

321田 77ニツ7 御中

点検確認書

株式会社 IHIシバウラ
環境事業部

点検担当者: 4HJ

点検年月日	平成27年 / 月 28日	機種名	ONW-10	製造機番	000929
設置場所				TEL:	
設置時期	平成17年 9月 20日	運転回数	9019	御対応者	

点検項目	点検結果			
スイッチ類				
電源釦	正常 ☒	交換	☐	
フィルタリセット釦	正常 ☒	交換	☐	
運転/停止釦	正常 ☒	交換	☐	
アルコールモード釦	正常 ☒	交換	☐	
ランプ類				
操作パネル	正常 ☒	交換	☐	
蛍光灯	正常 ☒	交換	☐	
洗浄動作				
フタロック	正常 ☒	調整	☐	交換 ☐
給水	正常 ☒	調整	☐	交換 ☐
細管洗浄 順方向	正常 ☒	調整	☐	交換 ☐
細管洗浄 逆方向	正常 ☒	調整	☐	交換 ☐
細管洗浄 エアパージ	正常 ☒	調整	☐	交換 ☐
アルコールフラッシュ	正常 ☒	調整	☐	交換 ☐
オゾン分解ファン	正常 ☒	調整	☐	交換 ☐
排水	正常 ☒	調整	☐	交換 ☐
異常音、振動	正常 ☒	調整	☐	交換 ☐
性能確認	V-5-3273 62°C 19.0			
オゾン水濃度	正常 ☒	濃度:	98 mg/L	
オゾンインジケータ	正常 ☒			
酸素発生	正常 ☒	濃度: 86.9 %	流量: 0.8 / L/min	圧力: 0.07620, 0.13 MPa
水漏れ確認				
装置外	正常 ☒	調整	☐	交換 ☐
装置内	正常 ☒	調整	☐	交換 ☐
清掃				
外装	正常 ☐	清掃	☐	
内部	正常 ☐	清掃	☒	
洗浄コネクタ	正常 ☐	調整	☐	交換 ☐
洗浄チューブ	正常 ☐	調整	☐	交換 ☐

交換部品	数量	コメント
吸着筒	1	コメント・定期2年目実施 ・酸素濃度86.9(90%以上)に 対し不足 ・オゾン水濃度0.4mg/L 06
吸湿筒	1	
ドレン用フィルタ	1	
オゾン分解触媒	1	

シバウラ 印

※: 本点検によって知り得た個人情報、他の目的では使用いたしません。

内視鏡洗浄機 作業チェックリスト

株式会社IHIシバウラ

環境事業部

日付: 2021. 1. 29

作業者

↓ 117

ONW-10機番: 000929

PSA機番: SPS- 11688

客先: 3111 7/227

様

定期交換部品

吸着筒と吸湿筒を交換したか (取り外したPSA機番を記入 SPS- 10833)	合/否
ドレン用フィルターを交換したか	合/否
排水シリコンチューブを交換したか	合/否
オゾン分解触媒を交換したか	合/否
配管チューブは確実に奥まで差し込んだか 再確認のこと	合/否
取付ボルトの締め忘れ・ガタはないか? 確実に取り付いているか	合/否

PSA性能確認

圧力スイッチのゼロ点は合っているか (±0.005Mpa以内)	合/否
酸素濃度の確認(運転開始から約3分後) (90%以上) (86.9 %)	合/否
酸素流量は適切か (0.73~0.82L/min) (0.8 L/min)	合/否
PSA圧力の確認 (0.006 Mpa) ~ (0.134 Mpa)	参考値

外装の取付

オゾンセンサーは配線したか	合/否
フロントパネルのランプは配線したか	合/否
フロントパネルとサイドパネルの隙間は均等か	合/否
ドレンチューブは接続したか	合/否

確認事項

フタパッキンに剥がれはないか	合/否
内視鏡接続コネクタのパッキン、Oリングは正常か	合/否
洗浄槽・排水パイプ、下部フィルタは清掃したか(汚れある場合清掃)	合/否
定期メンテナンスシールに点検日を記入したか	合/否
定期点検カウンタをリセットしたか(フィルタリセットスイッチ20秒長押し)	合/否
別紙 点検確認書に記録したか	合/否

確認試験

オゾン水濃度の確認(オゾン水インジケータで0.3mg/L以上)	合/否
運転は正常か、エラーはでないか	合/否
インジケータの変色は良好か	合/否

不具合内容・特記事項 (否の場合、Noと共に理由を記入) 1927-2010

- ・ 酸素濃度 86.9% 基準値より低い値、使用回数 9019回 と多い
- ・ 点検票(定期)未実施 (今回 定期契約)
- ・ 時間切れ となり (不具合発生が原因) 点検途中にて終了
- ・ 作業員より 問題発生は連絡をする (今後 本心で点検)
- ・ 12Vに未使用 確認要10秒通って 留められた。新鋭面外線接続