

# 保守点検・修理 報告書

管理 No.

発行日:

2021年 5月 28日

|                               |                                                                                                   |                                               |                      |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------|
| 販売名<br>サービスマニュアル<br>Ver (版番号) | オゾン水内視鏡殺菌機 OED-1000 <input type="checkbox"/>                                                      | Ver. 3.1                                      | 製造番号 : 300974        |
|                               | オゾン水内視鏡消毒機 OED-1000S <input checked="" type="checkbox"/>                                          | Ver. 3.1                                      | 作業年月日 : 2021年 5月 28日 |
|                               | オゾン水内視鏡洗浄消毒機 OED-1000S Plus <input type="checkbox"/>                                              | Ver. 1.0                                      | 納入年月日 : 2016年 9月 9日  |
| 顧客名                           | ふじもとクリニック 御中                                                                                      |                                               | ご担当 : 院長先生 様         |
| 所在地                           | 大阪府箕面市桜井1丁目7番20号 宝メディカルビル1階                                                                       |                                               | 電話番号 : 072-737-7186  |
| 作業区分                          | 有償 <input checked="" type="checkbox"/> 無償 <input type="checkbox"/> 保証期間 <input type="checkbox"/>  | 作業時間 2.0 Hr                                   |                      |
|                               | 保守点検 <input type="checkbox"/> 総合点検 <input type="checkbox"/> 2回目                                   | 定期点検シール記入 <input checked="" type="checkbox"/> |                      |
| 出張・引取                         | 修理 <input checked="" type="checkbox"/> 点検のみ <input type="checkbox"/> その他 <input type="checkbox"/> | 修理表示貼付 <input type="checkbox"/>               |                      |

不具合状況、依頼内容、異常履歴

運転直後にエラーが出て本体停止となる。

異常履歴: E100, 103, 102, 105, 106, 107, 400

不具合原因、作業内容

コントロール基盤の不具合によりエラーが出る。⇒ 交換。

点検項目

|          |    |                                     |              |    |                                                      |
|----------|----|-------------------------------------|--------------|----|------------------------------------------------------|
| フタロック    | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/> | エアライン        | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/>                  |
| 酸素ライン    | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/> | オゾン水濃度計動作    | 正常 | <input type="checkbox"/> パルス数 352                    |
| アルコールライン | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/> | 排水栓、排水ライン    | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/>                  |
| オゾンセンサ   | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/> | 細管送水ライン      | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/>                  |
| 給水ライン    | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/> | 排気ライン        | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/>                  |
| 濃度計流量    | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/> | オゾン濃度        | 正常 | <input type="checkbox"/> 履歴 0.69 ppm                 |
| 水位センサー   | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/> | 異常音、振動       | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/>                  |
| 水漏れ確認    | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/> | 電源コード        | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/>                  |
| 清掃       | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/> | 殺菌チューブ類      | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/>                  |
| トレイ      | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/> | マニホールド周辺チューブ | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/>                  |
| 殺菌槽コネクタ  | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/> | 前回交換日/交換回数   | /  |                                                      |
| 殺菌槽 LED  | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/> | 運転プログラムバージョン | 正常 | <input checked="" type="checkbox"/> Ver. 0209 / T05C |

作業結果 (完了、暫定処理など)、連絡事項、特記事項

正常運転確認, コントロール基盤交換完了, プログラム変更 Ver. 0207 / T03C ⇒ 0209 / T05C

|    |                |                              |              |              |
|----|----------------|------------------------------|--------------|--------------|
| 装置 | 交換後運転回数: 604 回 | 更新 (リセット) 実施: <del>未実施</del> | 消毒: 786 回    | 消毒+アル: 878 回 |
| 情報 | リークチェック: 0 回   | 自己洗浄: 1 回                    | アルコール単独: 0 回 | エア単独: 0 回    |

| 交換部品名称       | 交換・数量                       |
|--------------|-----------------------------|
| オゾン水濃度計      | <input type="checkbox"/> 1個 |
| 交換後 No.      |                             |
| オゾンセンサー      | <input type="checkbox"/> 1個 |
| 交換後 No.      |                             |
| 給水フィルター      | <input type="checkbox"/> 1本 |
| (中空糸・活性炭・糸巻) |                             |

| 交換部品名称        | 交換・数量                       |
|---------------|-----------------------------|
| オゾン分解触媒       | <input type="checkbox"/> 1個 |
| 接続コネクタ: 水槽側   | <input type="checkbox"/> 1個 |
| 接続コネクタ: チューブ側 | <input type="checkbox"/> 1個 |
| オゾン水濃度計用フィルタ  | <input type="checkbox"/> 1個 |
| 排水フィルター       | <input type="checkbox"/> 1個 |
| (従来型・新型)      |                             |

| 交換部品名称       | 交換・数量                         |
|--------------|-------------------------------|
| 排水栓          | <input type="checkbox"/> 1個   |
| エアフィルター      | <input type="checkbox"/> 1個   |
| 水フィルター       | <input type="checkbox"/> 1個   |
| 吸盤           | <input type="checkbox"/> 1個   |
| マニホールド周辺チューブ | <input type="checkbox"/> 1セット |
|              | <input type="checkbox"/>      |

お客様ご確認署名欄

- ・内容をよくご確認の上、ご署名頂きますようお願い申し上げます。
- ・本点検によって知り得た個人情報は、他の目的では使用いたしません。

2021 年 5 月 28 日

ご署名 平田 幸子 印

修理業者 新鋭工業 株式会社 大阪支店  
大阪府大阪市中央区今橋1-6-1  
TEL: 06-6228-3311

| 責任技術者 | 作業者 |
|-------|-----|
|       | 和田  |