



殿

F 形水中ポンプ 仕様書

1. ポンプ	形式	F-1430A	標準
	口径	350 mm	吐出口 JIS10K350Aフランジ
	全揚程	7 m	
	吐出量	14 m ³ /min	
2. モータ	形式	乾式水中形三相誘導電動機	
	出力	22 kW	極数 6 極
	電圧	200 V	耐熱クラス F 種
	周波数	50 Hz	電流 90 A
	始動方式	スター・デルタ始動	
	軸受	上部 6310ZZ 下部 7316DBB	
3. 軸封装置	モータ側	ダブルタイプメカニカルシール MW75A	SiC × SiC
	インペラ側		超硬 × 超硬
	潤滑油	タービン油第1種 (ISO VG32)	6.5 リットル
4. モータ保護装置	モータ内蔵:ミニチュアサーマルプロテクタ + 浸水検出器		
5. キャブタイヤケーブル	7C × 14 mm ² 2PNCTS 3C × 0.75 mm ² 10 m 仕上径 φ 31.1 mm		
6. 主要部品材質 及び 塗装	インペラ:FC200	指定色	黄色(桜川色)
	ケーシング:FC200		
	モータフレーム:FC200		
	モータシャフト:SUS420J2		
	ブラケット類:FC200		
	サクシヨンカバー:FC200		
	ケーシングカバー:FC200		
	接液部ボルト・ナット:SUS304		
7. 寸法・質量	幅: 1508 mm 奥行: 791 mm 最大高さ: 1793 mm ポンプ本体質量: 1015 kg		
	※ 正式な寸法は外形寸法図又は据付図にてご確認ください		
8. 備考			

