

点検確認書

株式会社 IHIシバウラ
環境事業部

点検担当者： 小野

点検年月日	平成27年2月17日	機種名	ONW-10	製造機番	000315
設置場所	元内科胃腸科クリニック 様			TEL:	
設置時期	平成15年5月29日	使用回数	2435	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						
オゾン水濃度	正常	☒	濃度：1.46～0.61mg/L			
オゾンインジケータ	正常	☒				
酸素発生	正常	☒	濃度：93.1 % 流量：0.83 L/min 圧力：0.096～0.173 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 ・給水量不足エラー
吸着筒	交換 ☐	一式	
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	
水位センサー	LVL, LVH1, LVH2交換 ☒	各 1 本	
年 月 日			
ご署名			印

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: 平成27年2月17日 作業者 小野
ONW-10機番: 000315 PSA機番: SPS- 客先: 元内科胃腸科クリニック 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) (93.5 %)		合/否
酸素流量は適切か(0.73~0.82L/min) (0.83 L/min)		合/否
PSA圧力の確認 (0.096 Mpa) ~ (0.173 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)

・給水量不足エラーによる修理