

修理報告書 (引取り修理)

修理依頼番号	03-30517	No. 211103
--------	----------	------------

配布先	納入先	新鋭工業株式会社 大阪支店 殿	機種	OED-1000
客先	顧客名	みやわきクリニック 様	機番	100480
環営	所在地	大阪府堺市南区鴨谷台 2-1-5 サンピア2番館2	納入日	2012年06月13日
環品	点検者	中澤一裕	作業時間	
			受付日	2021年08月02日
計	返送先	納入先と同じ	出荷日	2021年10月11日

修理依頼・不具合内容

起動時給水異常 (E:201) が出る
 ※新鋭工業殿の支店で確認したが再現しなかった
 ※修理期間中の代替機は異常が出なかった

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)

条件を振って運転確認しましたが、異常は再現しませんでした。

給水異常が発生する要因は下記が考えられますが、代替機が問題無く動いていることから「1」を省きました。「2」は問題ありませんでした。「3」と「4」について部品交換を行いました。

- 1 : 客先の給水量が少ない、圧力が規定 (0.1~0.8 MPa) から外れている
- 2 : 排水栓の動作不良による水の流失
- 3 : 給水電磁弁の故障または性能低下
- 4 : 水槽の水を検知する電気系統の不具合

写真 : 交換部品一式



[2] 修理・点検内容

- 1 : 部品交換・・写真と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 : 出荷時の装置情報

交換後運転回数 : 57 殺菌 : 194、殺菌+アルコール : 2357、リ-クチェック : 0
 自己洗浄 : 1503、アルコール単独 : 1、エア単独 : 162

承認	松
	21.11.03
	永
審査	中
	21.11.03
	澤
作成	
R03.11.3	
中澤	

交換部品			
部品番号	部品名称	数量	備考
1	給水電磁弁	2個	
2	水位レベルセンサー	2個	
3	コントロール基板	1枚	Ver. 0209 型