

修理報告書（引取り修理）

修理依頼
番号

03-21219

No. 160517

納入先	新鋭工業（株） 大阪支店 殿			機種	ONW-10
所在地	兵庫県神戸市西区白水1-2-1			機番	001078
ユーザー名	かしはら内科医院 様			納入日	平成18年8月8日
点検者	中澤一裕	作業時間		受付日	平成28年1月19日
返送先	納入先と同じ			発送日	平成28年5月17日

不具合内容

オゾンインジケータ変色不良（変色程度：要点検）

不具合原因（故障箇所）と処置

修理遅れまして大変申し訳ありませんでした。以下報告いたします。

オゾンインジケータ変色不良につきまして

オゾン発生装置の上流に酸素発生装置(PSA)がありますが、酸素濃度 規定値 90%に対し61%と下がっておりました。これが原因でオゾンインジケータの変色が「要点検」になりました。酸素発生装置(PSA)を構成する部品を交換して復旧いたしました。

No. 1～3：PSA部品（定期交換部品）一式

No. 4～9：交換部品一式



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：0.47～0.56 mg/L・・・正常
3. PSA（酸素発生装置）性能点検・・・正常
酸素濃度：93.5 % 酸素流量：0.76 L/min 圧力：0.096～0.178 MPa (AC100V, 60Hz)
4. 運転確認 異常なし。インジケータ変色 異常なし

交換部品

No.	部品名称	数量	備考
1～3	定期交換部品	1式	
	吸着筒、吸湿筒、ドレンフィルタ、分解触媒		PSA；SPS-11979
4	オゾン水製造ポンプ（P-1）	1台	
5	水位レベルセンサー	3本	
6	配管チューブ、パッキン	1式	

承認



審査



作成

H28. 5. 17
中澤