

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-50B	台
口 径	200	mm
揚 程	15	m
揚 水 量	6	m ³ /min
最 大 揚 物 径	60	mm
モ ー タ ー 型 式	RKN 15026	
出 力 ・ 周 波 数	37 kW	50 Hz
相 数 ・ 極 数	3	6
回 転 数	980/1175	r/m
電 圧 ・ 電 流	200 V	150/143 A
絶 縁 種 別	F 種	
起 動 方 式	直 入	
キャブタイヤケーブル	3PNCT 50 mm ² × 3c + 8 mm ² × 1c	10 m
質 量	ポンプ本体のみ	970 kg
構 造 ・ 材 質	参照図面番号	K-0522
外 径 寸 法	参照図面番号	L-0589
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-50B

ポンプ標準仕様 STANDARD SPECIFICATION

口径
DISCHARGE 200 mm

揚水量
CAPACITY 6 m³/min

全揚程
HEAD 15 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 37 kW

相数
PHASE 3

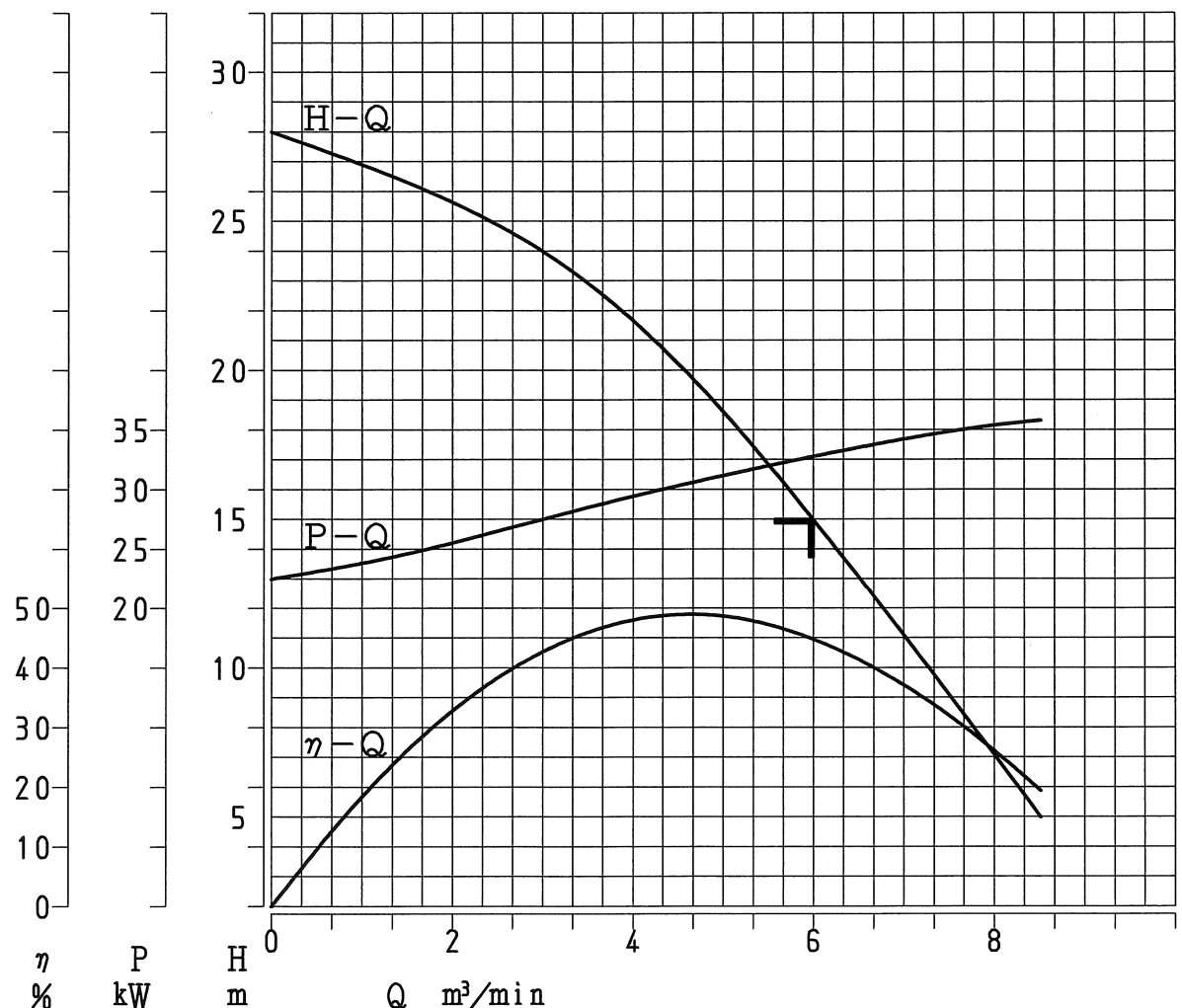
極数
POLES 6

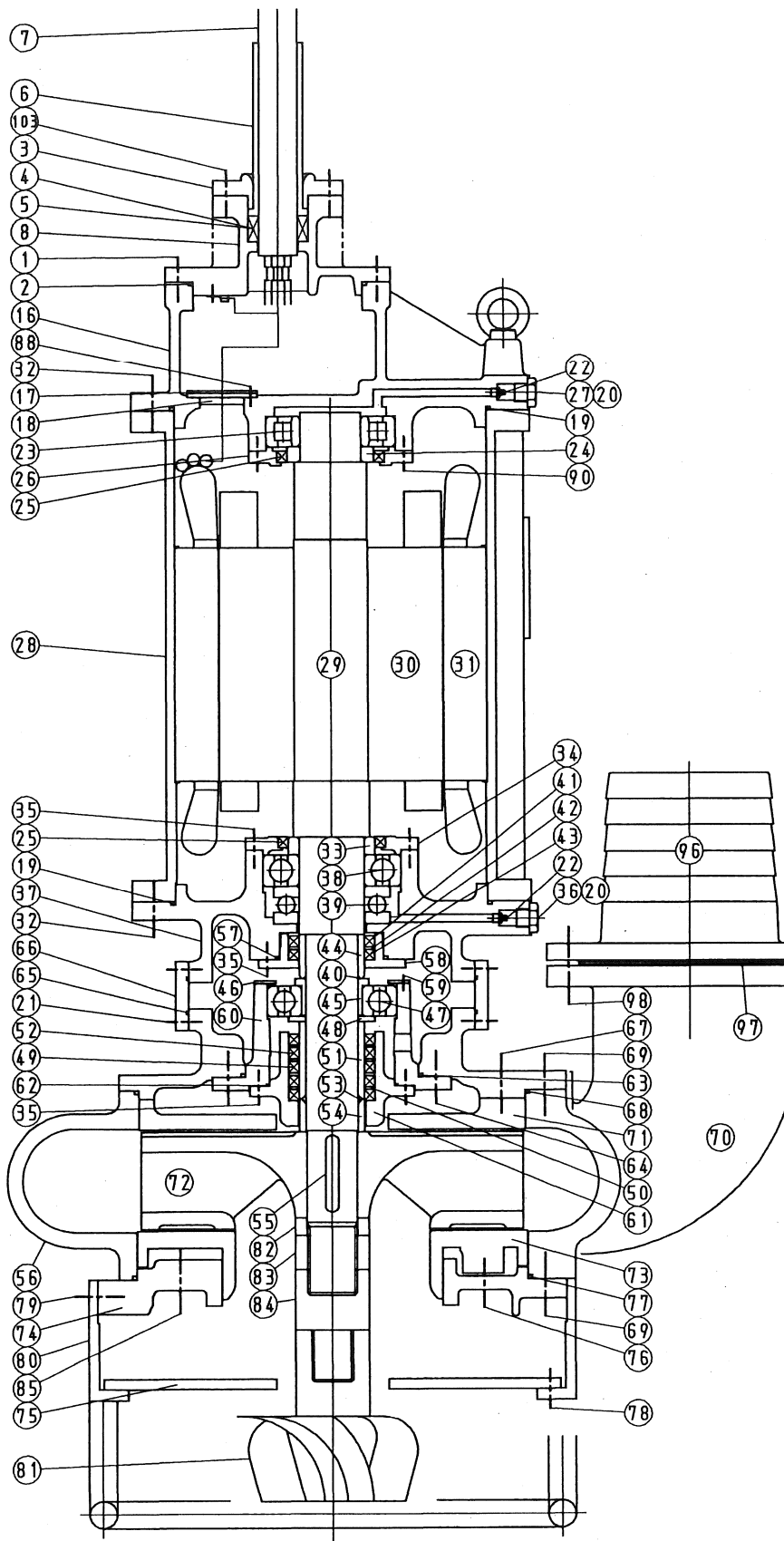
周波数
FREQUENCY 50 Hz

回転数
SPEED r/min

定格電圧
VOLTAGE V

定格電流
CURRENT A





103	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
88	セットビス	3	B&W
85	当金調整ボルト	4	SUS304
84	中継軸	1	S25C
83	インペラーナット	1	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	8	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	サクショカバー	1	FC250
73	当金	1	HCr
72	インペラー	1	HCr
71	デリベリカバー	1	HCr
70	ベンド	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	8	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	# No. 130
52	リアフロンシール	2	# 7510013
51	シャフトスリーブ B	1	特殊鋼
50	スペースリング	4	SS400
49	オイルシール	3	# 7510013
48	ベアリング止め板	1	S25C
47	ベアリング	1	# 6314
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	リアフロンシール	1	# 7510013
42	スペースリング	1	SS400
41	オイルシール	1	# 7510013
40	リング	1	# G60
39	ベアリング	1	# 51315
38	ベアリング	1	# 6315
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	16	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	# 10012513
24	シールリング A	1	S25C
23	ベアリング	1	# NU314
22	グリスニップル	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
17	スペース板押エ板	1	SS400
16	上部カバー	1	FC250
8	リード口カバー	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個	SS400
4	ケーブルパッキン	1個	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	6	SS400
No	NAME OF PART	Q'TY	MATL OR NOTE

A2

TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD.

