

修理報告書（引取り修理）

修理依頼
番号

03-30701

No. 210715

配布先	客先	納入先	新鋭工業 株式会社 大阪支店 殿	機種	OED-1000S
環営	環品	顧客名	タナカクリニック 様	機番	300256
		所在地	大阪府大阪市住吉区苅田 3-9-5	納入日	2014年5月12日
		点検者	中澤一裕 作業時間	受付日	2021年6月30日
計	3	返送先	納入先と同じ	出荷日	2021年7月13日

修理依頼・不具合内容

タッチパネルを交換し、「点検専用の画面」で確認したところ、
オゾン水濃度計の出力信号が「0」から上がらない。

不具合原因（故障箇所）と処置

[1] 点検結果

不具合現象を確認しました。なお「消毒」および「消毒＋アルコール」運転中は
濃度計の出力信号は正常で、オゾン水の濃度制御も問題ありませんでした。

不具合の原因は、コントロール基板の運転プログラムがタッチパネルに対して
古いバージョン（Ver. 0204）であったため「点検専用の画面」のみ 濃度計の信号が
正しく表示しませんでした。
コントロール基板を交換して復旧いたしました。

写真：コントロール基板



[2] 作業内容

- 1：部品交換（下表をご参照ください）
- 2：オゾン水濃度測定（規定値 0.7 ± 0.2 ppm）：0.70 ppm・・・正常
- 3：運転確認・・・正常
- 4：出荷時の装置情報

交換後運転回数：3 消毒：11、消毒＋アルコール：2645、リークチェック：0
自己洗浄：4、アルコール単独：0、エア単独：0

承認

松
'21.07.16
永

責任技術者

中
'21.07.15
澤

作成

R03. 7. 15

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	Ver0209/T05C

（株）IHI物流産業システム

岡山県岡山市東区西大寺新地 170-6 [TEL:086-944-6528](tel:086-944-6528)

Ver.3.2