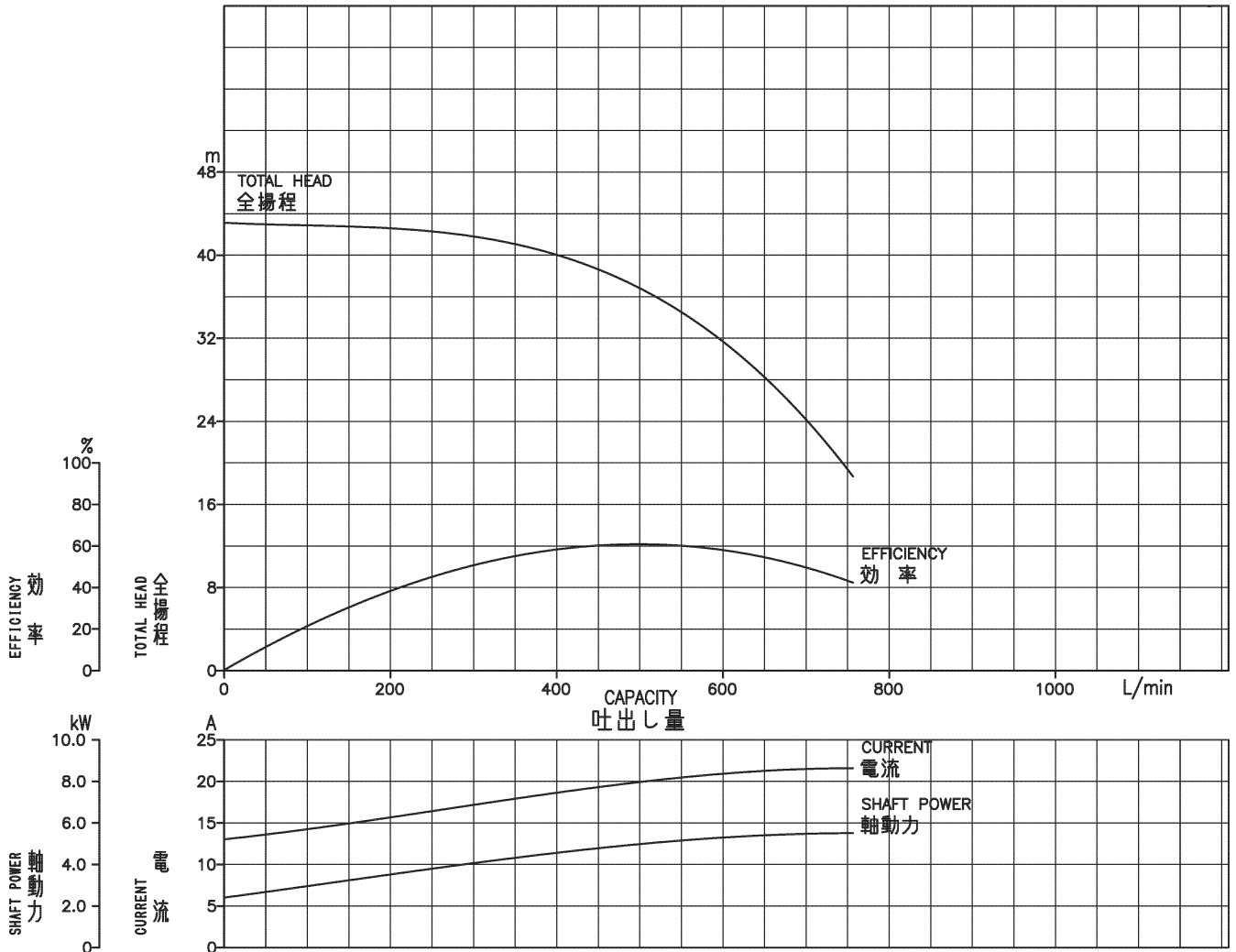


WITH PREMIUM EFF. MOTOR  
 プレミアム効率電動機搭載  
 IE3 EFF. EQUIVALENT  
 IE3 効率相当品

Close-Coupled End-Suction Centrifugal Pumps PERFORMANCE CURVE

TSJM3形モトルポンプ性能曲線図



番号	No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
PUMP	吐出し量 CAPACITY	L/min	0	210	420	550	650	750	—	—	—	—
	全揚程 TOTAL HEAD	m	43.0	43.0	38.8	34.5	29.0	19.0	—	—	—	—
	理論動力 WATER POWER	kW	0.00	1.47	2.66	3.09	3.07	2.32	—	—	—	—
	ポンプ効率 PUMP EFF.	%	0.0	40.9	57.7	59.5	56.9	42.2	—	—	—	—
MOTOR	電圧 VOLTAGE	V	200	200	200	200	200	200	—	—	—	—
	電流 CURRENT	A	13.0	15.9	18.7	20.6	21.2	21.6	—	—	—	—
	入力 INPUT	kW	2.69	3.98	5.08	5.76	5.99	6.11	—	—	—	—
	出力 OUTPUT	kW	2.40	3.60	4.60	5.20	5.40	5.50	—	—	—	—

備考 NOTE										承認者 APPRO.	作成者 DRAW.
										TERAOKA	KOMIZO

仕様	吐出し量 CAPACITY	L/min			性能	吐出し量 CAPACITY	L/min		
	REQU. 全揚程 TOTAL HEAD	m			PERF. W.	全揚程 TOTAL HEAD	m		
ポンプ口径 PUMP SIZE	65x50 mm	羽根径 IMP. DIA.	179 mm			同期回転速度 SYNC. SPEED OF ROTATION	3000 min <sup>-1</sup>		
型式 MODEL				出力 OUTPUT	5.5 kW		相・電圧 PHASE-VOLT.	3Φ 200V	
極数・周波数 POLE-FREQ.	2P 50Hz	回転速度 SPEED OF ROTATION	2930 min <sup>-1</sup>			電流 CURRENT	22 A		
製造者 MANUFACT.							電動機 CD MOTOR CD	18271	

機器名称 ITEM NAME				機器番号 ITEM No.			
型式 MODEL	TSJM3-65x50H55.5E			数量 QUANTITY			