須藤クリニック 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：佐藤貴則

点検年月日	平成24年 4月 13日	機種名	ONW－10	製造機番	001437
設置場所	検査室			TEL	
設置時期		使用時間		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 ☐	使用なし
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： 0.6 mg/L		
オゾンインジケータ	正常 ☑			
酸素発生	正常 ☐	濃度：94.5 %	流量： 0.80 L/min	圧力：0.143～0.074 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	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	

H 24 年 4 月 13 日

ご署名 須藤 [illegible] 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: 2012年4月13日　作業者 佐藤貴則

ONW−10機番: 00437　PSA機番:SPS- 10826　客先: 須藤クリニック　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- 1103 ）	(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）　（ 94.5 %）	合／否
酸素流量は適切か（0.73～0.82L/min）　（ 0.80 L/min）	合／否
PSA圧力の確認　（ 0.074 Mpa） ～ （ 0.143 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）