

修理報告書（引取り修理）

修理依頼番号

No. 150121

配布先	納入先	株式会社 新鋭工業福岡 福岡支店 殿			機種	OED-1000
客先	顧客名	楠元内科胃腸科医院 様			機番	100170
環営	所在地	宮崎県宮崎市平和が丘西町1-1			納入日	平成23年3月17日
環品	点検者	中澤一裕	作業時間		受付日	平成26年12月24日
	返送先	納入先と同じ			出荷日	平成27年1月9日
計	3					

修理依頼・不具合内容

オーバーフロー異常（E:205）が発生して運転不能

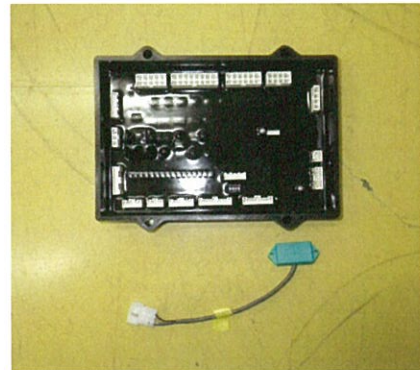
（オーバーフロー異常・・・水槽の水位が規定より高くなると、水位レベルセンサが検知して発生します）

不具合原因（故障箇所）と処置

〔1〕点検結果（不具合箇所と不具合原因）

運転直後の水位が低い状態で「オーバーフロー異常」が再現しました。
原因はコントロール基板の不具合で、水位の信号が不安定な状態でした。
この部品と、水位レベルセンサを交換して復旧いたしました。

写真：水位レベルセンサ、コントロール基板



〔2〕修理・点検内容

- 1：部品交換（下表と写真を参照ください）
- 2：オゾン水濃度測定（規定値 $0.7 \pm 0.2 \text{ ppm}$ ）：0.71ppm・・・正常
- 3：運転確認・・・正常
- 4：装置情報

交換後運転回数：126 殺菌：6、殺菌＋アルコール：754、リークチェック：800

自己洗浄：28、アルコール単独：3、エア単独：2

—以上—

承認



審査



作成

H27. 1. 21

中澤

交換部品

部品番号	部品名称	数量	備考
	コントロール基板	1枚	
	水位センサ（LVHH）	1個	
	水槽側コネクタ	2個	強度改良品：写真なし
	アルコールタンクキャップ	1個	強度改良品：写真なし

（株）IHIシバウラ

岡山県岡山市東区西大寺新地170-6 TEL:086-944-6528