

修理報告書（引取り修理）

修理依頼
番号

09-20776

No. 150619

配布先	納入先	新鋭工業株式会社 仙台支店 殿		機種	ONW-10
客先	所在地	青森県青森市桂木4丁目6-37		機番	001569
環営	ユーザー名	桂木クリニック 様		納入日	平成21年3月23日
防品	点検者	中澤一裕	作業時間	受付日	平成27年5月11日
計	返送先	納入先と同じ		出荷日	平成27年6月17日

修理依頼・不具合内容

「給水量不足」異常が再発する。朝、最初の運転で発生し、以後は正常に運転する。
修理履歴：平成26年8月・・・同じ修理内容で東京工場にて修理（9/29 出荷）

不具合原因（故障箇所）と処置

〔1〕点検結果と考察

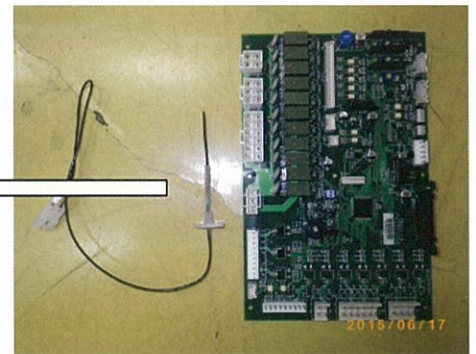
運転条件（連続、間欠、水量、水圧）を振って確認しましたが、異常は再現しませんでした。そこで水位レベルセンサーを再度交換し、このセンサーの基板を交換しました。

水槽前面の透明部分が白く曇ったようになっていました。擦って写真1の状態にしましたが水位センサーも同様な状態でした（写真2）。今回の異常と関連があるか不明ですがお使いいただく間に、曇りが進行しましたらご連絡ください。

写真1：水槽前面

写真2：水位センサー

写真3：交換部品一式



〔2〕修理・点検内容

- 部品交換（下表および写真をご参照ください）
- オゾン水濃度測定：0.45～0.55mg/L・・・正常
- PSA（酸素発生装置）性能点検・・・正常
酸素濃度：93.1% 酸素流量：0.78L/min 圧力：0.103～0.175MPa（AC100V、50Hz）
- 運転動作確認・・・正常、オゾンインジケータ変色・・・正常
- 運転カウンタ：3304

交換部品

部品番号	部品名称	数量	備考
	水位センサー（LVL）	1本	
	コントロール基板	1式	

（株）IHIシパウラ

承認

安
15.6.19
田

審査

中
15.6.19
澤

作成

H27.6.19
中澤

