

殿



US 形水中ポンプ 仕様書

1. ポンプ	形式	USK-40J	単相200V(標準仕様)		
	口径	50 mm	吐出口 50Aホースカップリング		
	全揚程	- m			
	吐出量	- m ³ /min			
2. モータ	形式	乾式水中形単相誘導電動機			
	出力	0.4 kW	極数 2 極		
	電圧	200 V	耐熱クラス E 種		
	周波数	50 Hz	電流 3 A		
	始動方式	コンデンサ始動			
	軸受	上部 6201ZZ	下部 6202ZZAC		
3. 軸封装置	モータ側	ダブルタイプメカニカルシール	MW15G セラミック × カーボン		
	インペラ側		SiC × SiC		
	潤滑油	タービン油第1種 (ISO VG32)	0.14 リットル		
4. モータ保護装置	モータ内蔵:オートカット(自動復帰形)				
5. キャブタイヤ ケーブル					
6. 主要部品材質 及び 塗装	VCT	3C × 1.25 mm ²	5 m 仕上径 φ 10.1 mm		
	インペラ:FCD450	指定色 シルバー			
	ケーシング:合成ゴム+SUS				
	モータフレーム:ADC12				
	プラケット:SECE				
	モータシャフト:SUS403				
	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: 194 mm 奥行: 194 mm 最大高さ: 339 mm	ポンプ本体質量: 11.5 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	残水仕様:残水水位 約2mm,最低吸込開始水位:10mm 通過粒径 φ 5,最高揚程 10m 単相 200V				

P	
枚数	

MESSERS.
USER

殿

SAKURAGAWA PUMP MFG.CO.,LTD.
株式会社 櫻川ポンプ製作所

TYPE.

USK-40J, UEXK-40B, USFK-40AT

DISCH. DIA.

口径 50 mm

1st.

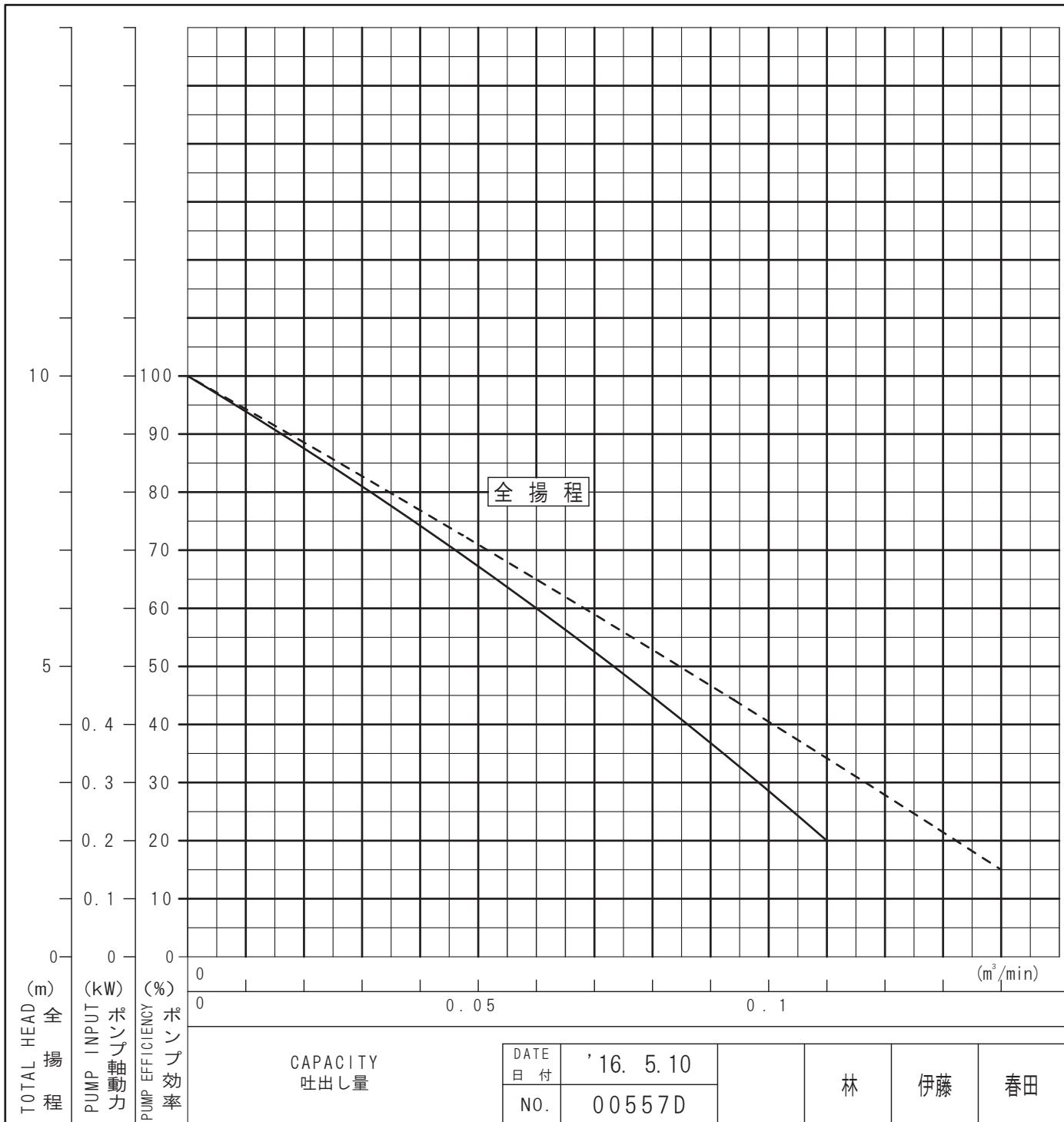
	TEST LIQUID 試験揚液	CAPACITY 吐出量 (m³/min)	TOTAL HEAD 全揚程 (m)	SYNCHRONOUS SPEED 同期速度 (rpm)	PUMP INPUT ポンプ軸動力 (kW)	PUMP EFFICIENCY ポンプ効率 (%)
SPECIFICATION 規定項目	WATER 清水	-	-	3,000(50Hz) 3,600(60Hz)	0.4	-

