

修理報告書（引取り修理）

修理依頼番号

No. 151117

配布先	納入先	新鋭工業 株式会社 大阪支店 殿	機種	OED-1000S
客先	顧客名	ただだクリニック 様	機番	300553
環営	所在地	大阪府大阪市東住吉区北田辺 4丁目 8-7	納入日	平成 27 年 4 月 9 日
環品	点検者	中澤一裕	作業時間	
	受付日		平成 27 年 10 月 22 日	
計	返送先	納入先と同じ	出荷日	平成 27 年 11 月 14 日

経緯・不具合内容

10/06 11:36 濃度維持異常 (E:302)
 10/14 11:45 オゾン水生成注意 (E:110)
 10/21 11:11 オゾン水生成注意 (E:110)、オゾン水生成異常 (E:207)

※10/22 代替機に交換してから上記の異常は発生していない

不具合原因（故障箇所）と処置

ご迷惑をおかけして大変申し訳ありませんでした。下記ご報告いたします。

〔1〕異常内容につきまして

オゾン水濃度を監視して、オゾン水の生成時間や濃度維持に異常があると発生します。
 主な原因は機械の故障や使用環境（水質、水温、有機物、酸素）などが考えられます。

〔2〕点検結果・作業内容

運転条件を振って確認しましたが、上記の異常は再現しませんでした。
 修理代替機が正常に稼働していることから使用環境に問題が無いと推察します。
 オゾン発生装置およびオゾン水循環系の機械部品に問題が無いことから
 濃度制御系の不具合と判断し、コントロール基板を交換しました。

- 1：部品交換・・・写真と下表をご参照ください
- 2：運転プログラムバージョンアップ・・・Ver. 0205/T02C⇒Ver. 0207/T02C
 ※濃度計ウォーミングアップ条件を見直しました。操作上の変更はありません。
- 3：運転確認・・・正常
- 4：出荷時の装置情報

交換後運転回数：66 殺菌：11、殺菌＋アルコール：56、リークチェック：0
 自己洗浄：5、アルコール単独：0、I7単独：0

写真：コントロール基板



承認

安
15.11.17
田

審査

中
15.11.17
澤

作成

H27. 11. 17
中澤

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	No. 020441⇒121841※
	※運転データを発信する部品を追加取り付け		

(株) IHI シパウラ

岡山県岡山市東区西大寺新地 170-6 TEL:086-944-6528