



殿

UEXK 形水中ポンプ 仕様書

1. ポンプ	形 式	UEXK-40B		単相200V	
	口 径	50	mm	吐 出 口	50Aホースカップリング+逆止弁
	全 揚 程	-		m	
	吐 出 量	-		m ³ /min	
2. モーター	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	3.0 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	モーター側	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. モーター保護装置	モーター内蔵:オートカット(自動復帰形)				
5. キャブタイヤケーブル					
	VCT	3C ×	1.25	mm ²	5 m 仕上径 φ 10.1 mm
6. 主要部品材質 及び 塗 装	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				
	モータシャフト:SUS403相当				
	ブラケット:SECE				
	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: 376 mm	ポンプ本体質量: 12 kg
8. 備 考	※ 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				
	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				
	・静電容量式センサによるON/OFF自動制御				

P	
枚数	

MESSERS.
USER

殿

SAKURAGAWA PUMP MFG. CO., LTD.
桜川ポンプ製作所

TYPE.

形式

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

DISCH. DIA.

口径

50 mm

1st.

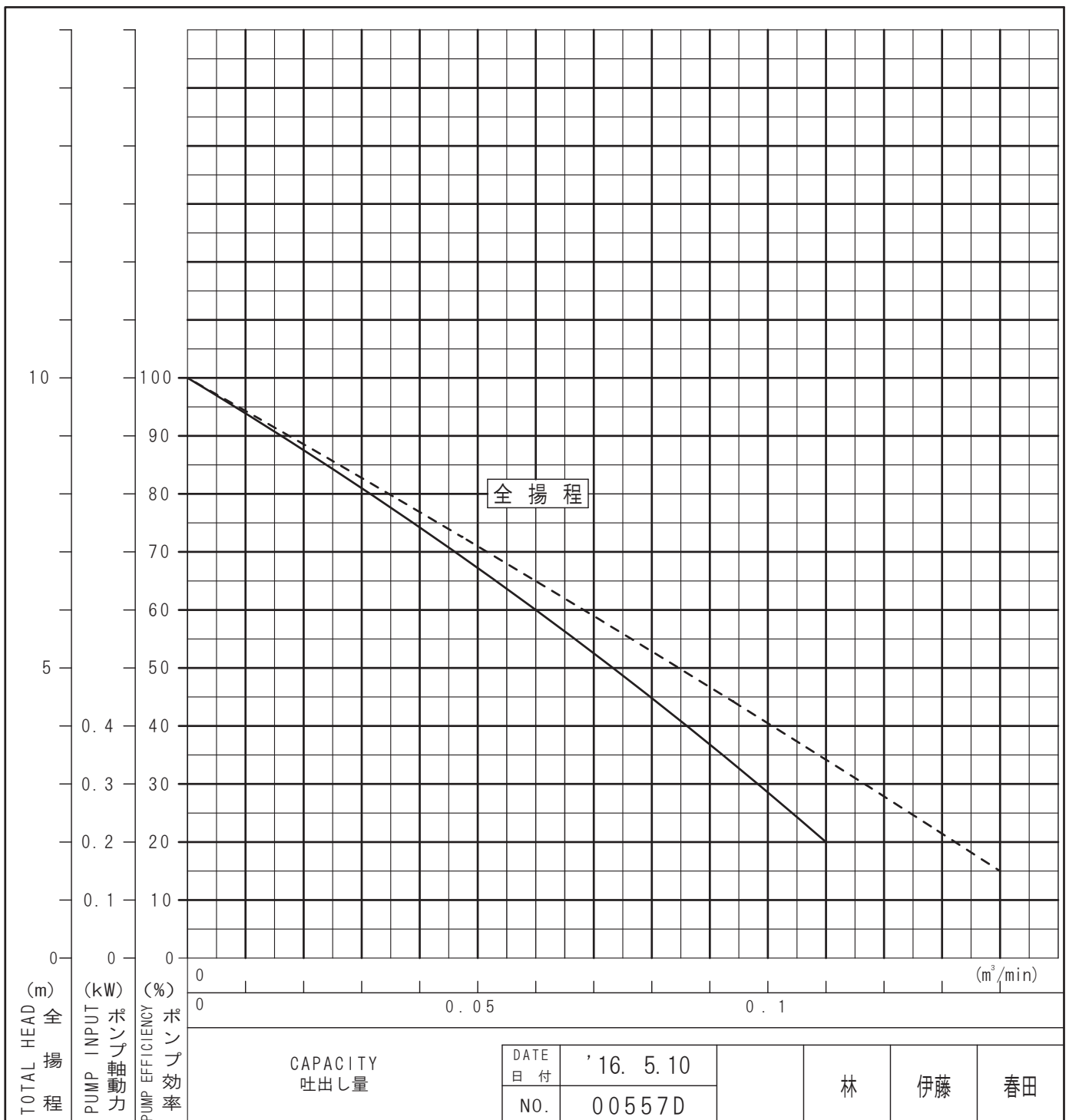
	TEST LIQUID 試験揚液	CAPACITY 吐出量 (m ³ /min)	TOTAL HEAD 全揚程 (m)	SYNCHRONOUS SPEED 同期速度 (rpm)	PUMP INPUT ポンプ軸動力 (kW)	PUMP EFFICIENCY ポンプ効率 (%)
SPECIFICATION 規定項目	WATER 清水	—	—	3,000 (50Hz) 3,600 (60Hz)	0.4	—

