

修理報告書 (引取り修理)

修理依頼
番号

NO.09-16699

No. 140325

配布先	納入先	新鋭工業株式会社 仙台支店		殿	機種	ONW-10
客先	所在地	山形県酒田市浜田 1-7-56			機番	001000
環営	ユーザー名	真田医院		様	納入日	平成 18 年 6 月 23 日
	点検者	小野定之	作業時間	6 Hr	受付日	平成 26 年 3 月 4 日
計	返送先	納入先と同じ			出荷日	平成 26 年 3 月 25 日

修理依頼・苦情内容

- ・エラー“6”朝一番運転時発生

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)

- ・定期交換 1 年目の部品交換を行いました。 写真 1)
- ・不具合原因であるエアコンプレッサーおよび圧力スイッチ ASSY を交換しました。 写真 2)
- ・欠損部品のフィルター 2 およびフタスプリングを補充しました。 写真 3)
- ・性能劣化部品の部品交換をおこないました。 写真 4) 5)

写真 1)

定期交換部品
ドレンフィルター
オゾン分解触媒

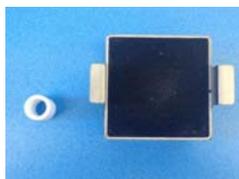


写真 2)

不具合部品
エアコンプレッサー
圧力スイッチ ASSY



写真 3)

欠損部品
フィルター 2
フタスプリング



写真 4)

劣化部品-1
排水電磁弁・抵抗
水ポンプ
水位センサー



写真 5)

劣化部品-2
配管チューブ・パッキン
オゾンセンサー
給水電磁弁



[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：0.35 ~ 0.55 mg/L ・ ・ 正常
3. P S A (酸素発生装置) 性能点検 ・ ・ 正常
酸素濃度：91.4 % 酸素流量：0.81 L/min 圧力：0.103 ~ 0.181 MPa (AC100V, 50 Hz)
4. 運転動作確認 ・ ・ 正常
5. オゾンインジケータ変色 ・ ・ 正常

以上

交換部品

承認			
若井			
14/03/25			
審査	部品内容	部品名称 × 個数	備考
若井	定期 1 年目交換部品	ドレンフィルター × 1 ・ オゾン分解触媒 × 1	
14/03/25	不具合部品	エアコンプレッサー × 1 ・ 圧力スイッチ ASSY × 1	
井	欠損部品	フィルター 2 × 1 ・ フタスプリング × 4	
作成	劣化部品-1	排水電磁弁 × 1 ・ 抵抗 × 1 ・ 水ポンプ × 1	
小野	劣化部品-2	配管チューブ・パッキン × 1 式	
14/03/25	劣化部品-2	オゾンセンサー × 1 ・ 給水電磁弁 × 2	
野			