

修理報告書（引取り修理）

修理依頼番号	8956	No. 131127
--------	------	------------

配布先	客先	環営	納入先	新鋭工業販売（株） 名古屋本社 殿	機種	ONW-10
	1	1	所在地	三重県伊勢市浦口2-2-13	機番	001296
			1-サ-名	海野内科 様	納入日	平成19年10月22日
			点検者	中澤一裕	作業時間	
			返送先	納入先と同じ	受付日	平成25年10月16日
計	2				出荷日	平成25年11月27日

修理依頼・苦情内容

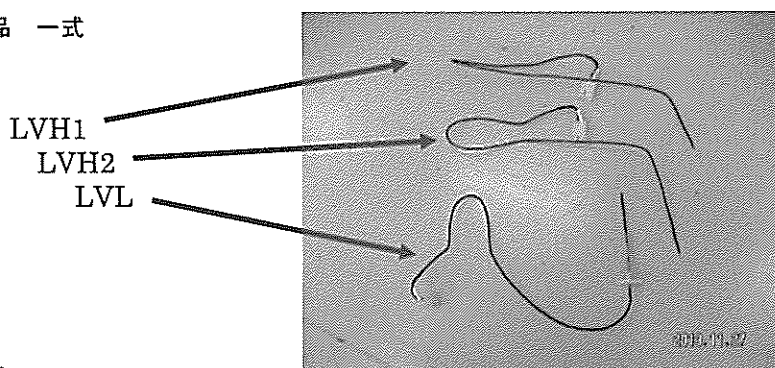
「給水量不足」異常修理 および 各部点検依頼

不具合原因（故障箇所）と処置

〔1〕点検結果

水槽の水位を検知するレベルセンサーが3か所取り付けがありますが、3か所とも水を検知する性能が低下しており、これが原因で異常が発生しました。

写真：交換部品 一式



〔2〕修理・点検内容

- 部品交換：下表と写真をご参照ください。
- 運転プログラム Ver 8⇒10書換え
12回運転するとフィルターランプが点滅して清掃時期をお知らせします。
- オゾン水濃度測定：0.46～0.61 mg/L・・・正常
- PSA（酸素発生装置）性能点検・・・正常
酸素濃度：94.4% 酸素流量：0.77 L/min 圧力：0.102～0.185 MPa（AC100V、60Hz）
- 運転動作確認・・・正常
- オゾンインジケータ変色・・・正常

交換部品

部品番号	部品名称	数量	備考
1	水位レベルセンサー	1本	LVL；水位低側
2	水位レベルセンサー	1本	LVH1；水位高側
3	水位レベルセンサー	1本	LVH2；水位最高側

承認	安 251127 田
審査	中 251127 澤
作成	H25.11.27 中澤

5

各部の名称と機能

1) 前面

フタ

トレーを出し入れする時に開けます。
洗浄処理中は開かないようになっています。(26 ページ)

洗浄槽

トレーに設置された内視鏡を槽内に入れて、洗浄処理を行う水槽です。(13 ページ)

手動排水弁

本体フロントパネルをはずすと、洗浄槽下部にあります。

メンテナンス扉

メンテナンス時に開けます。
扉内に、アルコール注ぎ口、下部フィルタ、フィルタリセットスイッチが配置されています。

操作パネル

各種スイッチおよびランプ類が配置されています。(14 ページ)

フィルタリセットスイッチ

フィルタランプ、異常ランプの点灯や点滅を解除するためのスイッチです。(29 ページ)

下部フィルタ

洗浄機内に異物が侵入するのを防ぎます。

アルコール注ぎ口

アルコールを補充するための注ぎ口です。(27 ページ)

アルコール排出コック

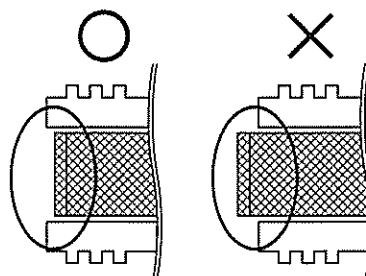
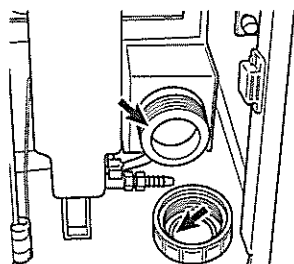
アルコールを排出する時に使います。(27 ページ)

●下部フィルタの使用方法について

下記の点にご注意ください。水漏れの原因となります。

フィルタを洗浄する際は、キャップ及び装置本体に付着しているごみも拭き取ってください。

フィルタを元に戻す際には、図のように確実に奥まで挿入してください。



4) 操作パネル

異常ランプ

オゾン漏洩検知時などの異常検出時に点灯します。

給水量不足ランプ

水道圧が不足している時に点滅します。

洗浄可能ランプ

洗浄処理が可能な状態にある時に点灯します。

残り時間ランプ

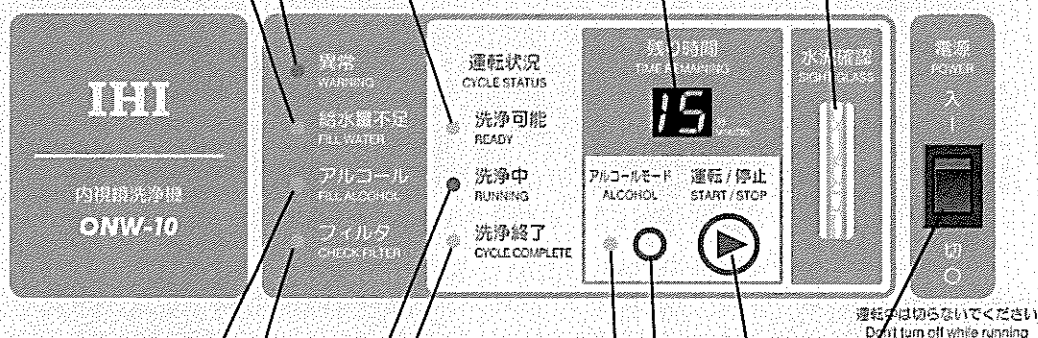
洗浄処理中に残り時間を表示します。

洗浄処理を途中で停止した場合は“0”の表示が点滅します。

異常ランプ点灯時は異常番号を表示します。

水流確認窓

洗浄処理中に水が正常に流れていることを確認するための窓です。



アルコールランプ

アルコール残量が少なくなった時に点滅します。点滅した場合はアルコールを補充してください。

フィルタランプ

フィルタ洗浄が必要になった時に点滅します。点滅した場合は上部フィルタと下部フィルタを洗浄してください。定期交換部品の交換が必要になった時に点灯します。点灯した時はお買い上げの販売店に連絡し、定期交換を行ってください。

洗浄終了ランプ

洗浄処理が終了した時に点灯します。

洗浄中ランプ

洗浄処理中に点灯します。

電源スイッチ

装置の電源をON/OFFするためのスイッチです。主電源を切るものではありません。

運転/停止スイッチ

洗浄処理を開始/停止させるスイッチです。

アルコールモード選択スイッチ

洗浄前にアルコールフラッシュの有無を選択するスイッチです。押すごとに切り替わります。

アルコールモード表示ランプ

アルコールモード選択中に点灯します。

*ランプ表示の詳しい説明は、「ランプ表示一覧」(30ページ参照)をご覧ください。