

NO.
図番

104G955-1

性能曲線図

PUMP PERFORMANCE CURVES

TYPE 水中サンドポンプ
名称MODEL NKZ3-80H
型式FREQUENCY 50 Hz
周波数

CUSTOMER'S NAME

御注文先

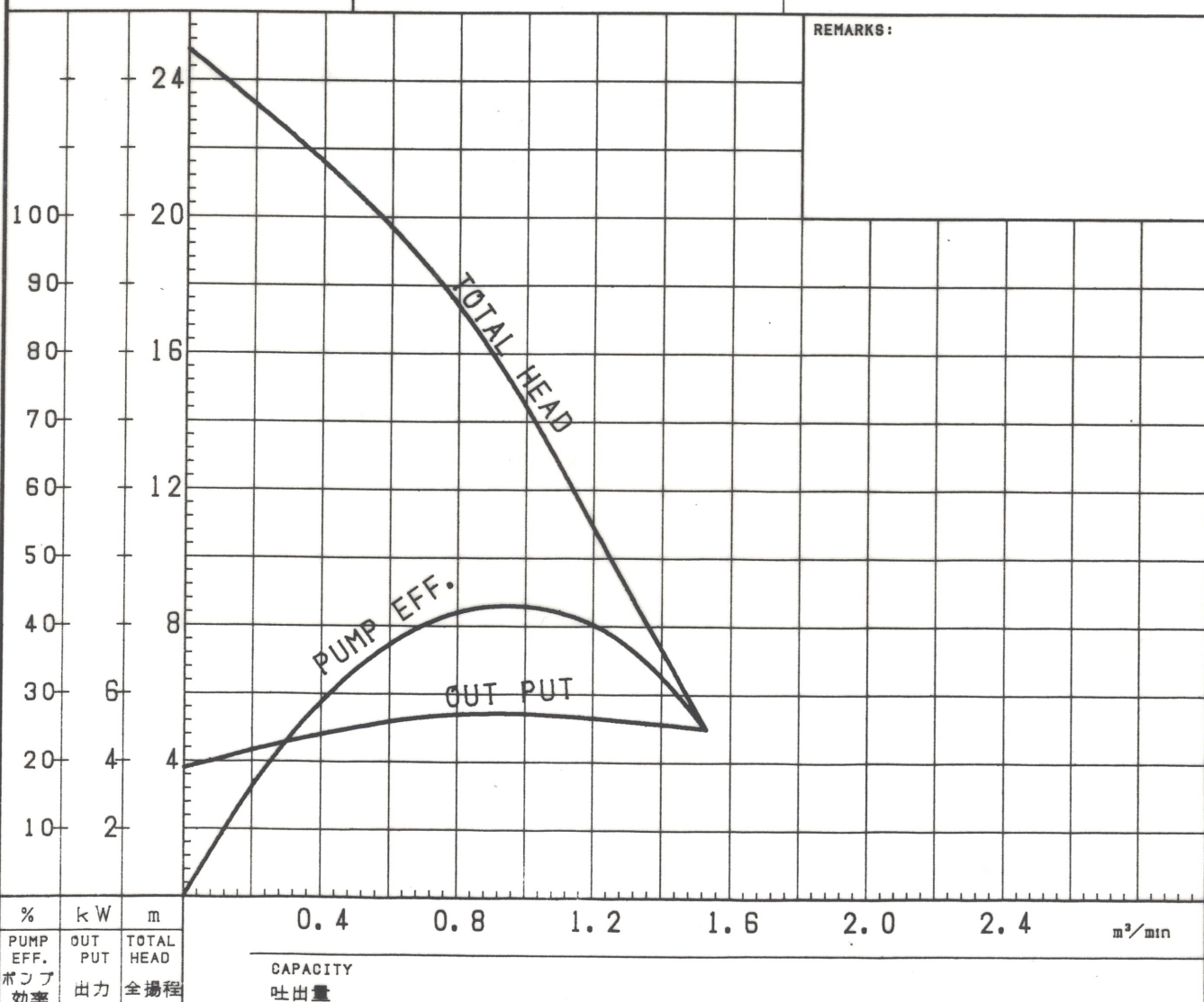
殿

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	20 m	m
吐出量 : CAPACITY	0.55 m ³ /min	m ³ /min
出力 : MOTOR OUTPUT	5.5 kW	kW
相×電圧 : PHASE×VOLTAGE	3 φ × 200 V	φ × V
電流 : CURRENT	23 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	



津島製作所

TSURUMI MFG. CO., LTD.



NO.
図番

104G956-1

性能曲線図

PUMP PERFORMANCE CURVES

TYPE
名称 水中サンドポンプMODEL
型式 NKZ3-80HFREQUENCY
周波数 60 Hz

CUSTOMER'S NAME

御注文先

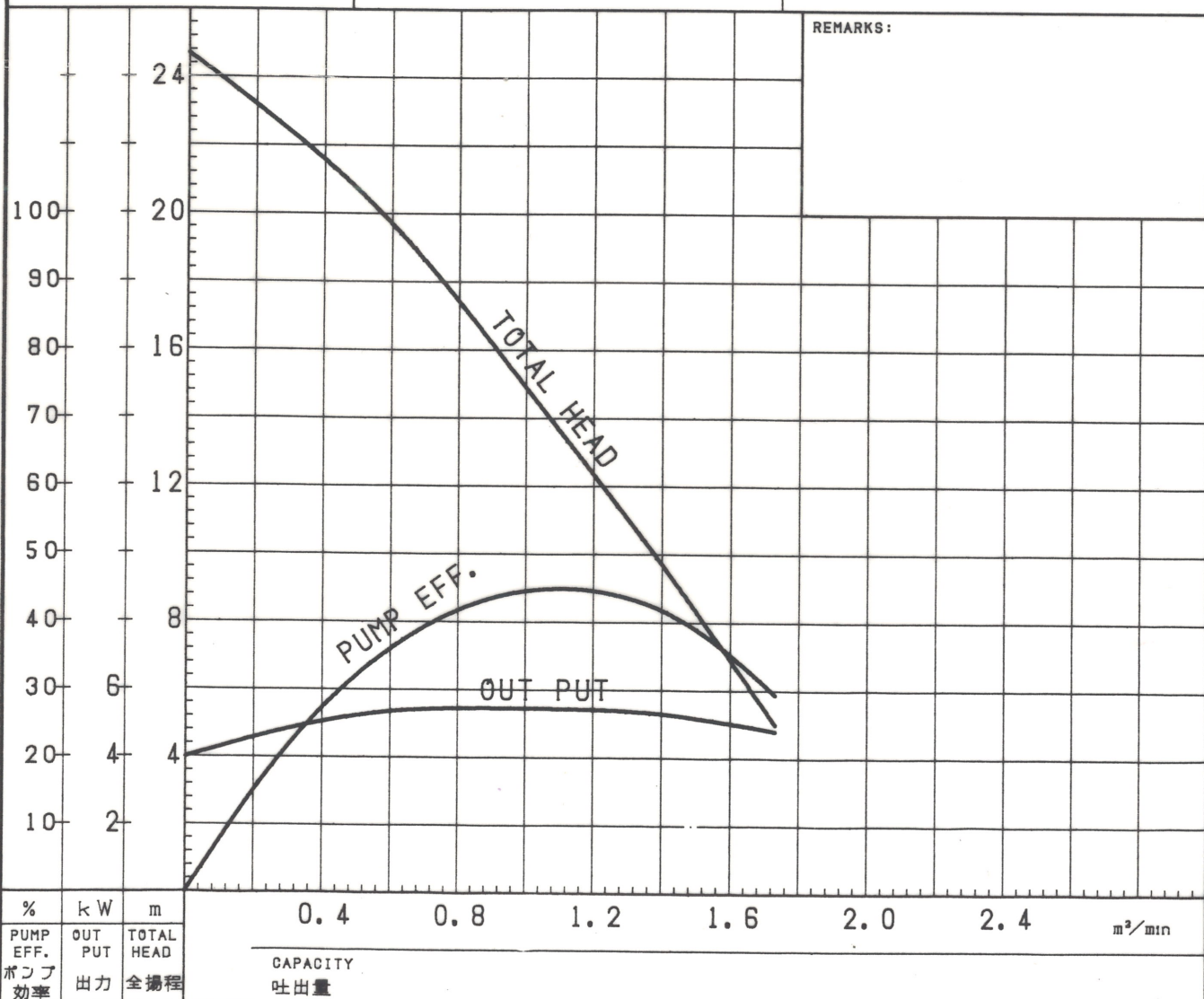
殿

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	20 m	m
吐出量 : CAPACITY	0.55 m ³ /min	m ³ /min
出力 : MOTOR OUTPUT	5.5 kW	kW
相×電圧 : PHASE×VOLTAGE	3 φ × 200 V	φ × V
電流 : CURRENT	21.4 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	



荏原製作所

TSURUMI MFG. CO., LTD.





TSURUMI PUMP

No.
図番

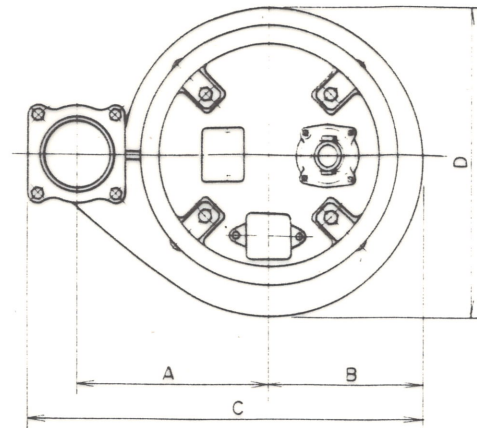
104G951-1

外形・構造図

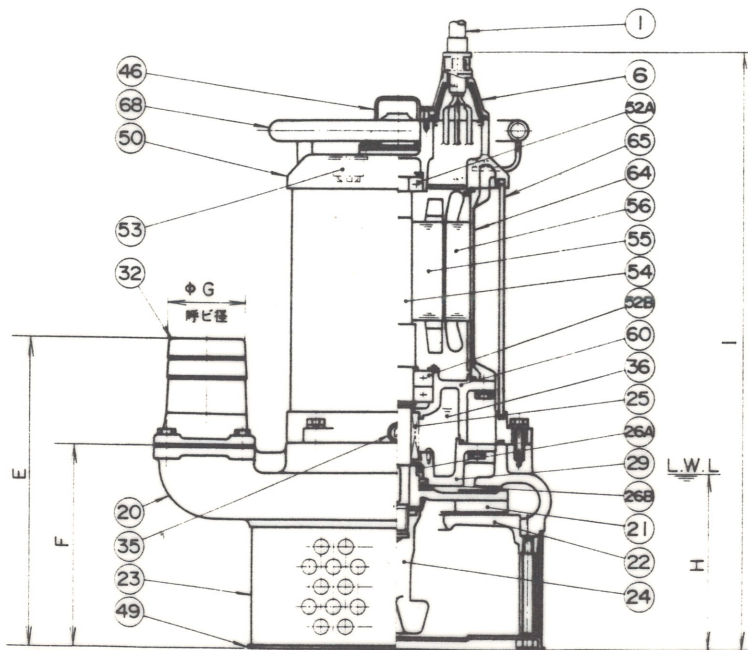
DIMENSIONAL
SECTIONAL DRAWING

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

TYPE
型式 NKZ3-80H, NKZ3-100H



型式	80H	100H
A	230	280
B	200	206
C	491	547
D	401	414
E	387	422
F	264	284
G	80	100
H	220	240
I	754	841



※ キャブタイヤケーブル
5.5kW : 3.5□, 11kW : 8□

品番	品名	個数	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	49	底板	1	SPC	
6	スタフingボックス	1	FC20	50	モーターブラケット	1	FC15	
20	ポンプケーシング	1	FC20	52A	上部ベアリング	1		
21	インペラー	1	特殊鋼	52B	下部ベアリング	2		
22	サクシヨンカバー	1	FCD70焼入	53	モータープロテクター	1		
23	ストレーナー	1	SPC	54	シャフト	1	SUS420J2	
24	攪拌羽根	1	FCD70	55	ローター	1		
25	メカニカルシール	1	H-35	56	ステーター	1		
26A	オイルシール	1	VC-60756	60	ベアリングハウジング	1	FC15	
26B	オイルシール	1	DD-71819.5	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					
36	オイル		タービン油					
46	エアバルブ	1	SPC					

株式会社 鶴見製作所
TSURUMI MANUFACTURING CO., LTD.

CHECKED BY
横中