

# 修理報告書 (引取り修理)

修理依頼番号

No. 201026

配布先	納入先	新鋭工業 株式会社 福岡支店 殿		機種	OED-1000
客先	顧客名	むらかみ医院 様		機番	100250
環営	所在地	福岡県北九州市八幡東区枝光 4-3-4		納入日	2011年06月24日
環品	点検者	中澤一裕	作業時間	受付日	2020年10月03日
計	返送先	納入先と同じ		出荷日	2020年10月23日

## 修理依頼・不具合内容

9/29 濃度維持異常 7回発生  
10/01 濃度維持異常 1回発生

## 不具合原因 (故障箇所) と処置

この度は不具合を発生させてしまい、大変申し訳ありませんでした。  
下記の通りご報告いたします。

### [1] 点検結果

分解点検したところ、オゾン水を製造する部品 (アスピレータ) に不具合がありました。  
これが原因で、オゾン水濃度を維持できなくなり「濃度維持異常」が発生しました。  
この他に異常に関する部品を交換して復旧いたしました。

写真：交換部品一式



### [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 $0.7 \pm 0.2$ ppm) : 0.68 ppm・・・正常
- 3: 運転確認・・・正常
- 4: 装置情報

交換後運転回数: 40 消毒: 38、消毒+アルコール: 249、リークチェック: 242  
自己洗浄: 218、アルコール単独: 0、エア単独: 0

承認
松永
20.10.26
責任技術者
中澤
20.10.26
作成
R02.10.26
中澤

## 交換部品

部品番号	部品名称	数量	備考
1	アスピレータ	1個	
2	オゾン水濃度計フィルタ (脱気フィルタ)	1枚	
3	循環ポンプ入口フィルタ	1個	
4	マニホールドチューブ	1式	アスピレータ分解に伴う交換

(株) IHI アグリテック (旧社名: IHI シンバウラ)

岡山県岡山市東区西大寺新地 170-6 TEL:086-944-6528