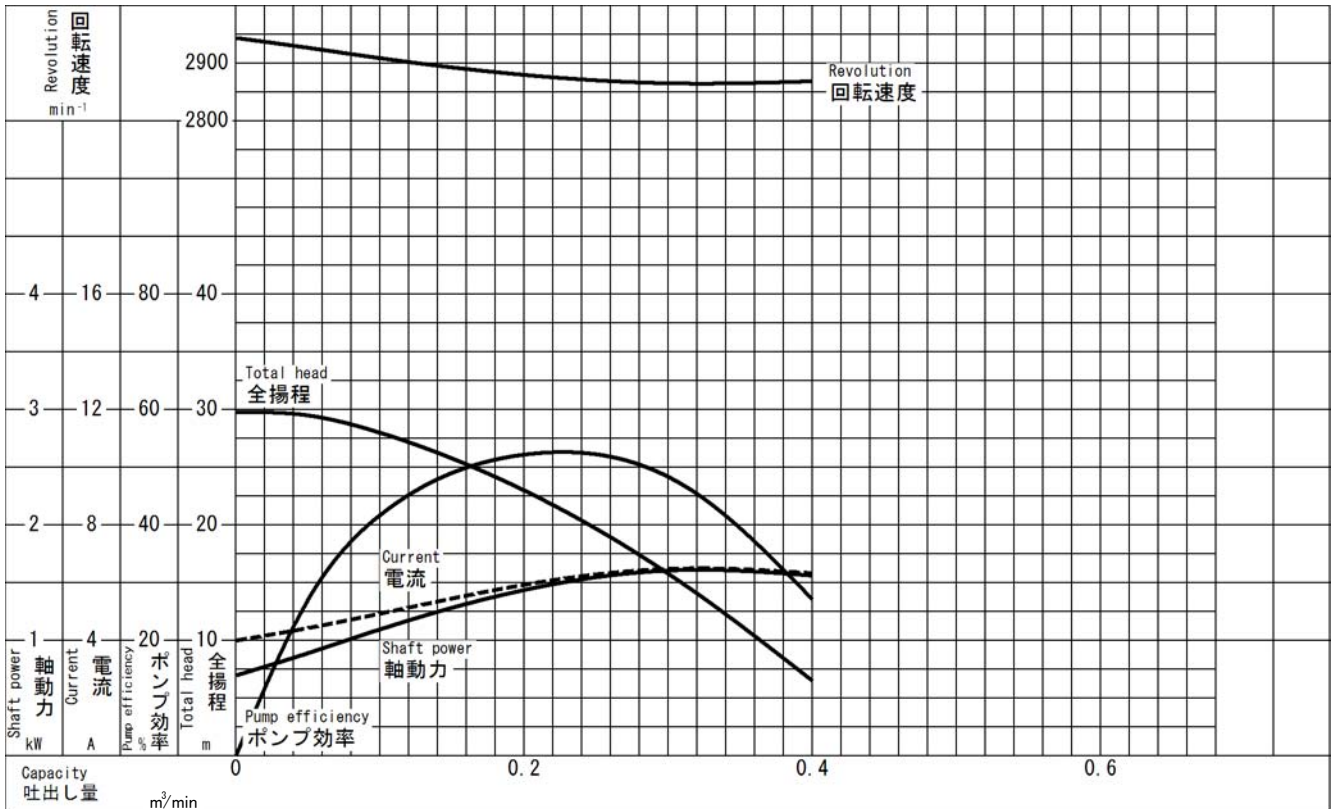


## ポンプ標準試験成績表

Note  
備考:Model  
形式: KW2-505AE1.5

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>		1.5 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
	MLU1087Z		1.5 kW	50 Hz	200 V	6.8 A	2 極	2855 min <sup>-1</sup>

Item 計 測 項 目		1	2	3	4	5	6	
Revolution 回転速度		min <sup>-1</sup>	2944	2927	2909	2880	2865	2869
Capacity 吐出し量		m <sup>3</sup> /min	0	0.05	0.1	0.2	0.315	0.4
Total head 全揚程		m	29.8	29.5	28	23	14.5	6.5
Water H.P 理論動力		kW	0	0.24	0.456	0.75	0.745	0.424
Motor 電動機	Voltage 電圧	v	200	200	200	200	200	200
	Current 電流	A	4.00	4.43	4.93	5.93	6.50	6.33
	Input 入力	kW	0.853	1.066	1.299	1.701	1.914	1.853
	Efficiency 効率	%	81.7	83.5	84.4	84.5	84.2	84.3
Shaft power 軸動力		kW	0.697	0.89	1.096	1.437	1.611	1.562
Pump efficiency ポンプ効率		%	0	27	41.7	52.2	46.2	27.1



KAWAMOTO PUMP MFG.CO.,LTD.

株式会社 川 本 製 作 所

A4664515000 (0-00-2-1)