

拝啓 平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。
 本件に関しまして調査に時間がかかり、大変申し訳ありませんでした。
 結果をご報告申し上げますので、よろしくご査収頂き、今後とも
 ご指導ご高配を賜りますよう、お願い申し上げます。

敬具

修理（引取）報告書

修理依
頼番号

No. 191115

配布先	顧客名	いくま内科胃腸科クリニック 様		機種	OED-1000S
客先	所在地	山形県酒田市錦町 5-32-698		機番	301257
環営	納入先	新鋭工業（株）仙台支店 殿		納入日	2017年8月29日
環品	点検者	（株）IHIアグリテック 中澤一裕		受付日	2019年9月04日
	不具合内容・状況				
計	オゾン水生成注意(E:110) 頻発、消毒時給水異常2回発生 ※運転履歴は別紙をご参照ください				
	不具合原因（故障箇所）と処置				
	1：返却時の装置情報 ・交換後運転回数：69 消毒：215、消毒+アルコール：1785、リークチェック：1 自己洗浄：520、アルコール単独：2、エア単独：0 2：調査・作業内容 運転条件を振って確認しましたが、異常は再現しませんでした。 オゾン発生装置を含め、機械側に異常は見られませんでした。 オゾン水生成注意の原因は下記が考えられますが、冬場は異常が発生していない為 ①と②の複合で異常が発生したと推察します。 そこでオゾン発生量を増やすために酸素ガス流量を0.8→0.88L/minに調整いたしました。 この条件で経過観察させていただきたく、お願い申し上げます。 ① 夏場の水温が高い状態 ② 「消毒+アルコール」運転後に水槽に残るアルコール分でオゾンが消費される ③ 「シャワー」工程を省略して水槽内に残る有機物でオゾンが消費される ④ オゾン水濃度計フィルタの詰まり ⑤ オゾン発生装置を含む機械系の性能低下 ⑥ オゾン水濃度計を含む濃度制御系の不具合 3：消毒時給水異常につきまして 異常が再現しませんでした、コントロール基板と排水栓を交換しました。				
	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	調査のため	
		排水栓	1		

承認



審査



作成

R01. 11. 15
中澤