

ポンプ仕様書

No. _____

____年 ____月 ____日

項 目	摘 要		
名 称	東洋水中攪乱サンドポンプ		
型 式	DPF-20		台
口 径	100		mm
揚 程	20		m
揚 水 量	1.5		m ³ /min
最 大 揚 物 径	35		mm
モ ー タ ー 型 式	RKN 12026		
出 力 ・ 周 波 数	15 kW	50	Hz
相 数 ・ 極 数	3	・ 6	
回 転 数	970/1165		r/min
電 圧 ・ 電 流	200V	63/60	A
絶 縁 種 別	F 種		
起 動 方 式	直 入		
キャブタイヤケーブル	3PNCT 14 mm ² × 4c		10 m
質 量	ポンプ本体のみ 550		kg
構 造 ・ 材 質	参照図面番号 K-04173		
外 形 寸 法	参照図面番号 L-04174		
外 装 塗 装	AAメタリックシルバー		
予 備 部 品	—		
付 属 品	—		
分 解 工 具	—		

ポンプ予想成績図 PUMP PERFORMANCE CURVE

CUSTOMER _____ 殿

ポンプ名称
PUMP NAME 東洋水中攪乱サンドポンプ

ポンプ型式
PUMP MODEL DPF-20

ポンプ標準仕様 STANDARD SPECIFICATION

口径
DISCHARGE 100 mm

揚水量
CAPACITY 1.5 m³/min

全揚程
HEAD 20 m

ポンプ客先殿仕様 SPECIAL SPECIFICATION

口径
DISCHARGE _____ mm

揚水量
CAPACITY _____ m³/min

全揚程
HEAD _____ m

電動機仕様 MOTOR SPECIFICATION

出力
OUTPUT 15 kW

相数
PHASE 3

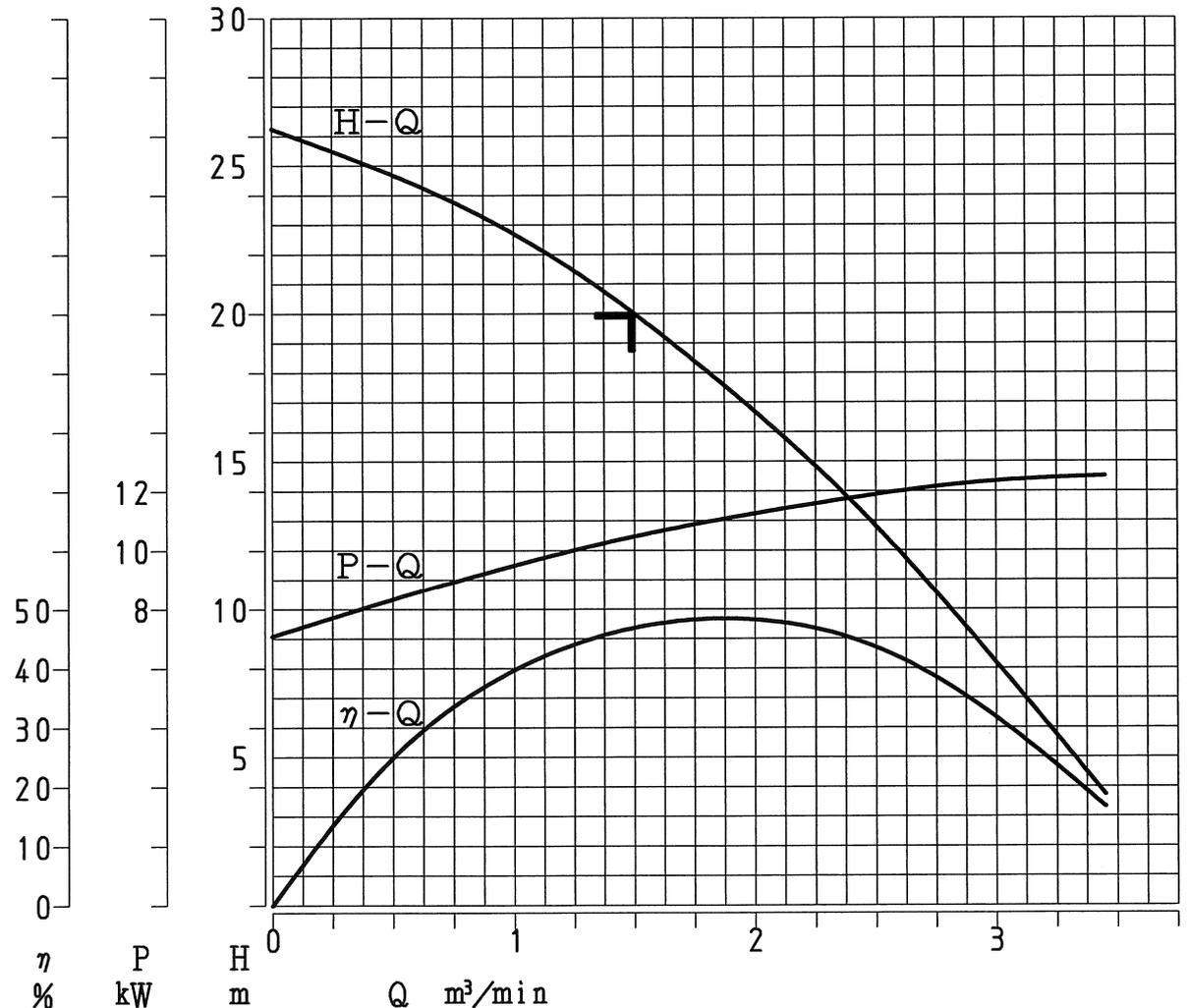
極数
POLES 6

周波数
FREQUENCY 50 Hz

回転数(SS)
