

# 修理報告書（引取り修理）

修理依頼番号

No. 131016

|       |                   |      |     |             |
|-------|-------------------|------|-----|-------------|
| 納入先   | 新鋭工業株式会社 山陰支店     | 殿    | 機種  | ONW-10      |
| 所在地   | 鳥取県東伯郡琴浦町大字八幡1740 |      | 機番  | 000435      |
| ユーザー名 | 中本内科医院 様          |      | 納入日 | 平成18年11月13日 |
| 点検者   | 中澤一裕              | 作業時間 | 受付日 | 平成25年9月19日  |
| 返送先   | 納入先と同じ            |      | 出荷日 | 平成25年10月15日 |

## 修理依頼・苦情内容

エラー8（オゾンセンサ故障）、エラー6（PSA故障）

## 不具合原因（故障箇所）と処置

### [1] 点検結果（不具合箇所と不具合原因）

エラー8・・・オゾンセンサの故障が原因でした。

エラー6・・・PSA（酸素発生装置）電磁弁の故障が原因でした。

故障および性能劣化した部品を交換して復旧しました。

写真1；電磁弁、オゾンセンサ、水位センサ

写真2；吸着筒、吸湿筒、オゾン分解触媒、ドレンフィルタ



### [2] 修理・点検内容

1. 部品交換：下表と写真をご参照ください。

2. オゾン水濃度測定：0.52～0.64mg/L・・・正常

3. PSA（酸素発生装置）性能点検・・・正常

酸素濃度：92.3% 酸素流量：0.78 L/min 圧力：0.101～0.186 MPa（AC100V、60Hz）

4. 運転動作確認・・・正常

5. オゾンインジケータ変色・・・正常

—以上—

承認



審査



作成



## 交換部品

| 部品番号 | 部品名称            | 数量 | 備考           |
|------|-----------------|----|--------------|
|      | オゾンセンサ、電磁弁 SV35 | 1式 | 故障部品         |
|      | 水位センサ           | 3本 | LVL、LVH、LVHH |
|      | フタスプリング         | 4個 |              |
|      | 配管チューブ、パッキン     | 1式 |              |
|      | 吸着、吸湿筒、触媒、フィルター | 1式 | 定期交換部品       |