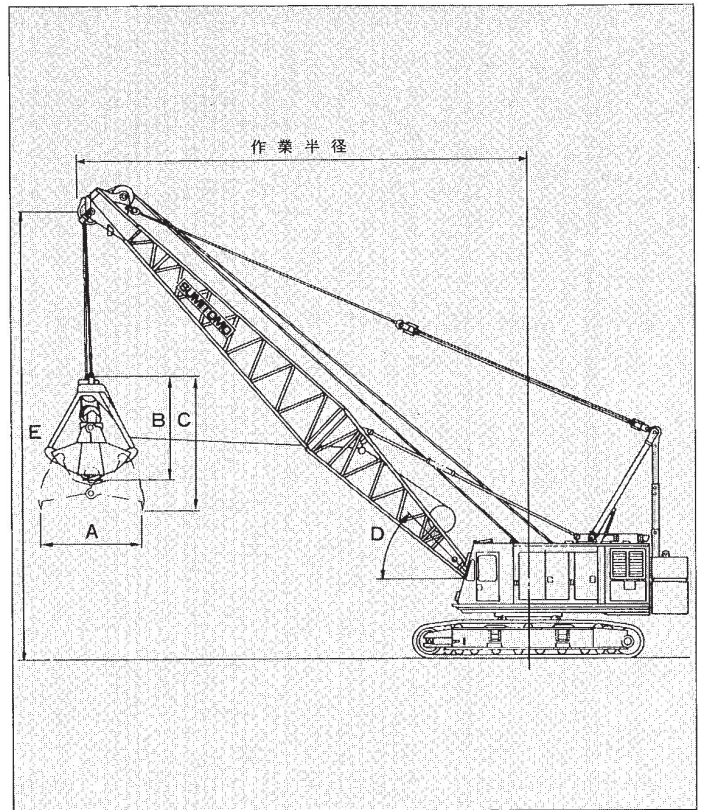


## ■主要仕様

バケット容量(m³)	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	
バケット質量(t)	4.5	5.0	6.0	8.0	9.0	10.0	11.0	
グロス質量(t)	8.1	9.5	11.4	14.3	16.2	18.1	20.0	
主要寸法(mm)	A	3,240	3,630	3,650	3,650	3,690	4,400	4,600
	B	3,690	4,175	4,360	4,360	4,840	5,140	5,250
	C	4,520	5,125	5,370	5,400	5,810	6,230	6,450
	ロープ径	28~30	28~30	30~32	30~32	28	28	28
掛数	1×6	1×6	1×6	1×6	2×5	2×5	2×5	
ロープの掛け方	複索(支持・開閉共各1本吊り)				※複々索(支持・開閉共各2本吊り)			
ブーム長さ	18.29~36.58m							
作業速度	支持ロープ速度	70~30m/min(φ612mm溝付ドラム時)						
	開閉ロープ速度	70~30m/min(φ612mm溝付ドラム時)						
	俯仰ロープ速度	40m/min						
	旋回速度	2.4/1.3min <sup>-1</sup> [2.4/1.3rpm]						
	走行速度	1.5/1.0km/h						
全装備質量	118.8t(18.29mブーム、965mmシュユ、5m <sup>2</sup> バケット付)							
平均接地圧	79.4kPa[0.81kg/cm <sup>2</sup> ](18.29mブーム、965mmシュユ、5m <sup>2</sup> バケット付)							
登坂能力	30%(16.7度)							

注1. 本表の単位は、国際単位系によるSI単位表示、[ ]内は従来の単位表示を併記したものです。

2. 本表に示すバケットは粘土質、砂利等の掘削用として選定しています。
3. 本表のつかみ物の見掛比重は1.8t/m<sup>3</sup>にて計算しました。
4. バケットの選定は、ブーム長さ、作業半径により吊上性能を求め、バケットの合計質量がオーバーしない様にして下さい。
5. ※印複々索では、ドラムは中間フランジ付およびブームトップガイドシーブを4枚とする必要があります。(オプション)
6. ロープ速度は負荷により変動します。



## ■クラムシエル吊性能表

W: 吊上荷重(t) D: ブーム角度(°) E: ブームポイント高さ(m)

作業半径(m)	ブーム長さ(m)																					
	18.29			21.34			24.38			27.43			30.48			33.53			36.58			
	W	D	E	W	D	E	W	D	E	W	D	E	W	D	E	W	D	E	W	D	E	
5.0	22.0/5.3	80.0	20.16	22.0/5.9	80.0	23.16																
6.0	22.0	77.9	20.02	22.0	79.6	23.13	22.0/6.4	80.0	26.17	22.0/6.9	80.0	29.17										
7.0	22.0	74.6	19.75	22.0	76.9	22.91	22.0	78.6	26.04	22.0	79.8	29.15	22.0/7.5	80.0	32.17							
8.0	22.0	71.3	19.41	22.0	74.1	22.63	22.0	76.1	25.80	22.0	77.7	28.94	22.0	79.0	32.06	22.0	80.0	35.17	22.0/8.5	80.0	38.17	
9.0	22.0	68.0	19.01	22.0	71.3	22.29	22.0	73.7	25.51	22.0	75.6	28.68	22.0	77.0	31.83	22.0	78.2	34.96	22.0	79.2	38.08	
10.0	22.0	64.5	18.54	22.0	68.4	21.90	22.0	71.2	25.17	22.0	73.4	28.39	22.0	75.1	31.57	22.0	76.5	34.72	22.0	77.6	37.86	
12.0	22.0	57.2	17.36	22.0	62.4	20.93	22.0	66.1	24.35	22.0	68.9	27.67	22.0	71.1	30.93	22.0	72.9	34.15	22.0	74.4	37.34	
14.0	19.6	49.3	15.79	19.4	56.1	19.69	19.3	60.8	23.30	19.1	64.4	26.77	18.9	67.1	30.13	18.8	69.3	33.43	18.6	71.1	36.69	
16.0	16.3	40.1	13.67	16.1	49.2	18.09	16.0	55.2	22.00	15.8	59.6	25.66	15.6	62.9	29.16	15.5	65.6	32.57	15.3	67.7	35.91	
18.0	14.3/17.8	30.0	10.98	13.9	41.5	16.03	13.8	49.2	20.39	13.6	54.5	24.31	13.4	58.6	28.00	13.3	61.7	31.54	13.1	64.3	34.99	
20.0				12.0	32.3	13.25	11.9	42.5	18.38	11.7	49.2	22.69	11.5	54.0	26.63	11.4	57.7	30.34	11.2	60.7	33.91	
22.0				11.8/20.4	30.0	12.51	10.6	34.8	15.78	10.4	43.3	20.71	10.2	49.1	24.99	10.1	53.6	28.93	9.9	57.0	32.67	
24.0							9.9/23.1	30.0	14.03	9.1	36.6	18.24	8.9	43.9	23.04	8.8	49.1	27.29	8.6	53.2	31.24	
26.0										8.3/25.7	30.0	15.56	7.9	38.1	20.66	7.8	44.4	25.36	7.6	49.1	29.59	
28.0													7.1	31.3	17.68	7.0	39.2	23.06	6.8	44.8	27.68	
30.0													7.0/28.3	30.0	17.08	6.3	33.3	20.25	6.1	40.1	25.43	
32.0																6.1/31	30.0	18.60	5.6	34.8	22.75	
34.0																				5.2/33.6	30.0	20.13