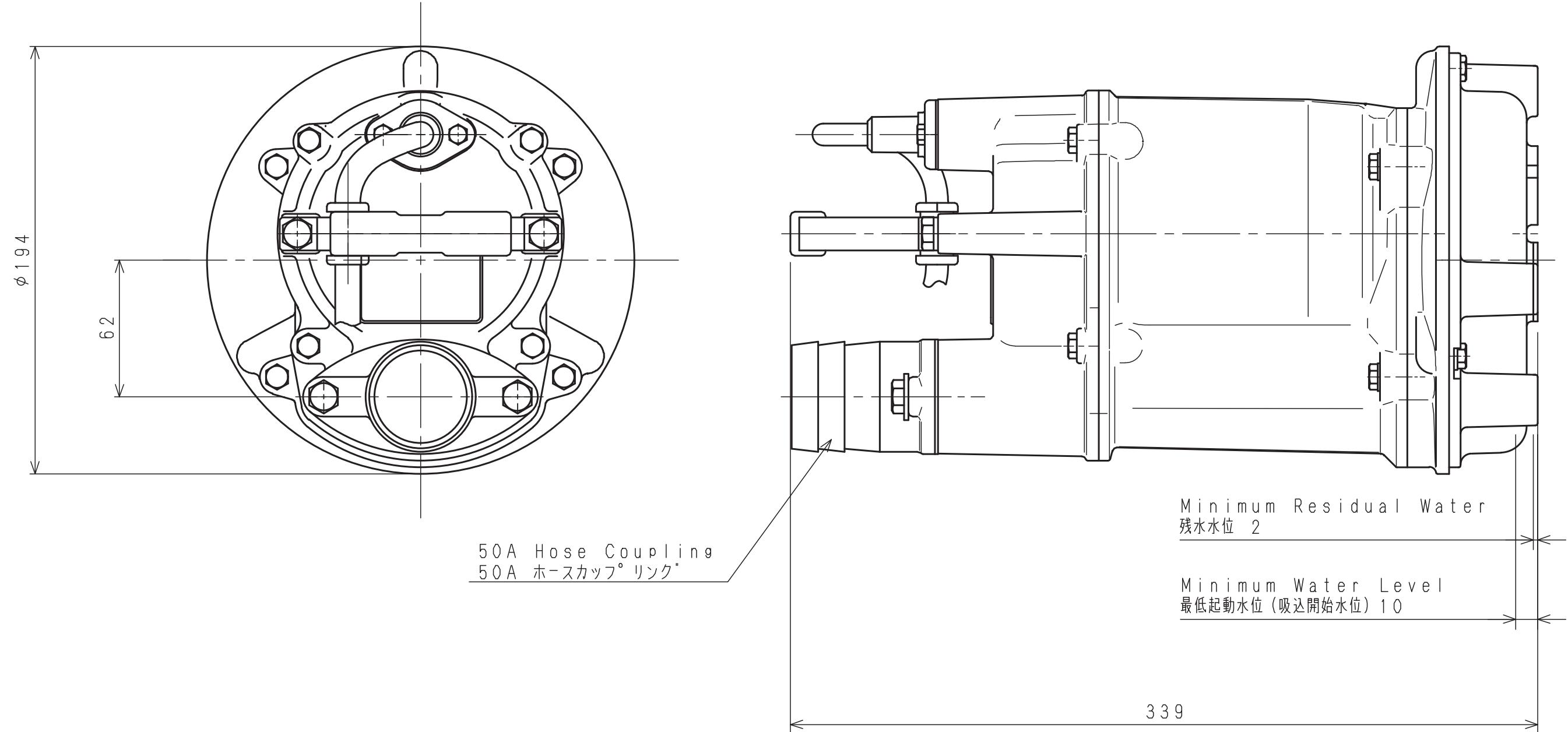
NOTE
記事:

実線は、底を付けた状態を示す。

破線は、底を浮かした状態を示す。

D:形式の追加 2022-7-20





Note 記事		Approved 承認	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 V 3 0 4 1 6
			Sep-12-2017	T.Hayashi	1/2		
Checked 審査		Checked 審査	Sep.12,2017	K.Ikeda		Type / 形式 ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP USK - 40 J	SAKURAGAWA PUMP MFG.CO.,LTD. 櫻川市ポンプ製作所
			Aug. 23, 2017	Koizumi			