FORECAST ON PUMP CHARACTERISTICS

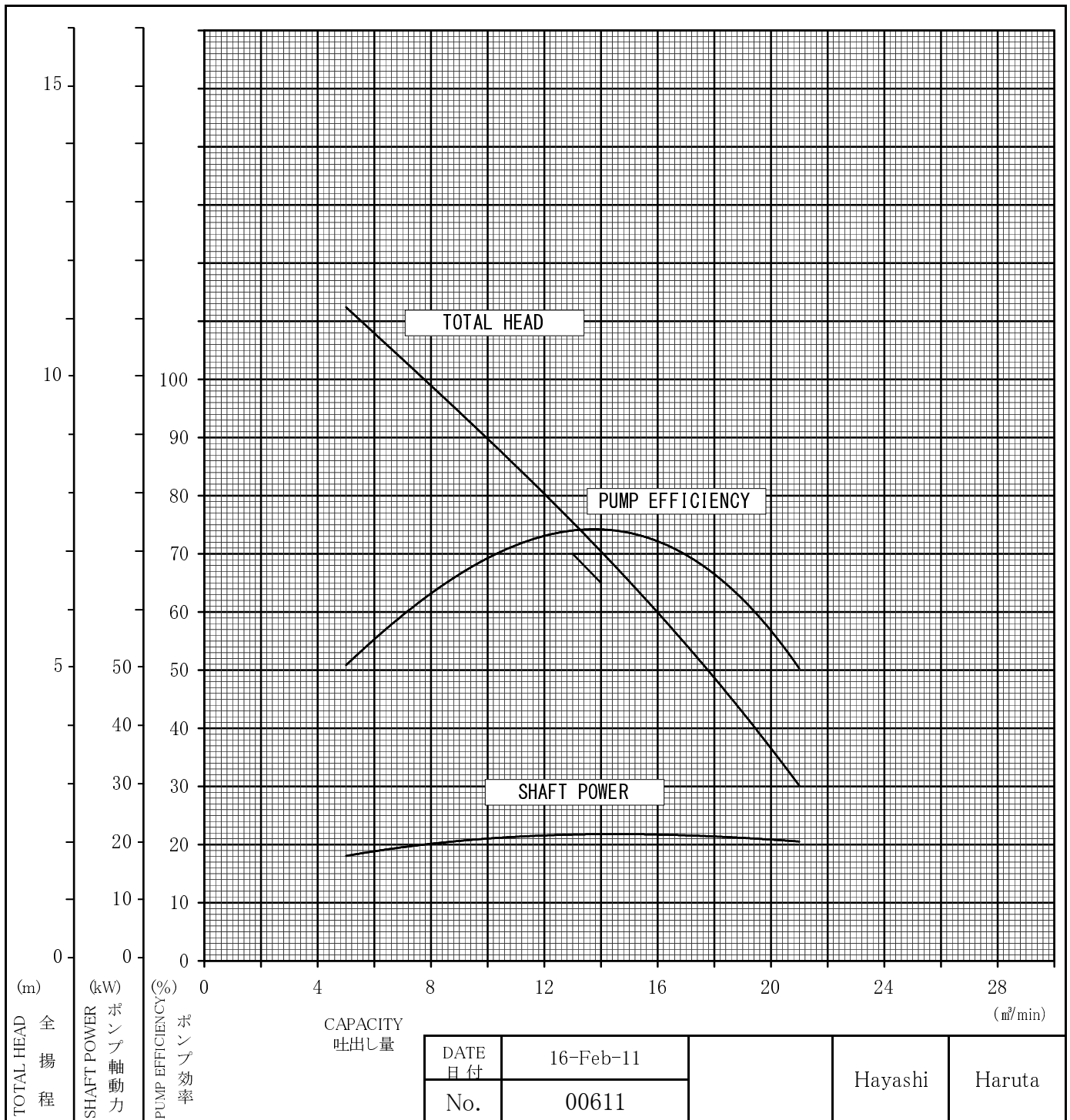
ポンプ想定曲線図

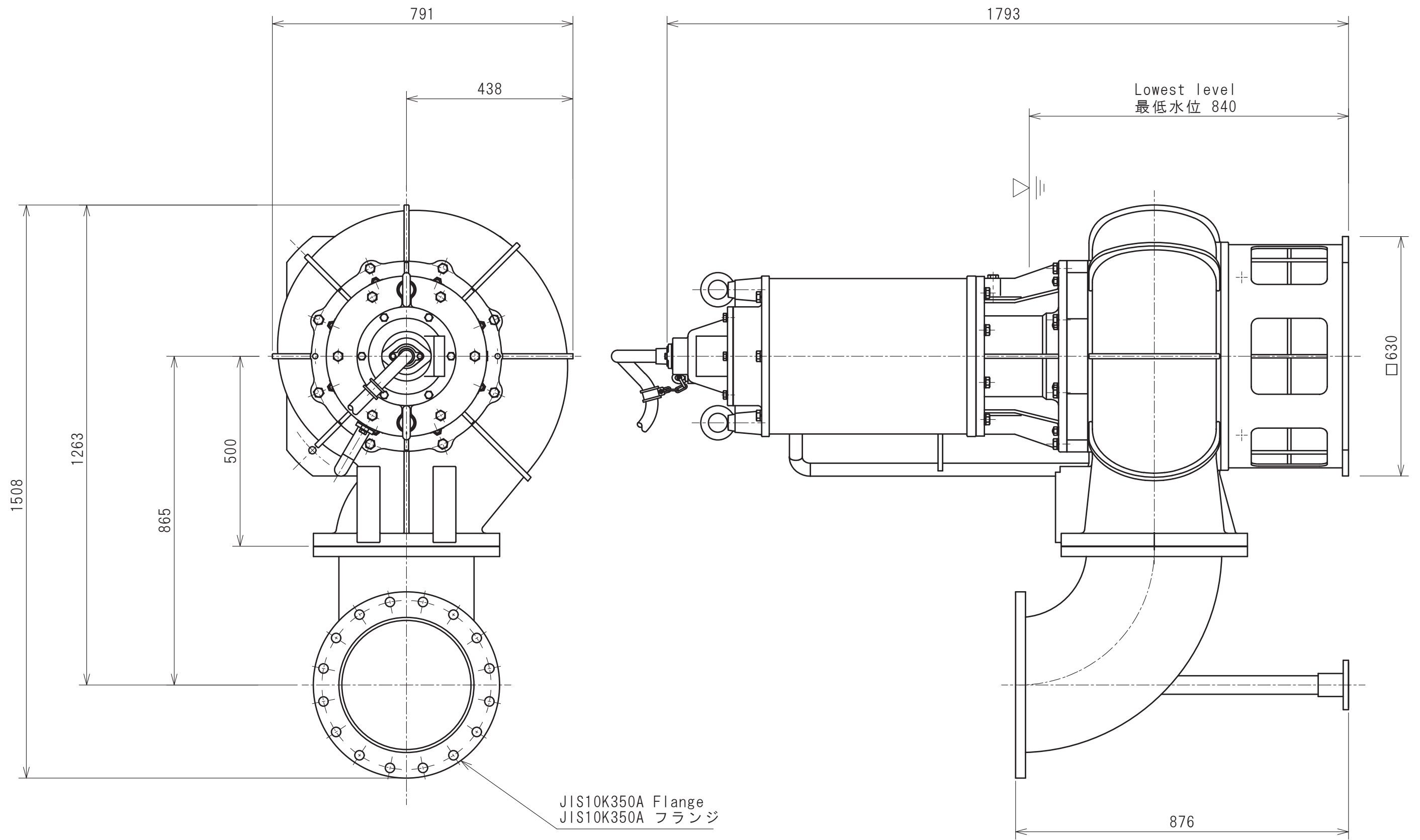
P	
枚数	

株式会社 桜川ポンプ製作所

TYPE
形式 DSN-1430A F-1430ADISCH.DIA
口径 350 mm 1 st.

	TEST LIQUID 試験揚液	CAPACITY 吐出量(m ³ /min)	TOTAL HEAD 全揚程(m)	SYNCHRONOUS SPEED 同期速度(min ⁻¹)	SHAFT POWER ポンプ軸動力(kW)	PUMP EFFICIENCY ポンプ効率(%)
SPECIFICATION 規定項目	WATER 清水	14.0	7.0	900 (60Hz)	22	

NOTE
記事:



Note 記事	B: 'Add and Correct Dimension	' 20.04.24	A Zin	Approved 承認 Checked 審査 Drawn 作成	Date 年 月 日	Sign 署 名	Scale 尺 度	Title / 表 題 External Diagram 外形寸法図（標準）	Dwg. No. / 図面番号			
	C: Change the terminal box cover	' 22.01.17	S. Haruta		Oct. 13, 2007	S. Uemura	1 / 10		S30882		A	B
					Oct. 13, 2007	T. Hayashi		Type / 形 式 ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP F-1430A, 1460A	SAKURAGAWA PUMP MFG.CO.,LTD. 力 器 桜川ポンプ製作所			
					Oct. 13, 2007	S. Haruta						