SPEED 1000 r/min

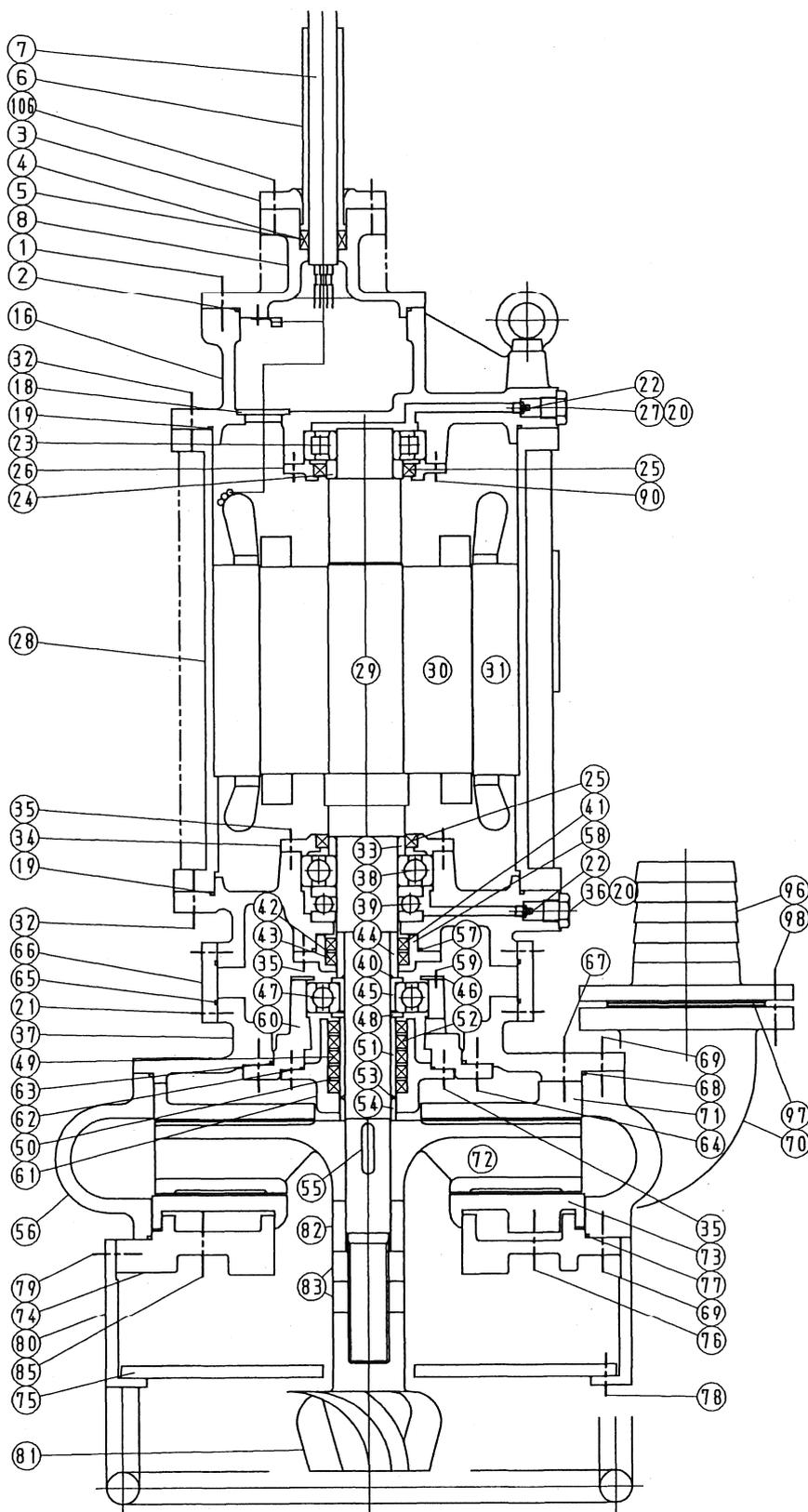
定格電圧
VOLTAGE _____ V

定格電流
CURRENT _____ A



14.186





106	セットボルト	4	SS400
98	セットボルト	8	SS400
97	板パッキン	1	合成ゴム
96	ホースニップル	1	FC250
90	セットボルト	6	SS400
85	当金調整ボルト	4	SUS304
83	インペラーナット	2	S25C
82	インペラーカラー	1	S25C
81	カッターファン	1	HCr
80	ストレナー	1	SS400
79	セットボルト	4	SS400
78	皿ボルト	6	SS400
77	パッキン	1	合成ゴム
76	セットボルト	4	SS400
75	ストレナー底板	1	SS400
74	サクシジョンカバー	1	FC250
73	当金	1	HCr
72	インペラー	1	HCr
71	アリベリカバー	1	FCD500
70	バンド	1	FCD500
69	セットボルト	16	SS400
68	パッキン	1	合成ゴム
67	セットボルト	4	SS400
66	オイル給油口カバー	2	FC250
65	リング	2	# P35
64	セットボルト	6	SS400
63	パッキン	1	合成ゴム
62	パッキン	1	合成ゴム
61	オイルシールハウジング B	1	FC250
60	オイル室カバー	1	FC250
59	セットボルト	6	SS400
58	オイルシールハウジング A	1	FC250
57	パッキン	1	合成ゴム
56	ケーシング	1	FCD500
55	キー	1	S45C
54	ジスタンススリーブ	1	S25C
53	リング	1	# V40
52	レアフロンシール	2	# 557812
51	シャフトスリーブ B	1	特殊鋼
50	スペースリング B	4	SS400
49	オイルシール	3	# 557812
48	ベアリング止メ板	1	S25C
