

ポンプ仕様書

No. _____

年 月 日

項 目	摘 要
名 称	東洋横型サンドポンプ
型 式	VH-7.5-3 台
口 径	吸込側：JIS10Kフランジ 100 mm 吐出側：JIS10Kフランジ 100 mm
揚 程	10 m
揚 水 量	1.2 m ³ /min
最 大 揚 物 径	50 mm
モ ー タ ー 型 式	SP-IBF 20724
出 力 ・ 周 波 数	5.5 kW 60 Hz
相 数 ・ 極 数	3 相 4 極
回 転 数	1480/1775 r/min
電 圧 ・ 電 流	200/220V 22.0/21.5 A
絶 縁 種 別	F 種
起 動 方 式	直 入
キャブタイヤケーブル	3PNCT 5.5 mm ² ×4 c 10 m
質 量	CT10m含む 205 kg
構 造 ・ 材 質	参照図面番号 K-15179
外 形 寸 法	参照図面番号 L-15174
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 東洋横型サンドポンプ

ポンプ型式
PUMP MODEL VH-7.5-3

ポンプ標準仕様 STANDARD SPECIFICATION

口径
DISCHARGE 100 mm

揚水量
CAPACITY 1.2 m³/min

全揚程
HEAD 10 m

ポンプ客先仕様 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 5.5 kW

相数
PHASE 3

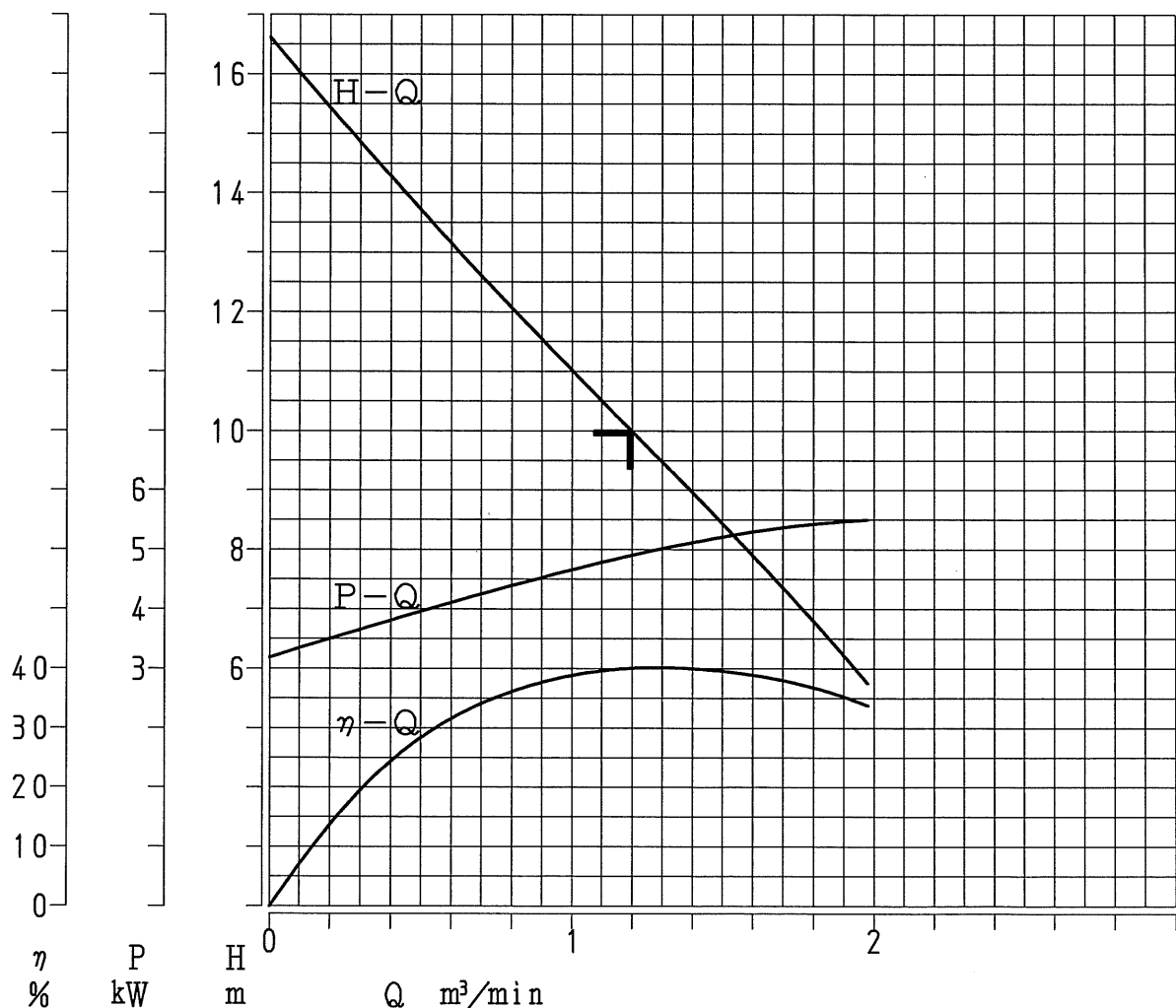
極数
POLES 4

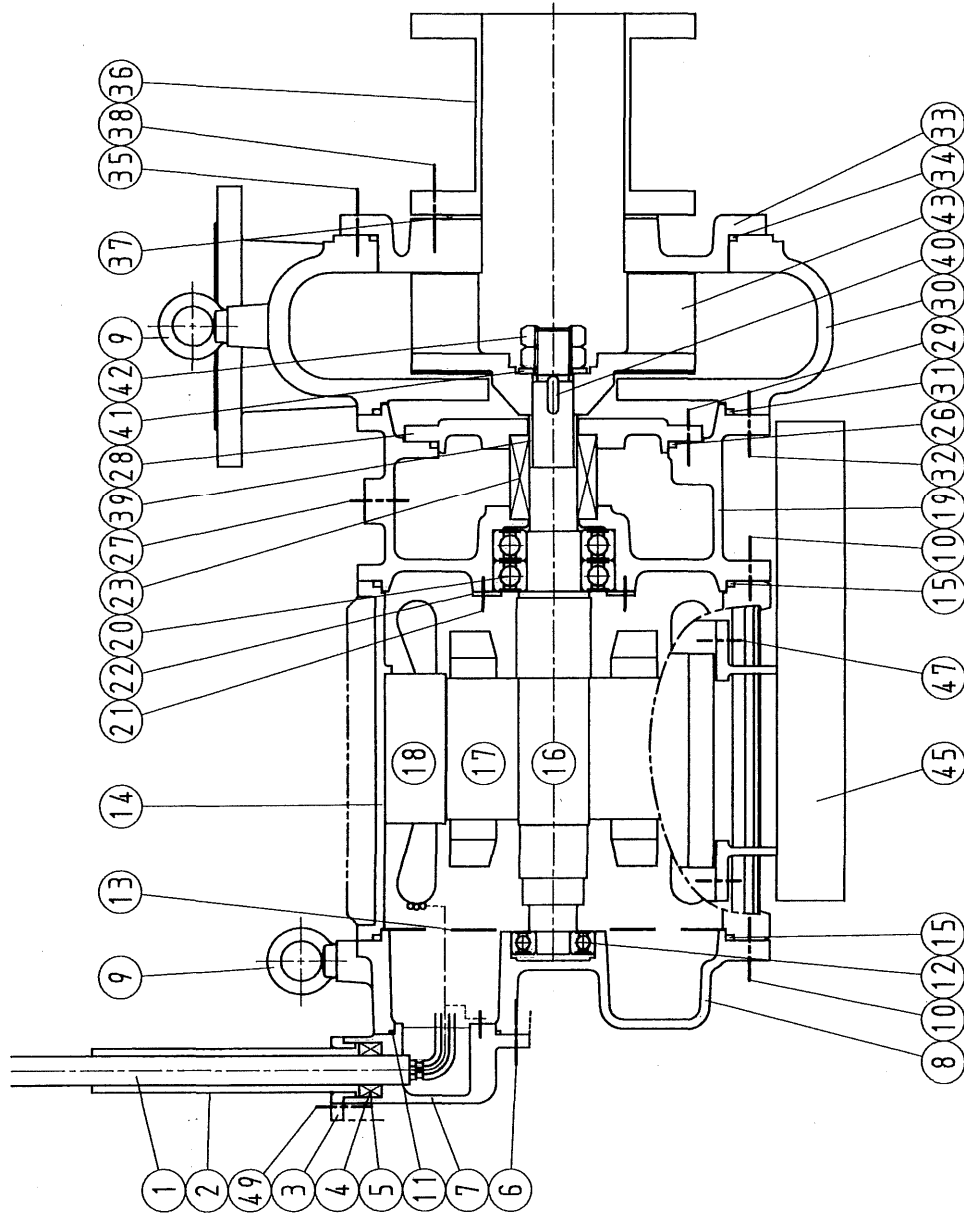
周波数
FREQUENCY 60 Hz

回転数 (SS)
SPEED 1800 r/min

定格電圧
VOLTAGE V

定格電流
CURRENT A

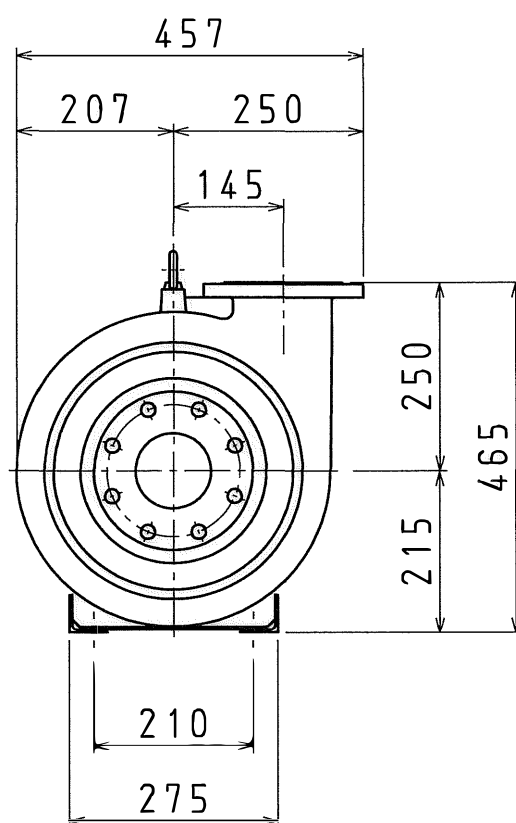
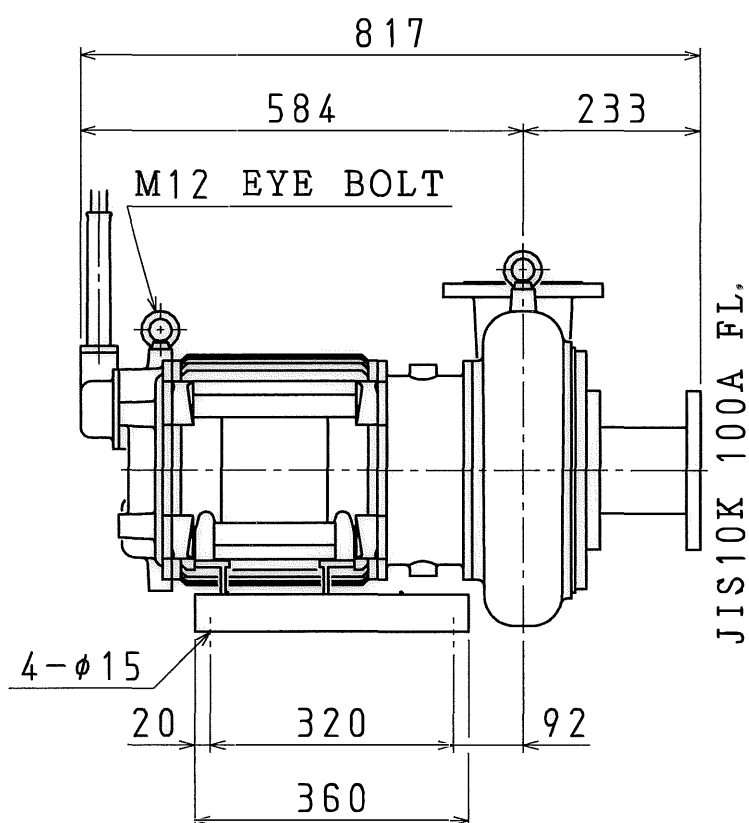
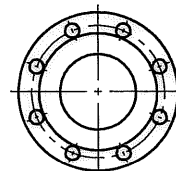




49	セットボルト	2	SUS304
47	セットボルト	4	SS400
45	ベース	1	SS400
43	インペラー	1	HCr
42	インペラーナット	2	SS400
41	インペラー座金	1	SS400
40	キー	1	S45C
39	シャフトスリーブ	1	SUS304
38	セットボルト	8	SS400
37	板バッキン	1	合成ゴム
36	吸込み管	1	SGP
35	セットボルト	4	SUS304
34	バッキン	1	合成ゴム
33	サクシヨンカバー	1	HCr
32	セットボルト	4	SUS304
31	バッキン	1	合成ゴム
30	ケーシング	1	FCD500
29	セットボルト	4	SUS304
28	オイル室カバー	1	FC250
27	給油口ボルト	2	SUS304
26	バッキン	1	合成ゴム
23	メカニカルシール	1組	# A-35
22	ベアリングカバー	1	SS400
21	ベアリングボルト	4	SS400
20	ベアリング	2	# 6308ZZC3
19	下部カバー	1	FC250
18	ステーター	1	
17	ローター	1	
16	シャフト	1	SCM435
15	バッキン	2	合成ゴム
14	モーターケース	1	FC250
13	仕切板	1	絶縁紙
12	ベアリング	1	# 6305ZZC3
11	バッキン	1	合成ゴム
10	セットボルト	8	SUS304
9	アイボルト	2	SS400
8	上部カバー	1	FC250
7	リード口カバー	1	FC250
6	セットボルト	4	SUS304
5	ケーブールバッキン	1組	合成ゴム
4	セットリング	1	SS400
3	バッキングランド	1	FC250
2	ケーブール保護管	1	合成ゴム
1	キャブタイヤケーブール		

No	NAME OF PART	Q'TY	MATL. OR NOTE
DRAWING No.	TYPE		
K-15179	VH-7. 5-3		CONSTRUCTION 組立構造図
DATE	SCALE		
H27.8.31	N. T. S.		
A3	TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD.		

JIS10K 100A FL



3rd ANGLE PROJECTION				DRAWING No.	VH-7. 5-3
UNIT : mm				L-15174	OUTLINE
A 4	DATE	H27.8.31	SCALE	N. T. S.	TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD.
	出図先				