

NO.
図番

104G915-1

性能曲線図

PUMP PERFORMANCE CURVES

TYPE

名称 水中サンドポンプ

MODEL

型式 NKZ3-D3

FREQUENCY

周波数 50 Hz

CUSTOMER'S NAME

御注文先

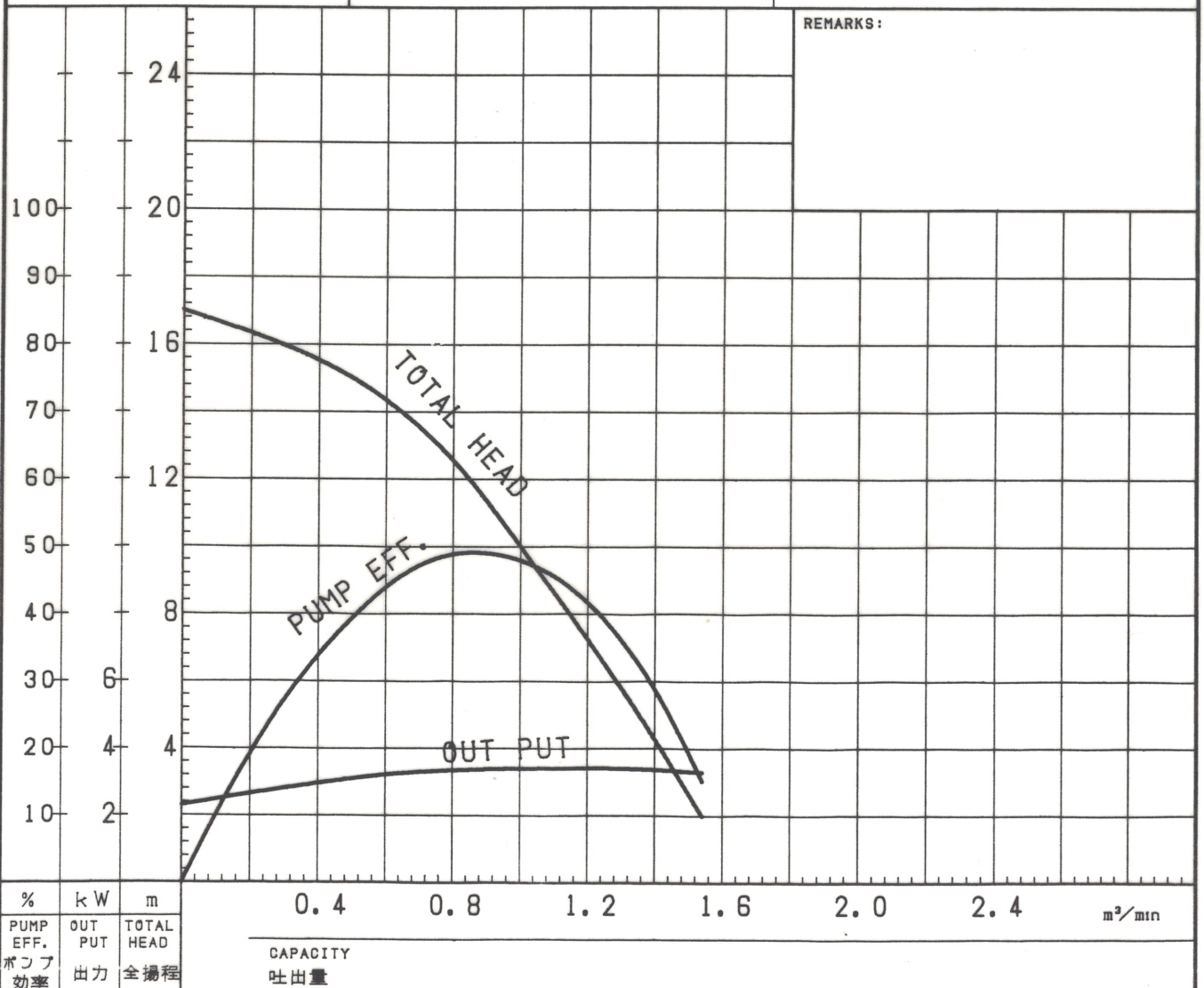
殿

EQUIPMENT TITLE

機器名称

NO.

	標準仕様 STANDARD SPECIFICATIONS	御注文仕様 REQUIRED SPECIFICATIONS
口径 : DISCHARGE BORE	80 mm	mm
全揚程 : TOTAL HEAD	15 m	m
吐出量 : CAPACITY	0.5 m ³ /min	m ³ /min
出力 : MOTOR OUTPUT	3.7 kW	kW
相×電圧 : PHASE×VOLTAGE	3 φ× 200 V	φ× V
電流 : CURRENT	16 A	A
極数: POLES/回転数: REVOLUTION	4 P/ S. S. 1500 r.p.m.	P/ r.p.m.
起動方式 : STARTING METHOD	直入起動	
絶縁階級 : INSULATION CLASS	E	



荻原製作所

TSURUMI MFG. CO., LTD.



