

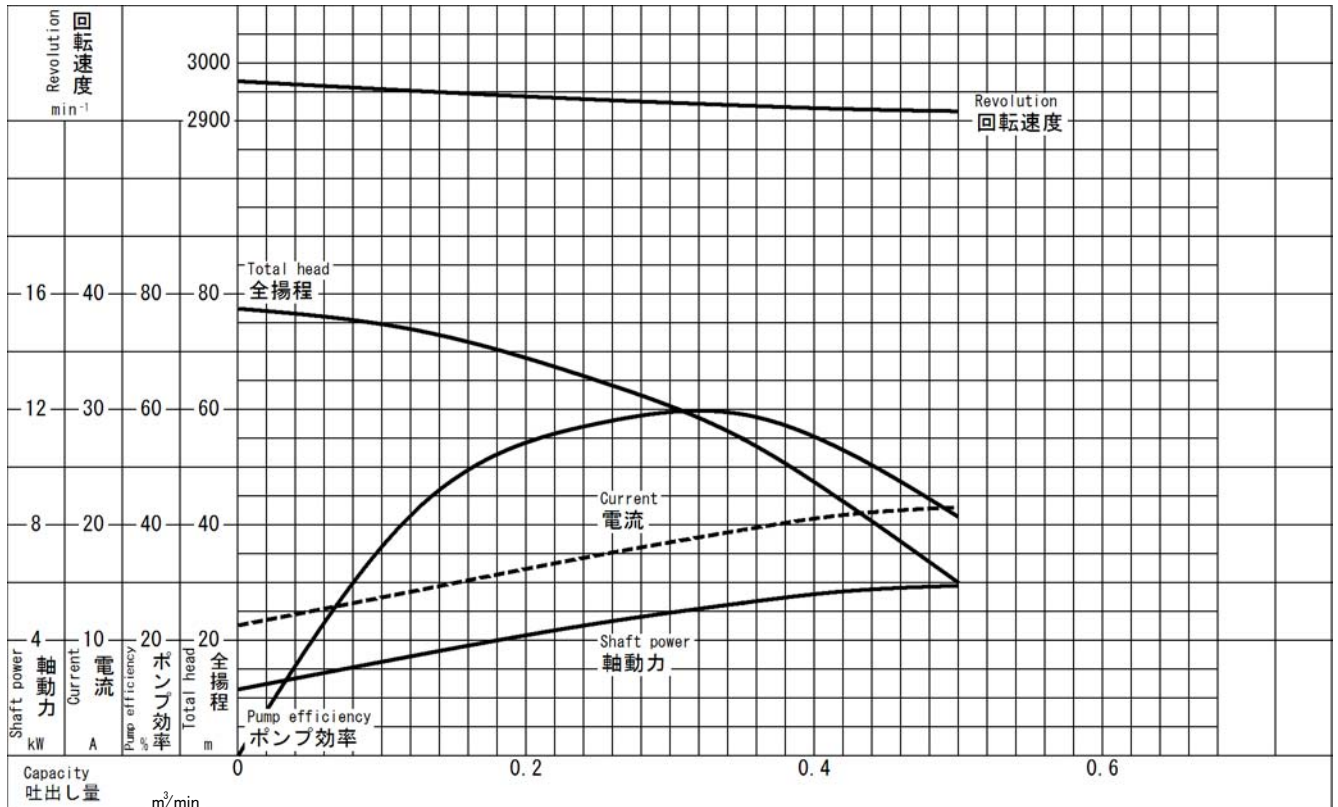
# ポンプ標準試験成績表

Note  
備考:

Model  
形式: KB2-505AE5.5

Rating 規定要目	Bore 口径	Capacity 吐出し量		Total head 全揚程		Synchronous speed 同期回転速度		Motor output 電動機出力
	50 × 40 mm	m <sup>3</sup> /min		m		3000 min <sup>-1</sup>		5.5 kW
Motor 試験電動機 要目	Model 形式	Output 出力	Frequency 周波数	Voltage 電圧	Current 電流	Poles 極数	Revolution 回転速度	
	MLU1117Z	5.5 kW	50 Hz	200 V	21.5 A	2 極	2920 min <sup>-1</sup>	

Item 計測項目		1	2	3	4	5	6	
Revolution 回転速度	min <sup>-1</sup>	2969	2952	2937	2927	2921	2917	
Capacity 吐出し量	m <sup>3</sup> /min	0	0.125	0.25	0.35	0.42	0.5	
Total head 全揚程	m	77.5	73.7	65	55	44.1	30	
Water H.P. 理論動力	kW	0	1.502	2.649	3.138	3.019	2.445	
Motor 電動機	Voltage 電圧	V	200	200	200	200	200	
	Current 電流	A	11.30	14.35	17.39	19.57	20.87	21.54
	Input 入力	kW	2.64	3.92	5.12	5.91	6.38	6.62
	Efficiency 効率	%	87.2	89.2	89.7	89.6	89.3	89.1
Shaft power 軸動力	kW	2.302	3.498	4.595	5.298	5.699	5.899	
Pump efficiency ポンプ効率	%	0	42.9	57.6	59.2	53	41.4	



KAWAMOTO PUMP MFG.CO.,LTD.

株式会社 川本製作所