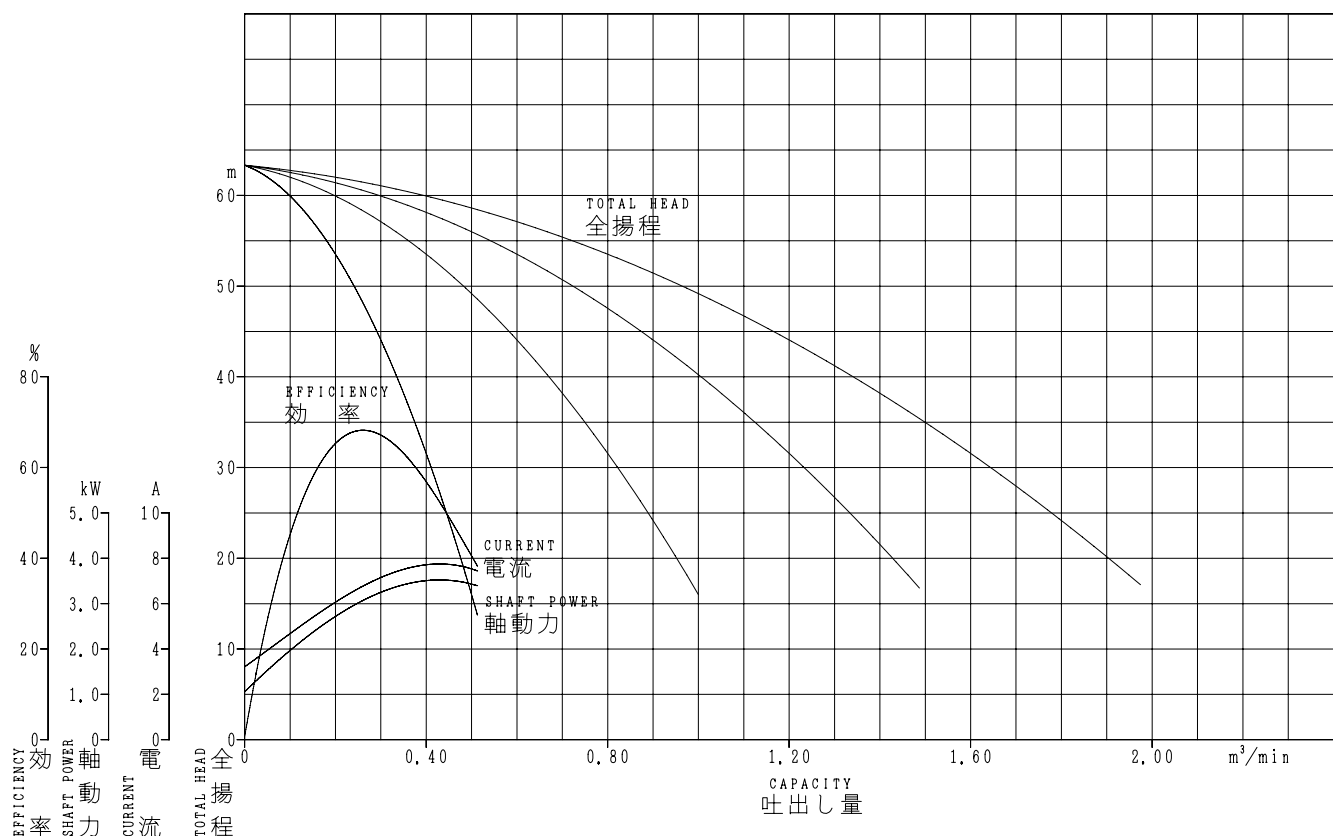


NX-VFC型インバータポンプ 特性曲線



番号	No.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ポンプ	吐出量	DISCHARGE	m³/min	0.00	0.12	0.20	0.25	0.29	0.39	0.44	0.49	—
	全揚程	TOTAL HEAD	m	63.3	58.7	53.8	49.6	44.6	32.5	25.3	17.4	—
	理論動力	WATER POWER	kW	0.00	1.18	1.72	1.99	2.15	2.08	1.83	1.40	—
	ポンプ効率	PUMP EFF.	%	0.0	55.2	63.4	66.3	66.2	59.9	51.9	40.3	—
電動機	電圧	VOLTAGE	V	380	380	380	380	380	380	380	380	—
	電流	CURRENT	A	3.2	4.9	6.1	6.6	7.1	7.6	7.7	7.6	—
	入力	INPUT	kW	1.47	2.74	3.48	3.84	4.17	4.48	4.53	4.46	—
	出力	OUTPUT	kW	1.06	2.13	2.72	3.00	3.24	3.48	3.52	3.46	—

備考	NOTE	吸上仕様。上記グラフではユニット全揚程を表示しています。										承認者APPRO.		作成者DRAW.	
		Negative Suction										TAKAHASHI	WADA		

ポンプ PUMP	仕様	吐出量 DISCHARGE		m ³ /min		性能	吐出量 DISCHARGE		m ³ /min	
	REQU.	全揚程 TOTAL HEAD		m		PERF'M.	全揚程 TOTAL HEAD		m	
	ポンプロ径 PUMP SIZE	50×100 mm		羽根径	IMP. DIA.	—— mm		同期回転数 SYNC. SPEED	3 5 4 0 min ⁻¹	
電動機 MOTOR	型式 MODEL	IK-FCKLA21		出力	OUT PUT	3.7 kW		相・電圧 PHASE-VOLT.	3 Φ 380 V	
	極数・周波数 POLE-FREQ.	2 P 50/60Hz		回転数	SPEED	—— min ⁻¹		電流 CURRENT	8.6 A	
	製造者 MANUFACT.	TOSHIBA		——		——		電動機 C D MOTOR CD	11660	

機器名称	ITEM NAME		機器番号	ITEM No.	
型式	MODEL	NX-100VFC502-3.7F×5	数量	QUANTITY	