

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-10-3 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	12 m
揚 水 量	1.2 m ³ /min
最 大 揚 物 径	50 mm
モ ー タ ー 型 式	SP-IBF 21024
出 力 ・ 周 波 数	7.5 kW 50 Hz
相 数 ・ 極 数	3 相 4 極
回 転 数	1450/1740 r/min
電 圧 ・ 電 流	200 V 29/28 A
絶 縁 種 別	F 種
起 動 方 式	直 入
キャブタイヤケーブル	3PNCT 8 mm ² ×4 c 10 m
質 量	CT10m含む 225 kg
構 造 ・ 材 質	参照図面番号 K-14244
外 形 寸 法	参照図面番号 L-15175
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-10-3

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 12 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 7.5 kW

相数
PHASE 3

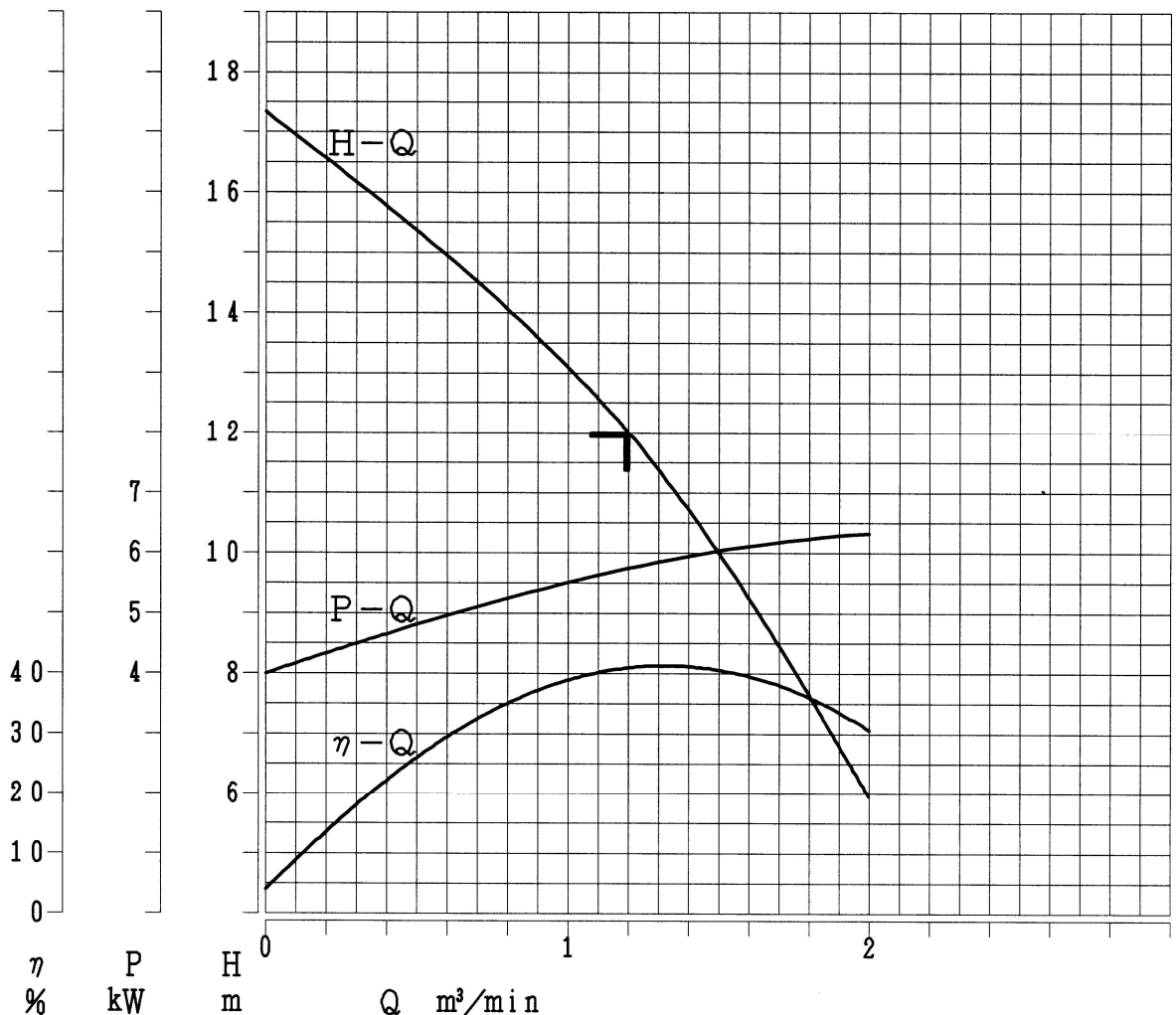
