

修理報告書（引取り修理）

修理依頼
番号

03-14928

No. 130726

配布先	納入先	新鋭工業株式会社 大阪支店 殿			機種	ONW-10
客先	所在地	兵庫県姫路市広畑区西夢前台 8-1			機番	001588
環営	ユーザー名	クレモト外科 様			納入日	平成 21 年 1 月 30 日
	点検者	小野定之	作業時間	3 Hr	受付日	平成 25 年 5 月 27 日
計	返送先	納入先と同じ			出荷日	平成 25 年 7 月 26 日

修理依頼・苦情内容

・給水量不足

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）

- 再現）・1回目・2回目 給水量不足が発生しました。
給水が途中にて停止し、排水ポンプが作動せず排水が出来ませんでした。
- 原因）・水位レベルセンサー（LVL）の作動不良が原因でした。
仮のレベルセンサーにて、10回確認しましたが、エラーは発生しませんでした。
- 処置）・エラー原因である水位レベルセンサーの交換をしました。 写真1）
・フタスプリング折損の為 フタスプリングの交換をしました。 写真1）
・酸素濃度不足の原因である定期交換部品の交換をしました。 写真2）

写真1）

水位レベルセンサー
フタスプリング



写真2）定期交換部品

吸着筒、吸湿筒、ドレンフィルター
オゾン分解触媒



[2] 修理・点検内容

- 部品交換：下表と写真をご参照ください。
- オゾン水濃度測定：0.32～0.51mg/L・・・正常
- PSA（酸素発生装置）性能点検・・・正常
酸素濃度：93.6% 酸素流量：0.82L/min 圧力：0.107～0.192MPa（AC100V、60Hz）
- 運転動作確認・・・正常
- オゾンインジケータ変色・・・正常

—以上—

交換部品

部品番号	部品名称	数量	備考
	吸着筒、吸湿筒	1 式	
	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	3 本	
	フタスプリング	4 個	

承認



審査



作成

