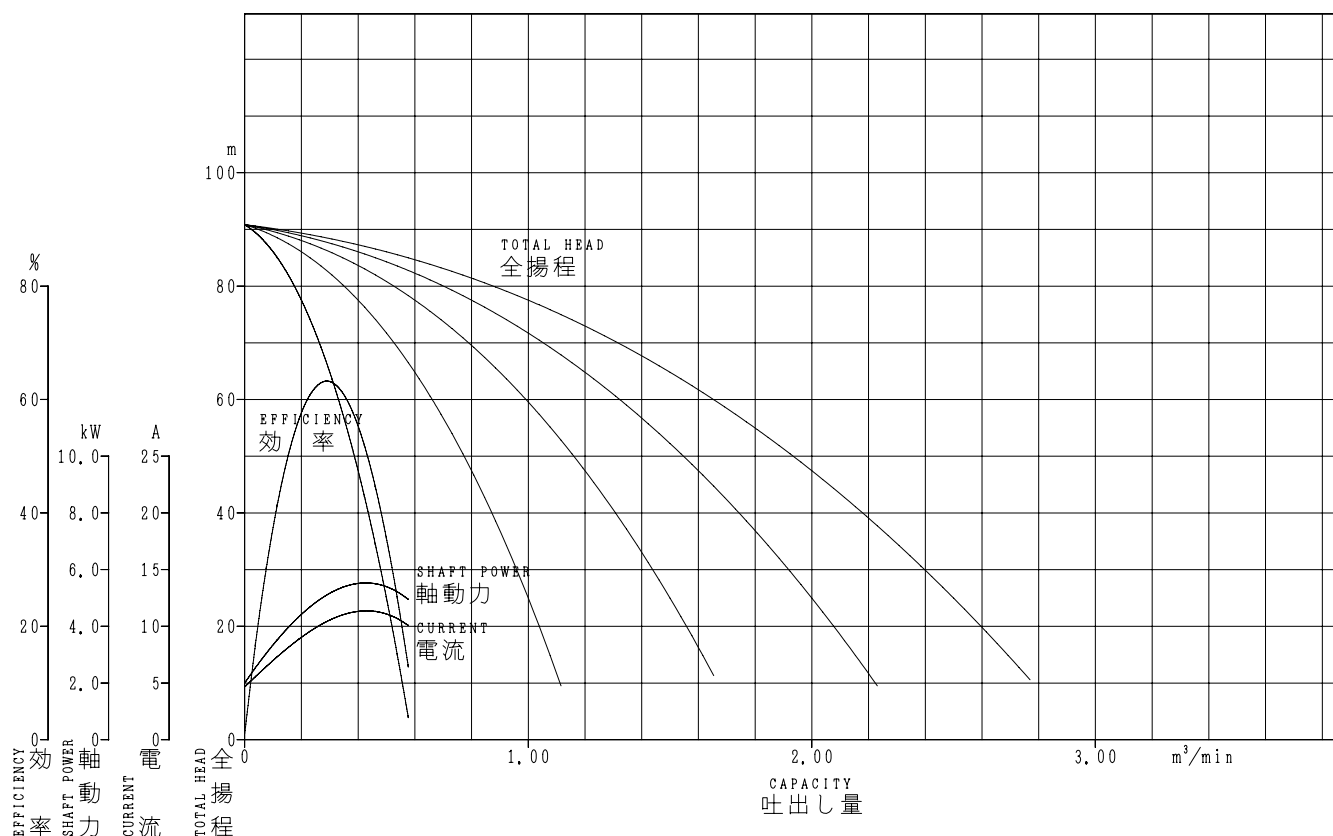


## NX-VFC型インバータポンプ 特性曲線



番号	No.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ポンプ	吐出量	DISCHARGE	m³/min	0.00	0.13	0.20	0.25	0.30	0.40	0.45	0.55	—
	全揚程	TOTAL HEAD	m	90.8	84.2	77.8	71.6	64.6	47.5	37.0	11.6	—
	理論動力	WATER POWER	kW	0.00	1.72	2.54	2.92	3.16	3.10	2.71	1.04	—
	ポンプ効率	PUMP EFF.	%	0.0	47.8	57.1	59.9	60.8	56.4	49.4	20.2	—
電動機	電圧	VOLTAGE	V	400	400	400	400	400	400	400	400	—
	電流	CURRENT	A	4.7	7.4	9.1	10.0	10.6	11.3	11.3	10.6	—
	入力	INPUT	kW	2.55	4.33	5.33	5.85	6.24	6.63	6.61	6.21	—
	出力	OUTPUT	kW	2.02	3.59	4.44	4.87	5.19	5.50	5.49	5.16	—

備考	NOTE		承認者 APPRO.	作成者 DRAW.
			TAKAHASHI	WADA

ポンプ PUMP	仕様	吐出量 DISCHARGE		m <sup>3</sup> /min		性能	吐出量 DISCHARGE		m <sup>3</sup> /min	
	REQU.	全揚程 TOTAL HEAD		m		PERF'M.	全揚程 TOTAL HEAD		m	
	ポンプロ径 PUMP SIZE	50×125 mm		羽根径 IMP. DIA.	—— mm		同期回転数 SYNC. SPEED	3600 min <sup>-1</sup>		
	型式 MODEL	IK-FCKLA21		出力 OUT PUT	5.5 kW		相・電圧 PHASE-VOLT.	3Φ 400V		
電動機 MOTOR	極数・周波数 POLE-FREQ.	2P 50/60Hz		回転数 SPEED	—— min <sup>-1</sup>		電流 CURRENT	11.8 A		
	製造者 MANUFACT.	TOSHIBA		——		——		電動機 CDMOTOR CD	11663	

機器名称 ITEM NAME					機器番号 ITEM No.			
型 式 MODEL	NX-125VFC503-5.5G×5				数 量 QUANTITY			