極数
POLES 4

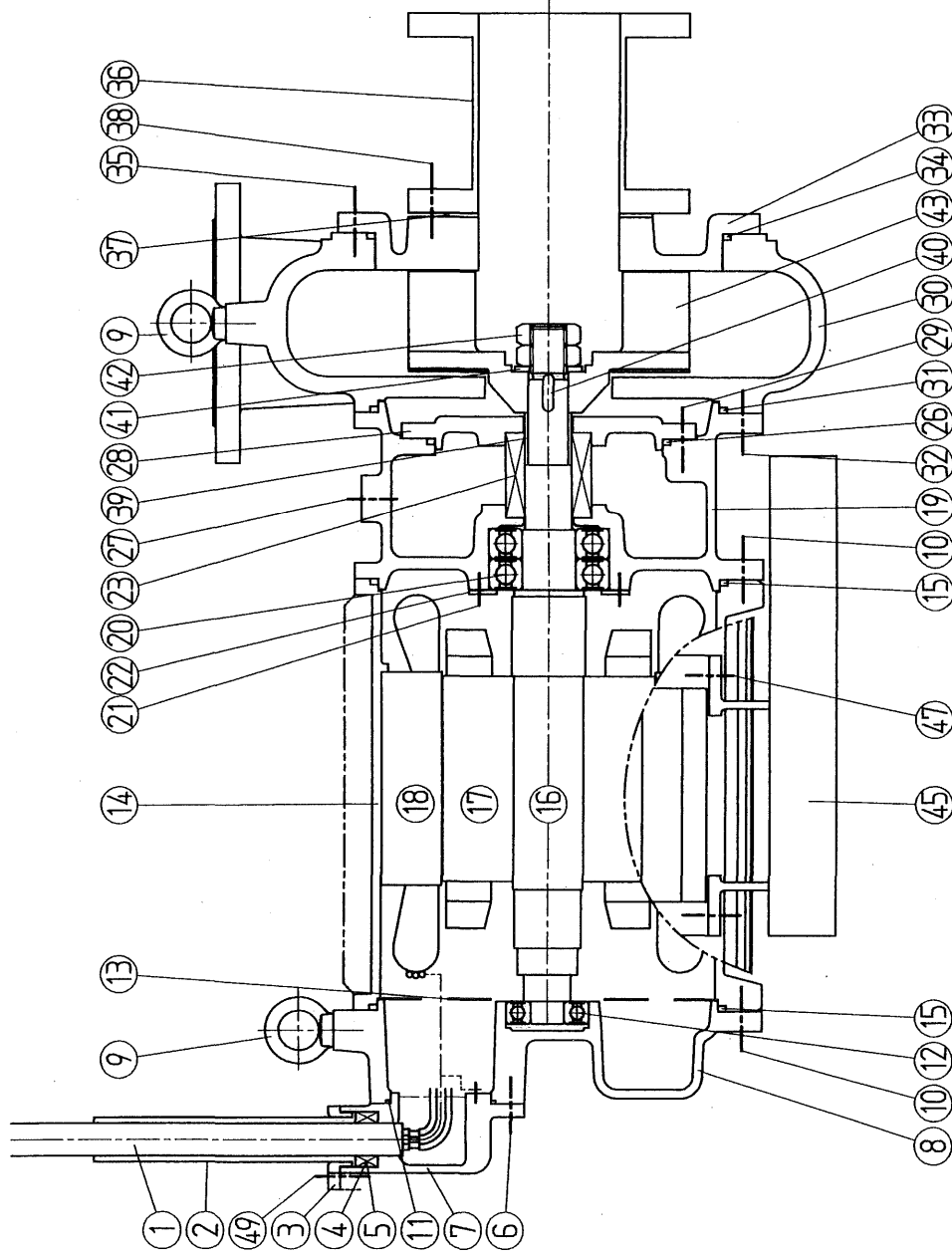
周波数
FREQUENCY 50 Hz

回転数(SS)
SPEED 1500 r/min

定格電圧
VOLTAGE V

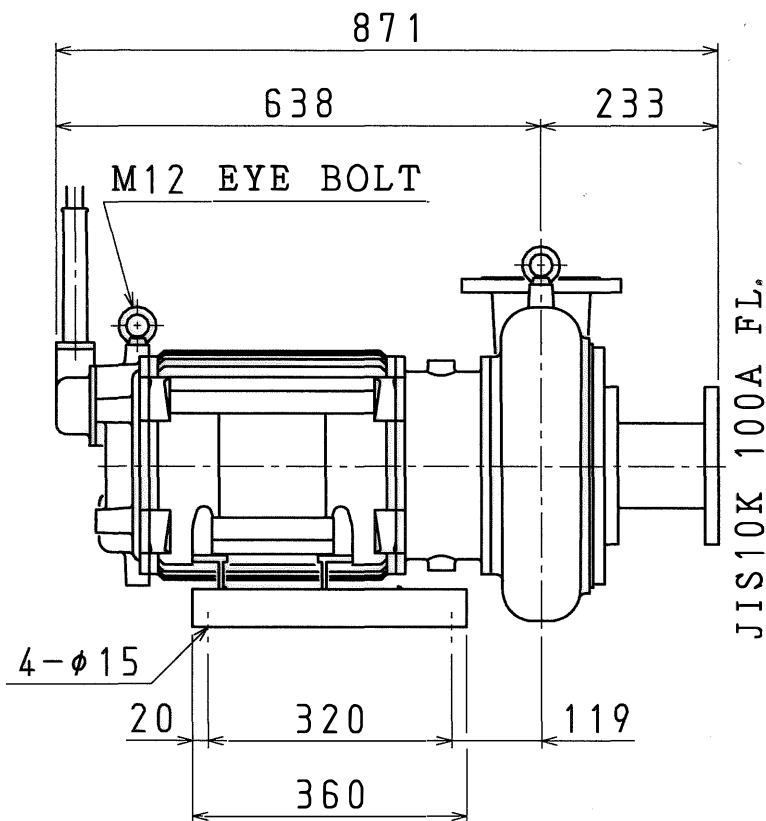
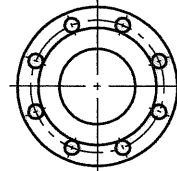
定格電流
CURRENT A



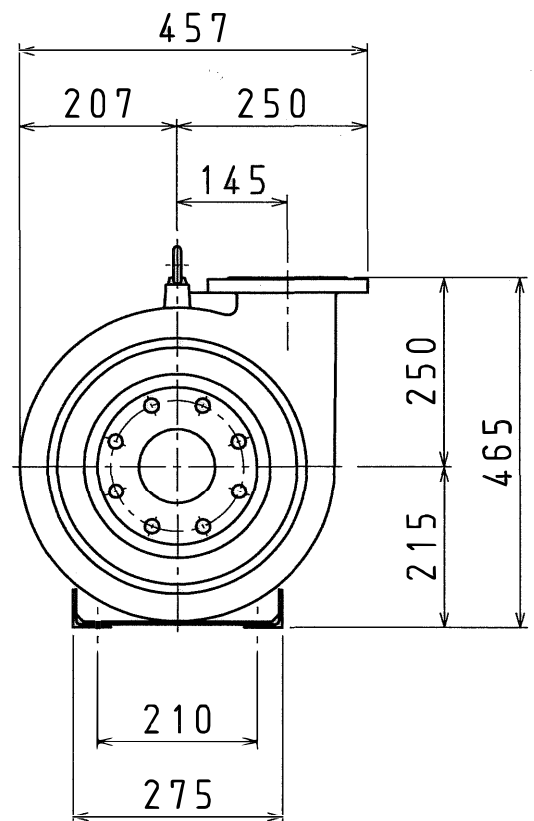


No	NAME OF PART	Q'TY	MATL. OR NOTE
49	セットボルト	2	SUS304
47	セットボルト	4	SS400
45	ベース	1	SS400
43	インペラー	1	HCr
42	インペラーナット	2	SS400
41	インペラー座金	1	SS400
40	キー	1	S45C
39	シャフトスリーブ	1	SUS304
38	セットボルト	8	SS400
37	板パッキン	1	合成ゴム
36	吸込み管	1	SGP
35	セットボルト	4	SUS304
34	パッキン	1	合成ゴム
33	サクションカバー	1	HCr
32	セットボルト	4	SUS304
31	パッキン	1	合成ゴム
30	ケーシング	1	FC250
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	パッキン	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	セットボルト	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	パッキン	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	パッキン	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	リードロカバー	1	FC250
6	セットボルト	4	SUS304
5	ケーブルパッキン	1組	合成ゴム
4	セットリング	1	SS400
3	パッキングランド	1	FC250
2	ケーブル保護管	1	合成ゴム
1	キャブタイケープル		

JIS10K 100A FL.



JIS10K 100A FL.



3rd ANGLE PROJECTION

UNIT: mm

A 4

DATE H27.8.31

出図先

SCALE

DRAWING No.

L-15175

N. T. S.

VH-10-3

OUTLINE

TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD.