

点検確認書

株式会社 IHIシバウラ
環境事業部

点検担当者： 井 淳一郎

点検年月日	H21年 9月 1日	機種名	ONW-10	製造機番	438
設置場所				TEL	
納入時期	H17年 7月 日	使用回数	3,003	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	☐
給水	正常	☒	調整	☐
細管洗浄 順方向	正常	☒	調整	☐
細管洗浄 逆方向	正常	☒	調整	☐
細管洗浄 エアパージ	正常	☒	調整	☐
アルコールフラッシュ	正常	☒	調整	☐
オゾン分解ファン	正常	☒	調整	☐
排水	正常	☒	調整	☐
異常音、振動	正常	☒	調整	☐
性能確認				
オゾン水濃度	正常	☒	濃度： 0.4 mg/L	
オゾンインジケータ	正常	☒		
酸素発生	正常	☒	濃度：94.1% 流量：0.8 L/min 圧力：133 ~ 228 MPa	
水漏れ確認				
装置外	正常	☒	調整	☐
装置内	正常	☒	調整	☐
清掃				
外装	正常	☐	清掃	☒
内部	正常	☐	清掃	☒
洗浄コネクタ	正常	☐	調整	☒
洗浄チューブ	正常	☒	調整	☐

交換部品		数量	コメント
吸着筒	交換 ☐	一式	H21.9.1 定期メンテナンス実施。 ドレンスロー、オゾン分解触媒、ハロゲン 交換。 次回 H22.9月予定。
吸湿筒	交換 ☐	一式	
ドレン用フィルタ	交換 ☒	一個	
オゾン分解触媒	交換 ☒	一個	
			21年 9月 1日 ご署名 馬渡 淳一郎

※：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HHシパウラ
環境事業部

日付: H21. 9. 1 作業者 丹 淳一郎
ONW-10機番: 438 PSA機番: SPS- 1283 客先: 馬渡クリニック 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-)	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) (<u>94.1</u> %)	合/否	☒
酸素流量は適切か(0.73~0.82L/min) (<u>0.8</u> L/min)	合/否	☒
PSA圧力の確認 (<u>133</u> Mpa) ~ (<u>228</u> 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)

3003

交換