

修理報告書（引取り修理）

修理依頼番号

 No. 130711

配布先	納入先	新鋭工業株式会社 山陰支店 殿			機種	ONW-10
客先	所在地	島根県出雲市大字神永 2792			機番	000319
環営	ユーザー名	樋野医院 様			納入日	平成 15 年 5 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 16 日
計	返送先	納入先と同じ			出荷日	平成 25 年 7 月 11 日

修理依頼・苦情内容

・エラー “6” P S A 圧力異常

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回目の運転よりエラー “6” が再現しました。
 ・酸素濃度が 84.3% と酸素濃度不足（合格 90% 以上）でした。
 原因）・エラー “6” の原因はエアコンプレッサーの故障によるものでした。
 ・酸素濃度不足は定期交換部品の劣化によるものでした。
 処置）・エアコンプレッサーの交換
 ・定期交換部品の交換

写真1）エラー “6” 不具合原因部品
 エアコンプレッサー

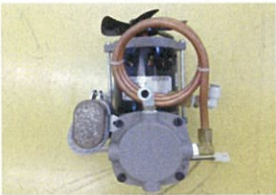


写真2）定期交換部品2年目（M）
 吸着筒、吸湿筒、ドレンフィルター
 オゾン分解触媒



[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：0.44～0.53mg/L・・・正常
- P S A（酸素発生装置）性能点検・・・正常
 酸素濃度：93.4% 酸素流量：0.78 L/min 圧力：0.108～0.195MPa（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

承認				
審査	部品番号	部品名称	数量	備考
作成	762300840	エアコンプレッサー	1 個	
	762280780	定期交換部品 2 年目（M）	1 式	