

修理報告書（引取り修理）

修理依頼番号

No. 141022

配布先	納入先	新鋭工業 株式会社 仙台支店 殿			機種	OED-1000S
客先	顧客名	ふじい医院 様			機番	300040
環営	所在地	福島県いわき市泉町 1-3-13			納入日	平成 25 年 7 月 11 日
環品	点検者	中澤一裕	作業時間		受付日	平成 26 年 9 月 5 日
計	返送先	納入先と同じ			出荷日	平成 26 年 10 月 21 日

修理依頼・不具合内容

9/4 機械から水が噴き出した（写真1）

※ 同日に新鋭工業殿が現地で確認しましたが、水漏れは再現しませんでした。

不具合原因（故障箇所）と処置

[1] 点検結果

目視点検：アルコールタンク付近に水またはアルコールで濡れた跡がありました。
底板や水ポンプ周辺部分に水で濡れた跡はありませんでした。

運転確認：動作条件を振って確認しましたが、「水が噴き出す現象」は再現しませんでした。

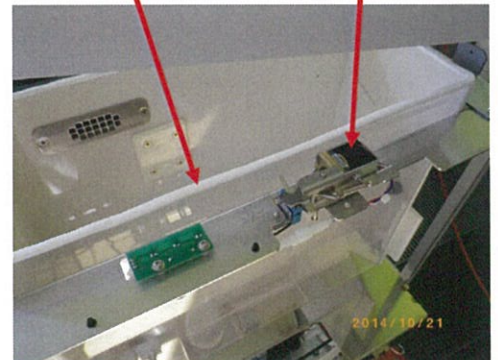
異常が再現しないことから、下記の推定原因を挙げて③を対策しました。

- ①給水ホースや接手からの水漏れ・・・現地で異常が無いことを確認済み
- ②排水ホースや排水フィルタからの水漏れ・・・現地で異常が無いことを確認済み
- ③フタが開いて内視鏡先端部もしくは殺菌チューブから水が噴き出した

写真1：9/4 新鋭工業殿撮影



写真2：水槽上面側のパッキン、フタロックソレノイド



[2] 作業内容

- 1：推定原因③の対策を実施
コネクタ、フタロック、フタパッキン、水槽上面側のパッキン交換（写真2）
- 2：配管系統チェック・・・異常なし
- 3：運転プログラム更新・・・Ver0204⇒0207 ※お客様の操作上で変更はありません
- 4：オゾン水濃度測定（規定値0.7±0.2ppm）：0.69ppm・・・正常

承認

安
14.10.22
田

審査

中
26.10.22
澤

作成

H26. 10. 22
中澤

交換部品

部品番号	部品名称	数量	備考
	フタパッキン、水槽パッキン	1 式	
	フタロックソレノイド	1 個	
	消毒槽コネクタ（上、下）	2 個	
	アルコールタンクキャップ	1 個	