

修理報告書（引取り修理）

修理依頼番号

7191

No. 120713

納入先	新鋭工業販売株式会社 名古屋本社 殿			機種	ONW-10
所在地	愛知県長久手市根獄 2-3			機番	001092
ユーザー名	ファミリークリニック優 様			納入日	平成 18 年 9 月 13 日
点検者	中澤一裕	作業時間	2 H r	受付日	平成 24 年 6 月 1 日
返送先	納入先と同じ			発送日	平成 24 年 7 月 13 日

修理依頼・異常内容

インジケータ変色不良

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）

インジケータ変色不良の原因は下記の①～③が考えられますが、PSAの性能測定したところ酸素濃度が80.7～82.2%で規定値（90%以上）から下がっていました。
そこで吸着筒・吸湿筒を交換して規定値に復旧しました。

- ①PSA（酸素発生装置）性能低下
- ②オゾン水製造ポンプ（P-1）性能低下
- ③インジケータの変色性能低下
（有効期限切れ、保管不良、水滴付着など）



〔2〕修理・点検内容

1. 部品交換及び内部分解清掃（下表および写真を参照ください）
2. オゾン水濃度測定：0.47～0.59 mg/L・・・正常
3. PSA（酸素発生装置）性能点検・・・正常
酸素濃度：93.3% 酸素流量：0.78 L/min 圧力：0.104～0.186 MPa
4. 運転確認 異常なし。オゾンインジケータ変色 異常なし。

—以上—

承認



審査



作成

H24.7.13

中澤

交換部品

部品コード	部品名称	数量	備考
	吸着筒・吸湿筒	1 式	番号：SPS-11143
	ドレンフィルター	1 個	
	オゾン分解触媒	1 個	
	オゾンセンサー	1 個	