

修理報告書（引取り修理）

修理依頼
番号

No. 140328

配布先	納入先	新鋭工業株式会社 岡山支店 殿			機種	ONW-10
客先	所在地	岡山県津山市平福 546-1			機番	000211
環営	ユーザー名	平福診療所 様			納入日	平成 15 年 10 月 21 日
	点検者	中澤一裕	作業時間	5 H r	受付日	平成 26 年 2 月 1 日
計	返送先	納入先と同じ			出荷日	平成 26 年 3 月 28 日

修理依頼・苦情内容

エラー 6（酸素発生器；圧力異常）

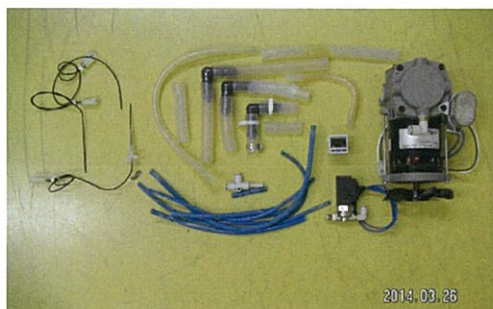
不具合原因（故障箇所）と処置予定

〔1〕点検結果（不具合箇所と不具合原因）

PSA（酸素発生装置）の圧力が規定値0.4MPaより高くなり、エラーが発生しました。
電磁弁の故障が原因でしたが、構成する他の部品も性能劣化がありましたので
交換いたしました。

No.1～5：エアコンプレッサー ほか

No.6～9：水ポンプ、排水電磁弁、オゾンセンサー ほか



〔2〕修理・点検内容

1. 部品交換・・・写真と下表を参照ください。

2. P S A（酸素発生装置）性能点検・・・正常

酸素濃度：93.9% 酸素流量：0.73 L/min 圧力 0.106～0.198 MPa（AC100V、60Hz）

3. 運転動作確認・・・正常

4. オゾンインジケータ変色・・・正常

交換部品

No.	部品名称	数量	備考
1	エアコンプレッサー	1 台	
2	圧力スイッチ	1 個	
3	P S A 電磁弁（S V 3 6）	1 個	
4	配管チューブ・パッキン	1 式	
5	水位レベルセンサー（L、H、HH）	3 本	水位低、高、高高
6	オゾンセンサー	1 個	
7	水ポンプ（P-1、P-2、P-3）	3 台	製造、洗浄、排水
8	給水電磁弁ダイヤフラム	2 個	
9	排水バルブ（駆動用抵抗含む）	1 式	

承認

安
26.3.28
田

審査

中
26.3.28
澤

作成

H26. 3. 28

中澤