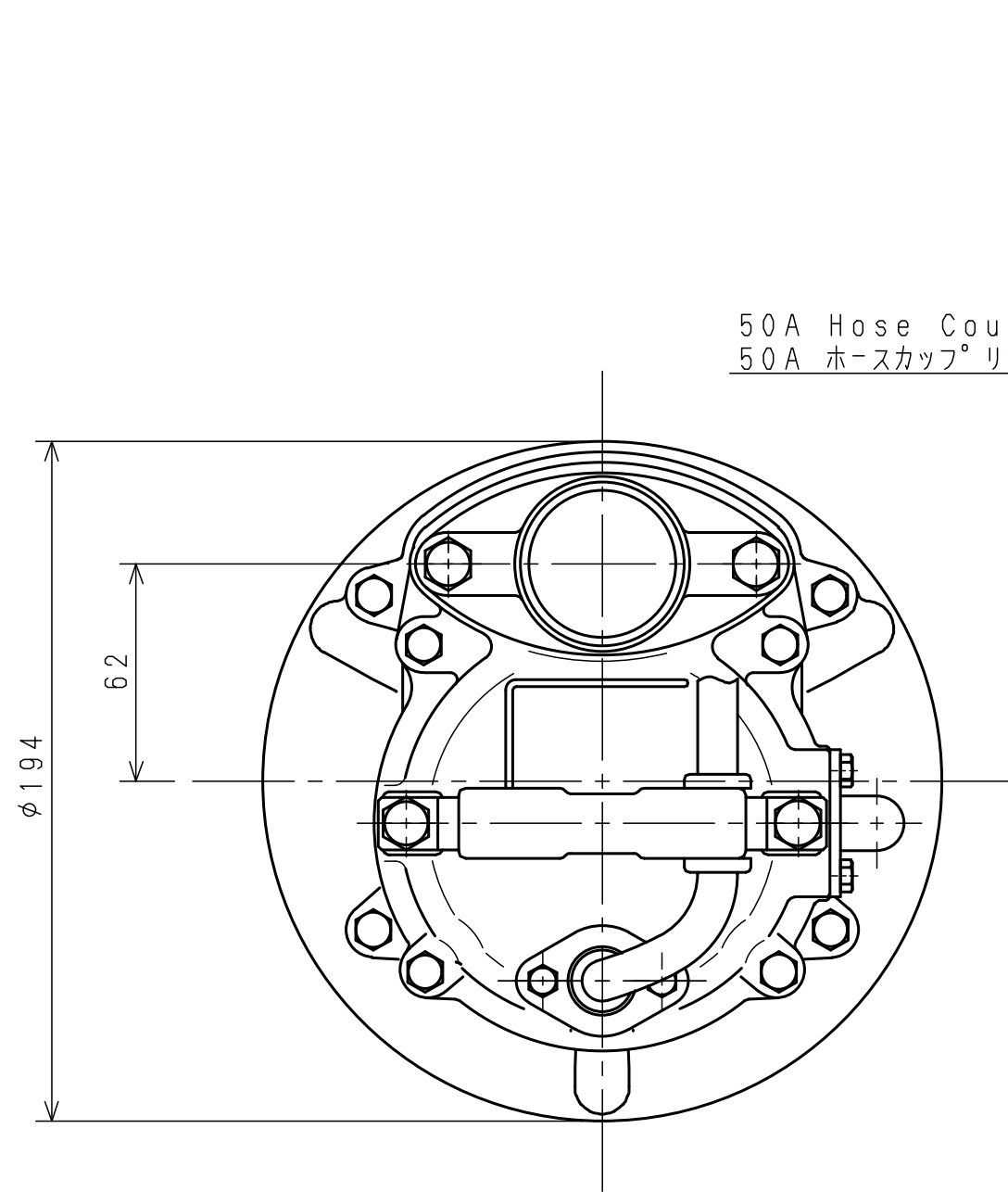
NOTE
記事:

