

みと内科クリニック 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：菅田 和 樹

点検年月日	平成24年 6月 20日	機種名	ONW-10	製造機番	001385
設置場所	検査室	TEL	0285-85-3101	御対応者	
設置時期		使用時間			

点検項目	点検結果			
スイッチ類				
電源錠	正常 ☒	交換 ☐		
フィルタリセット錠	正常 ☒	交換 ☐		
運転/停止錠	正常 ☒	交換 ☐		
アルコールモード錠	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: 0.5 mg/L		
オゾンインジケータ	正常 ☐			
酸素発生	正常 ☒	濃度: 92 % 流量: 0.75 L/min 圧力: 0.109 ~ 0.184 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	一式 ☒	
吸湿筒	一式 ☒	
ドレン用フィルタ	一個 ☒	
オゾン分解触媒	一個 ☒	

2012年 6月 20日

署名 みと内科クリニック (小川)



内視鏡洗浄機 作業チェックリスト

株式会社IHシバウラ

環境事業部

日付: 2012. 6. 20

作業者 菅田 和樹

角田 元夫

ONW-10機番: 001385

PSA機番: SPS-10817

客先: みと内科クリニック様

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-0050)	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 ($\pm 0.005\text{Mpa}$ 以内)	合/否
酸素濃度の確認(運転開始から約3分後)(90%以上) (92 %)	合/否
酸素流量は適切か(0.73~0.82L/min) (0.75 L/min)	合/否
PSA圧力の確認 (0.109 Mpa) ~ (0.184 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)