

修理報告書（引取り修理）

修理依頼
番号

03-19730

No. 150810

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	大阪府大阪市東成区大今里4-26-11			機番	000379
環営	ユーザー名	まえだクリニック 様			納入日	平成16年4月1日
防品	点検者	中澤 一裕	作業時間	7 Hr	受付日	平成27年6月3日
計	返送先	納入先と同じ			出荷日	平成27年8月10日

修理依頼・苦情内容

インジケータ変色不良。 酸素濃度 42.4%（規定値は90%以上）

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）

酸素発生濃度が低下しており、これが原因でインジケータの変色が悪くなっていました。
この部品と経年劣化した部品を交換して復旧しました。

写真1：定期交換部品ほか

写真2：水位センサ、水ポンプ、コンプレッサほか



〔2〕修理・点検内容

- 部品交換（写真をご参照ください）
- オゾン水濃度測定：0.41～0.50mg/L・・・正常
- PSA（酸素発生装置）性能点検・・・正常
酸素濃度：94.3% 酸素流量：0.79 L/min 圧力：0.104～0.193 MPa（AC100V、60Hz）
- 運転動作確認・・・正常
- オゾンインジケータ変色・・・正常

交換部品

承認	部品名称	数量	備考
	写真1; 1～3	定期交換部品	1 式
		吸着・吸湿筒、フィルタ、オゾン分解触媒	SPS-11755
	写真2; 4、9、10	水ポンプ	3 台
	写真2; 5	水位レベルセンサー	3 本
作成	写真2; 6	エアコンプレッサー	1 台
	写真1; 7	オゾンセンサー	1 個
H27. 8. 10 中澤	写真2; 8	配管チューブ、パッキン	1 式 水槽フィルタ含む
	写真1; 11	給水電磁弁ダイアフラム	2 個