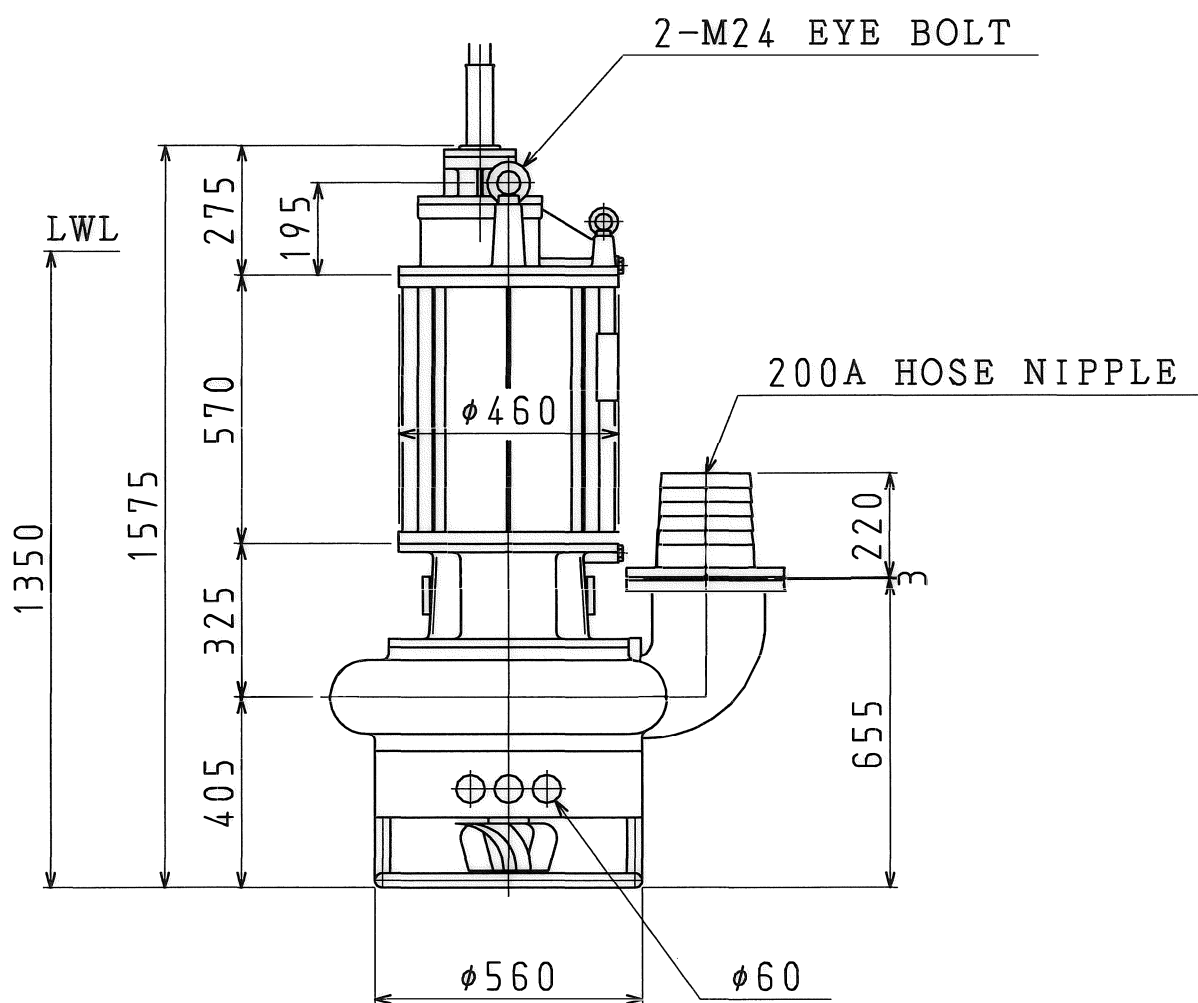
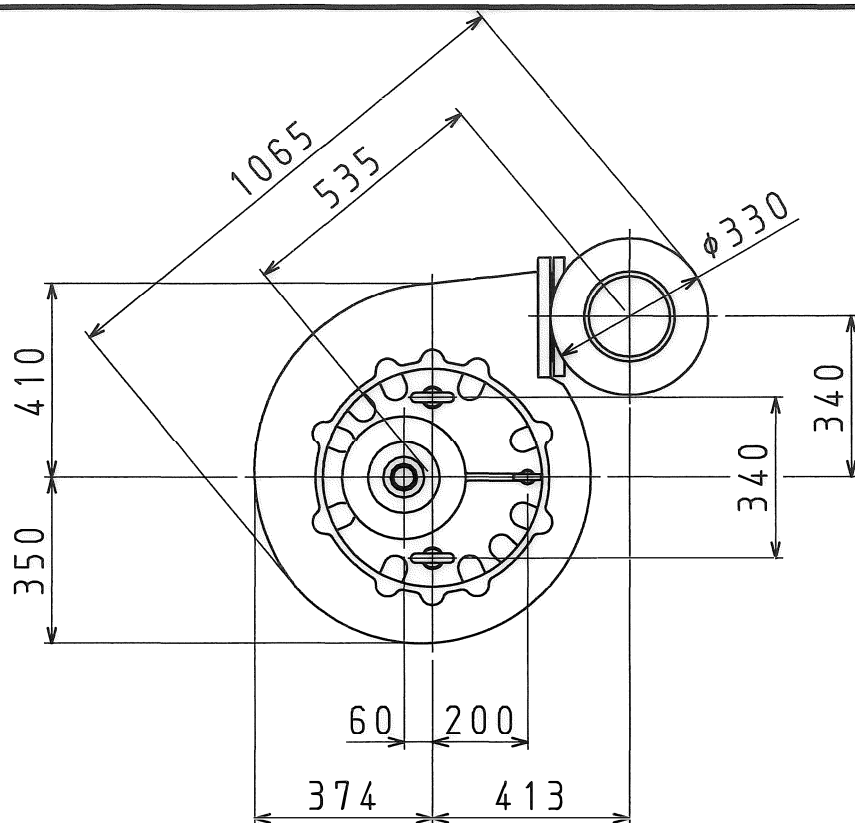
DATE
H17. 1. 13

SCALE
FREE

DRAWING No.
K-0522

TYPE
DPF-50B

CONSTRUCTION
組立構造図



3rd ANGLE PROJECTION				DRAWING No.	DPF-50B
UNIT: mm				L-0589	OUTLINE
A 4	DATE	H 17. 4. 9	SCALE	FREE	TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD.

出図先