

みらつか内科クリニック

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: 中村、星住

点検年月日	平成 25 年 10 月 15 日	機種名	ONW-10	製造機番	00/032
設置場所				TEL: 042-920-6661	
設置時期	平成 年 月 日	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	☐
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 エアバージ	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: 92.0 % 流量: 0.79 L/min 圧力: 0.088~0.168 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	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	

H25年 10月 15日

ご署名 中村 星住

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: 平成25年10月15日

作業者 中村

星住

ONW-10機番: 00/032

PSA機番: SPS- 11354

客先: ひらつか内科クリニック

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- 10561)	☒ 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)	(92.0 %)	☒ 合 / ☐ 否
酸素流量は適切か(0.73~0.82L/min)	(0.79 L/min)	☒ 合 / ☐ 否
PSA圧力の確認	(0.088 Mpa) ~ (0.168 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)		