

修理報告書（引取り修理）

修理依頼
番号

02-40359

No. 130227

納入先	新鋭工業（株）東京支店 殿		機種	OED-1000
顧客名	みうらクリニック 様		機番	100485
所在地	神奈川県横浜市南区南太田 1-29-2		納入日	平成 24 年 4 月 25 日
点検者	中澤 一裕	作業時間	受付日	平成 25 年 1 月 28 日
返送先	納入先と同じ		出荷日	平成 25 年 2 月 7 日

修理依頼・不具合内容

1/28 10:20～30 の間に下記の異常が発生した。
 オゾンセンサ故障 (E:100)・・・5回、排気ファン故障 (E:103)・・・5回
 ドレンモータ異常 (E:400)・・・1回、エアライン低圧異常 (E:104)・・・3回

不具合原因（故障箇所）と処置

[1] 点検結果

コントロール基板の電子部品（水晶発振子）の動作不安定が原因でした。
 この部品は電源ON直後に電気信号（発振）を出してオゾンセンサ、排気ファン
 ドレンモータ、圧力スイッチの機器を起動させます。

今回の不具合は、この電子部品からの信号が規定より遅れて出たため、各機器が
 起動に失敗し、停止状態になっていました。この状態で運転を開始すると各機器が
 故障したと判断して異常停止します。
 コントロール基板を交換して復旧しました。

写真1：コントロール基板



[2] 修理・点検内容

- 1：コントロール基板 交換
- 2：オゾン水濃度測定：0.74ppm・・・正常
- 3：運転確認・・・・・・・・・・正常

一以上一

交換部品

部品番号	部品名称	数量	備考
	コントロール基板	1 枚	電源 ON-OFF 動作確認済み

承認



審査



作成

H25. 2. 27

中澤

（株）IHIシバウラ

岡山県岡山市東区西大寺新地 170-6 TEL:086-944-6528