47	ベアリング	1	# 6311
46	ベアリング押エ板	1	SS400
45	ベアリングスリーブ	1	S25C
44	シャフトスリーブ A	1	特殊鋼
43	レアフロンシール	1	# 608212
42	スペースリング A	1	SS400
41	オイルシール	1	# 608212
40	リング	1	# G45
39	ベアリング	1	# 51312
38	ベアリング	1	# 6312
37	下部カバー	1	FC250
36	給油口ボルト	1	SUS304
35	セットボルト	18	SS400
34	ベアリングカバー B	1	FC250
33	シールリング B	1	S25C
32	セットボルト	12	SS400
31	ステーター	1	
30	ローター	1	
29	シャフト	1	SCM435
28	モーターケース	1	SS400
27	給油口ボルト	1	SUS304
26	ベアリングカバー A	1	FC250
25	オイルシール	2	# 7510013
24	シールリング A	1	S25C
23	ベアリング	1	# NU311
22	グリースニップル	2	
21	セットボルト	8	SUS304
20	リング	2	# P20
19	パッキン	2	合成ゴム
18	スペース板	1	合成ゴム
16	上部カバー	1	FC250
8	リードロカバー	1	FC250
7	キャブタイヤケーブル	1	
6	ケーブル保護管	1	合成ゴム
5	セットリング	1組	SS400
4	ケーブルパッキン	1組	合成ゴム
3	パッキングランド	1	FC250
2	パッキン	1	合成ゴム
1	セットボルト	4	SS400
No	NAME OF PART	Q'TY	MATL. OR NOTE

A2

TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD.

DATE
H16.8.5SCALE
FREEDRAWING No. TYPE
K-04173

DPF-20

CONSTRUCTION
組立構造図

