

修理報告書（引取り修理）

修理依頼
番号

03-15483

No. 140324

納入先	新鋭工業株式会社 大阪支店	殿	機種	ONW-10
所在地	大阪府門真市東江端町1-19 サンピア21		機番	000443
ユーザー名	室谷クリニック	様	納入日	平成17年7月6日
点検者	中澤一裕	作業時間	受付日	平成25年8月1日
返送先	納入先と同じ		出荷日	平成26年3月21日

修理依頼・不具合内容

- ・給水量不足異常、水位レベルセンサー（LVL）より水漏れ
- ・定期点検

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）

運転開始直後に「給水量不足」異常を確認しました。
水槽の水位を検知する「水位レベルセンサー」が水槽に3か所取り付けられています。このうち給水を最初に検知するセンサー（LVL）の性能が劣化していたため、異常が発生しました。
また、このセンサーの接続部分から水漏れを確認しましたので、取り付け直しました。

写真；交換部品一式



〔2〕修理・点検内容

1. 部品交換：下表と写真をご参照ください
2. オゾン水濃度測定：0.47～0.65mg/L・・・正常
3. P S A（酸素発生装置）性能点検・・・正常
酸素濃度：92.4 % 酸素流量：0.76 L/min 圧力：0.096～0.179 MPa（AC100V、60Hz）
4. 運転動作確認・・・正常（運転カウンタ：6688）
5. オゾンインジケータ変色・・・正常

—以上—

承認

安
26.3.24
田

審査

中
26.3.24
澤

作成

H26. 3. 24
中澤

交換部品

部品番号	部品名称	数量	備考
	吸着筒、吸湿筒（PSA 主要部品）	1 式	SPS-11468
	ドレンフィルター	1 個	
	オゾン分解触媒	1 個	
	水位レベルセンサー；LVL、LVH、LVHH	3 本	水位低、高、高高
	フタスプリング	4 個	

室谷クリニック 御中

平成26年3月21日
(株) IHIシバウラ
環境事業部

拝啓

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、見積範囲外の部品を無償にて交換させていただきましたので、お知らせいたします。
今後とも弊社製品をご愛顧いただきますよう、お願い申し上げます。

敬具

- 1：右側面パネル・・・腐食が激しいため、新古品に交換いたしました。
- 2：フタパッキン・・・茶色く変色しているため、新品に交換いたしました。
- 3：タッチシート・・・一部剥離していたため、新品に交換いたしました。
- 4：排水チューブ・・・劣化していたため、新品に交換いたしました。

