

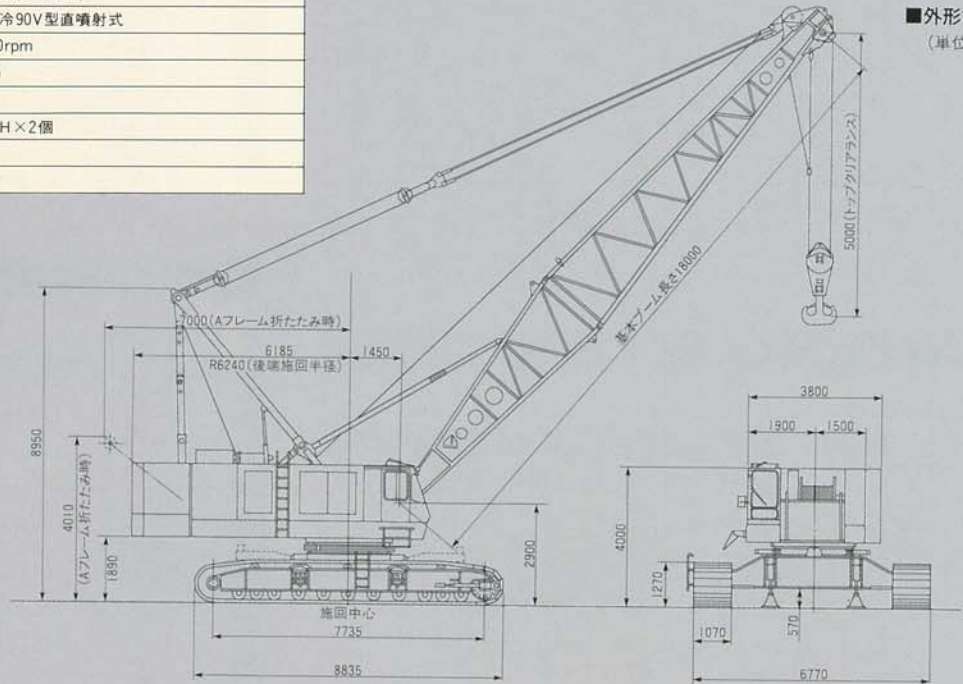
# DCH15030

エキスカベータ

## ■主な仕様

クレーン性能		
最大吊上荷重×作業半径	150t×5m	
最大ジブ付ブーム長さ	91m (60mブーム+31mジブ)	
ジブ長さ	最小	1.5m
	最長	31.0m
ロープ速度	主・補巻、巻上・巻下	*高速90m/*低速55m/min
	ブーム巻上・巻下	*44m/min (22m/min×2)
ロープ掛数	150t吊フック	12条掛
	13t吊フック	1条掛
	ブーム巻上	8条掛×2
本体構造		
回転速度	2.0rpm	
走行速度	*高速1.0km/h/*低速0.5km/h	
登坂能力	30% (16.7°)	
原動機	名称	三菱8DC9-T (ターボ付)
	型式	4サイクル水冷90V型直噴射式
	定格出力	361PS/2000rpm
	燃料消費率	175g/PS・h
	燃料タンク容量	495ℓ
	バッテリー	12V×200AH×2個
全装備重量 (標準ブーム長さ18m時)	約153t	
平均接地圧	0.87kgf/cm <sup>2</sup>	

(注) \*印の数値は負荷により変化します。



■外形寸法  
(単位: mm)

## ■クレーン定格総荷重

ブーム長(m) 作業半径(m)	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60
5.0	150.0														
6.0	140.0	6.4m×128.0													
7.0	124.5	124.0	116.0												
8.0	100.0	99.6	99.2	98.8	98.5	8.2m×90.0									
9.0	83.5	83.2	82.9	82.6	82.3	82.0	81.7	81.3							
10.0	71.5	71.2	70.9	70.6	70.3	70.1	69.9	69.3	69.5	69.0					
12.0	55.5	55.2	54.9	54.6	54.3	54.2	54.0	53.8	53.6	53.4	53.2	53.0	52.7	47.0	
14.0	45.3	45.1	44.9	44.7	44.5	44.3	44.1	43.9	43.7	43.5	43.3	43.0	42.7	39.4	37.4
16.0	38.2	38.1	38.0	37.9	37.8	37.7	37.6	37.5	37.3	37.2	37.0	36.9	36.7	36.4	35.8
18.0	17m×35.5	32.6	32.5	32.4	32.3	32.2	32.1	32.0	31.8	31.7	31.5	31.4	31.2	31.0	30.8
20.0		28.5	28.4	28.3	28.2	28.1	28.0	27.9	27.7	27.6	27.4	27.3	27.1	26.9	26.7
22.0			25.0	24.9	24.8	24.7	24.6	24.5	24.3	24.2	24.0	23.9	23.7	23.5	23.3
24.0				22.1	22.0	21.9	21.8	21.7	21.5	21.4	21.2	21.1	20.9	20.7	20.5
26.0					19.8	19.7	19.6	19.5	19.3	19.2	19.0	18.9	18.7	18.5	18.3
28.0						17.8	17.7	17.6	17.4	17.3	17.1	17.0	16.8	16.6	16.4
30.0						16.3	16.2	16.1	15.9	15.8	15.6	15.5	15.3	15.1	14.9
32.0							14.7	14.6	14.4	14.3	14.1	14.0	13.8	13.6	13.4
34.0								13.4	13.2	13.1	12.9	12.8	12.6	12.4	12.2
36.0									12.2	12.1	11.9	11.8	11.6	11.4	11.2
38.0									11.3	11.2	11.0	10.9	10.7	10.5	10.3
40.0										10.3	10.1	10.0	9.8	9.6	9.4
42.0											9.4	9.3	9.1	8.9	8.7
44.0												8.5	8.3	8.1	7.9
46.0													7.8	7.6	7.4
48.0													7.2	7.0	6.8
50.0														6.5	6.3
52.0															6.0

(注1) 定格総荷重はフック等のつり具の重量を含みます。

(注2) 作業半径は、旋回中心からフック中心までの水平距離です。