

修理報告書（引取り修理）

修理依頼
番号

02 - 11459

No. 080930

配布先	納入先	新鋭工業株式会社 東京支店 殿		機種	ONW-10
客先	所在地			機番	000231
環営	ユーザー名	岡部クリニック 様		納入日	
防品	点検者	中澤一裕	作業時間	受付日	平成20年6月24日
計	返送先	納入先と同じ		出荷日	平成20年9月13日

修理依頼・苦情内容

給水量不足（水道の蛇口を全開にしてもエラー発生する）

注）預かり期間中 スポット修理からフルメンテナンス契約の作業に変更

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）

給水量不足は再現しませんでした。給水電磁弁の部品（ダイヤフラム）の劣化が見られこれが原因で電磁弁の動作不良が起きたと考えられます。

またフルメンテナンス契約に伴う部品交換や追加を行いました。

PSA改修後の運転回数：1022回。フィルタランプ点灯まで162回

〔2〕修理・点検内容

1. 給水電磁弁ダイヤフラム交換（左写真参照）

2. 給水ストレーナ清掃

3. フルメンテナンス契約に伴う作業

オゾンセンサ交換。フィルター1追加。

オゾン分解触媒交換。

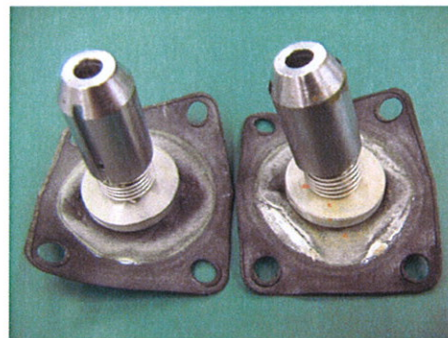
ドレントラップフィルタ交換。チューブ類交換。

4. PSA（酸素発生装置）性能点検・・・正常

酸素濃度：93.7% 酸素流量：0.77L/min 圧力：0.124～0.213Mpa

5. 運転確認 異常なし。

インジケータ変色 異常なし



—以上—

承認



審査



作成

H20. 9. 30

中澤

交換部品

部品番号	部品名称	数量	備考
	給水電磁弁ダイヤフラム	2	
	オゾン分解触媒	1	
	オゾンセンサ	1	No080304
	フィルター1（上部フィルタ）	1	
	ドレントラップフィルタ	1	
	チューブ類	1式	