

修理報告書（引取り修理）

修理依頼番号 11-05294 No. 140314

配布先	客先	納入先	新鋭工業株式会社 岡山支店 殿	機種	ONW-10
環営	1	所在地	岡山県小田郡矢掛町小林 395	機番	001511
		ユーザー名	鳥越病院 様	納入日	平成 20 年 12 月 17 日
		点検者	中澤一裕	作業時間	1.5 Hr
		受付日	平成 26 年 1 月 8 日		
計	2	返送先	納入先と同じ	出荷日	平成 26 年 3 月 13 日

修理依頼・苦情内容

インジケータ変色不良
(内視鏡を入れると色の変わりが悪い時がある)

不具合原因（故障箇所）と処置予定

[1] 点検結果（不具合箇所と不具合原因）

PSA（酸素発生装置）の酸素濃度が規定値90%以上に対し、87.6%と低下していました。
これが原因でインジケータの変色不良（変色が不安定）になったと思われます。

また、休止※1していた機械を運転すると、インジケータの変色が「要点検」になることがあります。この場合は、内視鏡を入れないで「14分モード」で運転してください。
その後、内視鏡とインジケータ入れて運転し、変色状態をご判断ください。

オゾン水濃度を測定したところ、インジケータの変色状態が「要点検」でも
規定のオゾン水濃度に達しており、問題ありませんでした。

規定値：0.3～0.7ppm 実測値：0.42～0.54～0.56ppm

写真：交換部品一式

※1：休止期間はご使用環境で変化しますが
約1日～1週間以上です。



[2] 修理・点検内容

1. 部品交換・・・写真と下表を参照ください。
2. P S A（酸素発生装置）性能点検・・・正常
酸素濃度：93.3% 酸素流量：0.76 L/min 圧力 0.091～0.178 MPa（AC100V、60Hz）
3. 運転動作確認・・・正常
4. オゾンインジケータ変色・・・正常

一以上一

交換部品

部品番号	部品名称	数量	備考
	吸着筒、吸湿筒	1 式	
	ドレンフィルター	1 個	
	オゾン分解触媒	1 個	

承認	安 26.3.14 田
審査	中 26.3.14 澤
作成	
H26.3.14 中澤	