

修理報告書（引取り修理）

修理依頼
番号

No. 130709

配布先	納入先	新鋭工業販売（株）福岡支店 殿		機種	OED-1000S
客先	顧客名	さくら病院 様		機番	300020
環営	所在地	熊本県上益城郡益城町広崎 1445 番地 15		納入日	平成 25 年 3 月 21 日
環品	点検者	中澤 一裕	作業時間	受付日	平成 25 年 6 月 19 日
	返送先	納入先と同じ		出荷日	平成 25 年 7 月 9 日
計	3				

修理依頼・不具合内容

- ・ 6/12～19 排水注意（E:111）が 5 回発生した
- ・ 6/19 前面左下のキャスター部分から水が漏れている

不具合原因（故障箇所）と処置予定

[1] 点検結果（不具合箇所と不具合原因）

①排水注意につきまして

排水フィルターが詰まって水の流れが極端に低下していました。
早期にフィルターが詰まった原因を、引き続き調査いたします。

なお、6/28に大型の排水フィルターを設置させていただきました

②水漏れにつきまして

排水ポンプのドレンキャップから水が漏れていることを確認しました。（写真1）
下記の 2 つの要因が重なったことが原因でした。ドレンキャップは交換しました。

- ・ 排水フィルターが詰まって水圧が高くなった
- ・ ドレンキャップ製作時に生じた「バリ」が水漏れ防止性能を低下させていた（写真2）

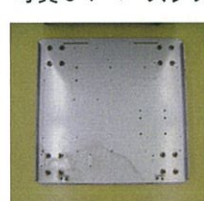
写真1：水漏れ箇所



写真2：ドレンキャップの「バリ」



写真3：ベースプレート



[2] 修理・点検内容

- 1：部品交換（下表をご参照ください）
- 2：オゾン水濃度測定：0.68ppm・・・正常
- 3：オゾン水濃度信号パルス数：408・・・正常
- 4：酸素流量測定：0.81L/min・・・正常
- 5：運転確認・・・・・・・・・・・・・正常

[3] 出荷時の装置情報

消毒：51 消毒+アルコール：145 リークチェック：22 自己洗浄：80、ア単独：0 エア単独：3

交換部品

部品番号	部品名称	数量	備考
	ベースプレート	1 枚	写真 3
	ドレンキャップ	1 個	写真 2
	濃度計用フィルター	1 枚	調査のため

（株）IHIシパウラ

岡山県岡山市東区西大寺新地 170-6 TEL:086-944-6528

承認

安
25.7.9
田

審査

中
25.7.9
澤

作成

中
25.7.9
澤