NO.
図番

104G916-1

性能曲線図

PUMP PERFORMANCE CURVES

TYPE
名称 水中サンドポンプMODEL
型式 NKZ3-B3FREQUENCY
周波数 60 Hz

CUSTOMER'S NAME

御注文先

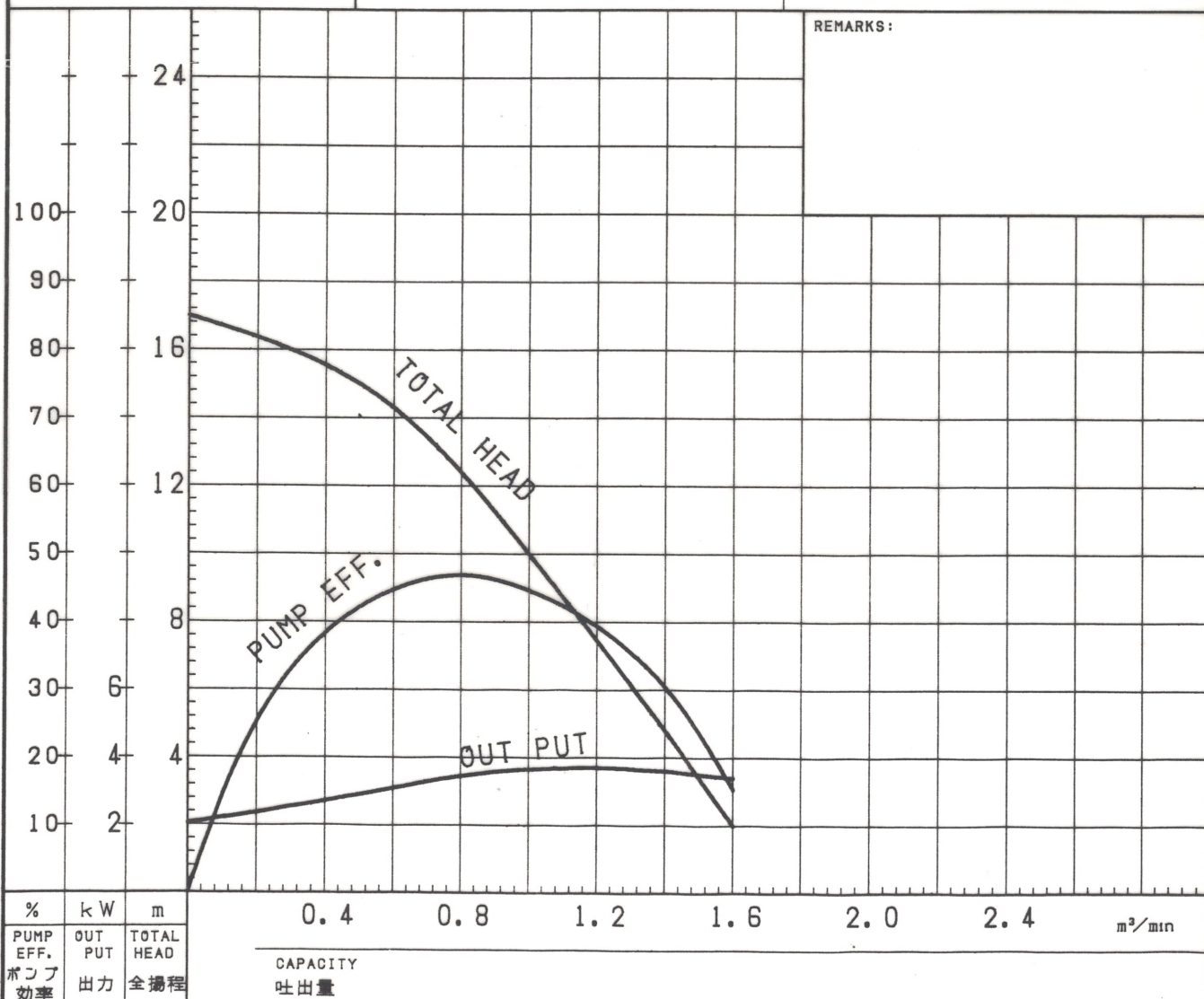
殿

EQUIPMENT TITLE

機器名称

NO.