実線は、底を付けた状態を示す。

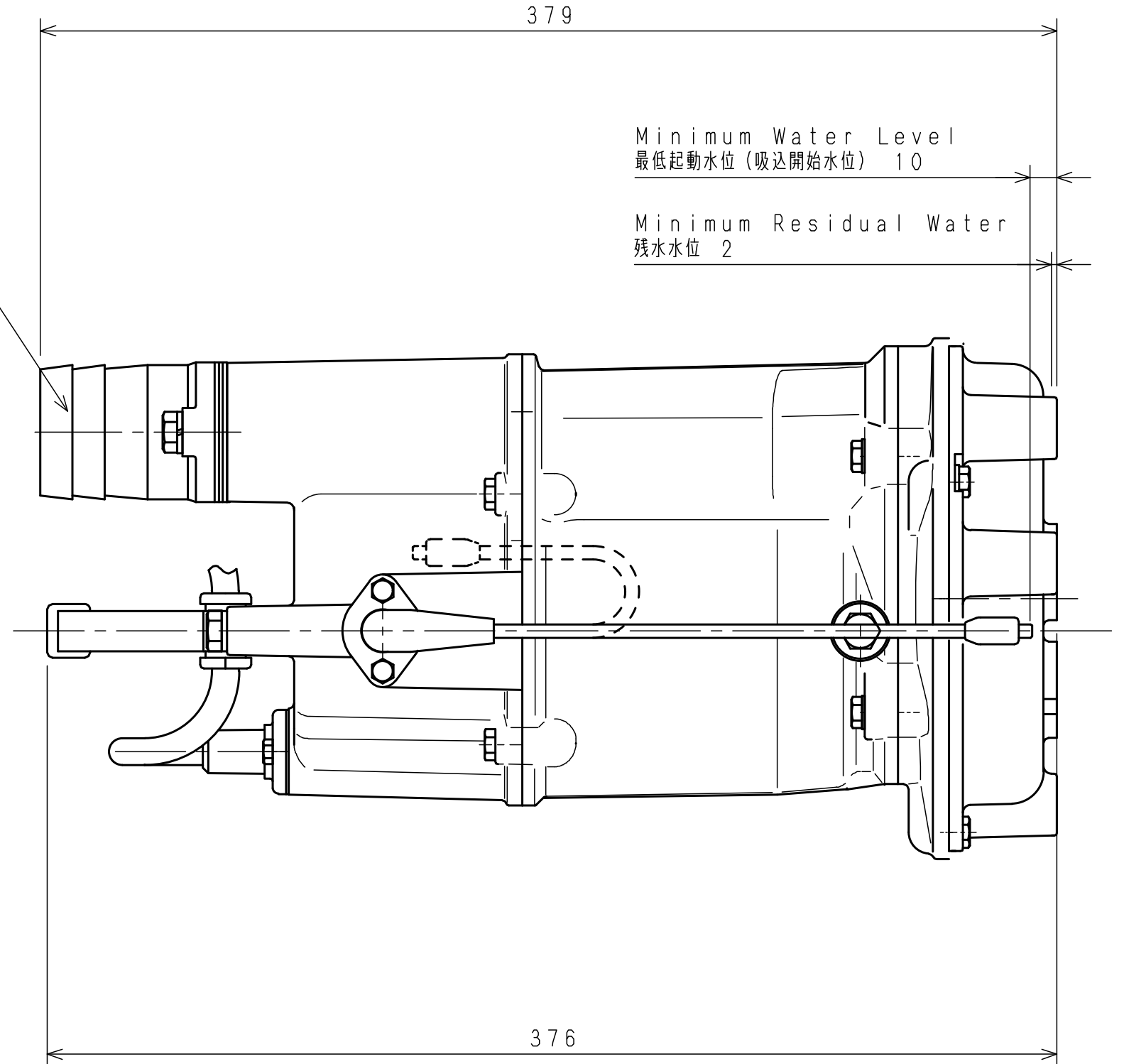
破線は、底を浮かした状態を示す。

D:形式の追加 2022-7-20





50A Hose Coupling
50A ホースカップ°リンク°



Minimum Water Level
最低起動水位 (吸込開始水位) 10

Minimum Residual Water
残水水位 2

Note 記事			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
		Approved 承認	Sep-12-2017	T.Hayashi	1/2		V30420
		Checked 審査	Sep.11,2017	K.Ikeda		Type / 形式 ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP	
		Drawn 作成	Aug. 24, 2017	Koizumi		UEXK-40B	
							SAKURAGAWA PUMP MFG.CO.LTD. 桜川ポンプ製作所