	標準仕様	STANDARD SPECIFICATIONS	御注文仕様	REQUIRED SPECIFICATIONS
口径 : DISCHARGE BORE	80	mm		mm
全揚程 : TOTAL HEAD	15	m		m
吐出量 : CAPACITY	0.5	m ³ /min		m ³ /min
出力 : MOTOR OUTPUT	3.7	kW		kW
相×電圧 : PHASE×VOLTAGE	3 φ × 200	V	φ ×	V
電流 : CURRENT	15.4	A		A
極数: POLES/ 回転数: REVOLUTION	4 P/ S. S. 1800	r.p.m	P/	r.p.m
起動方式 : STARTING METHOD	直入起動			
絶縁階級 : INSULATION CLASS	E			



荻原製作所

TSURUMI MFG. CO., LTD.

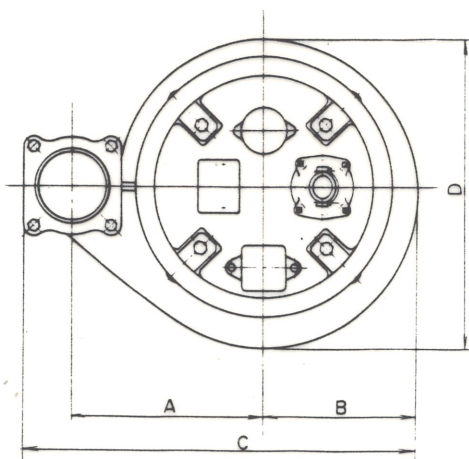


外形・構造図

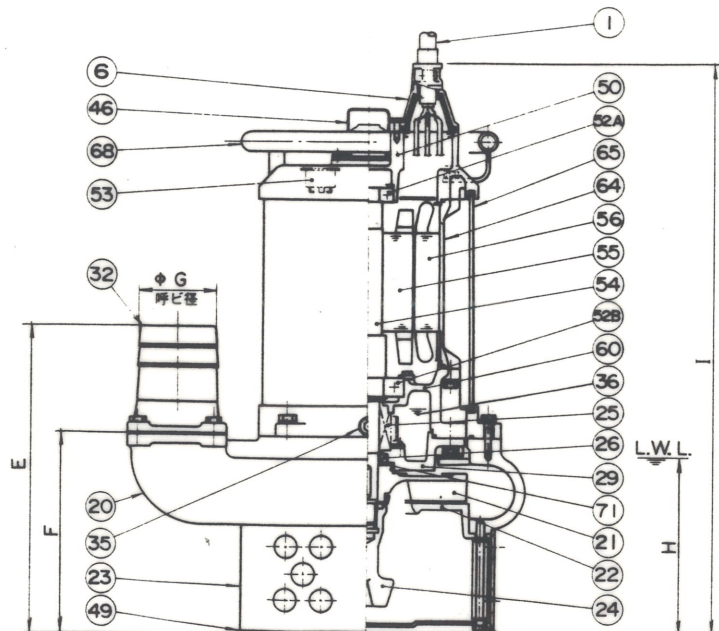
DIMENSIONAL
SECTIONAL DRAWING

TITLE
名称 SUBMERSIBLE SAND PUMP
水中サンドポンプ

TYPE
型式 NKZ3型(3", 4")



型式	C3/A3	D3/B3	C4/A4	D4/B4
A	220	220	220	230
B	185	185	185	194
C	467	467	467	485
D	370	370	370	380
E	371	371	386	382
F	249	249	249	245
G	80	80	100	100
H	225	225	225	220
I	664	709	709	715



※ キャブタイヤケーブル
2.2kW/3.7kW : 2φ 5.5kW : 3.5φ

品番	品名	品番	材質・備考	品番	品名	個数	材質・備考	御注文仕様
1	キャブタイヤケーブル	1	※2PNCT・F4 ^C ×8m	50	モーターブラケット	1	FC15	
6	スタフingボックス	1	FC20	52A	上部ベアリング	1		
20	ポンプケーシング	1	FC20	52B	下部ベアリング	1		
21	インペラー	1	特殊鋼	53	モータープロテクター	1		
22	サクシヨンカバー	1	FC20	54	シャフト	1	SUS420J2	
23	ストレーナー	1	SPC	55	ローター	1		
24	攪拌羽根	1	FCD70	56	ステーター	1		
25	メカニカルシール	1		60	ベアリングハウジング	1	FC15	
26	オイルシール	1		64	モーターフレーム	1	FC15	
29	オイルケーシング	1	FC20	65	アウトカバー	1	SS41	
32	ホースカップリング	1	FC20	68	ハンドル	1	SGP	
35	注油プラグ	1	SUS304	71	軸スリーブ	1	SUS403	
36	オイル		タービン油					
46	エアーバルブ	1	SPC					
49	底板	1	SPC					