

森内科胃腸科 御中

点検確認書

株式会社 IHIシパウラ
環境事業部

点検担当者: 宮内 啓太

点検年月日	2011年 12月 20日	機種名	ONW-10	製造機番	001572
設置場所				TEL	
納入時期	2008年 8月 20日	使用回数		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 エアバージ	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: 0.3	mg/L
オゾンインジケータ	正常	☒		
酸素発生	正常	☒	濃度: 89 %	流量: 0.25 L/min 圧力: 86 ~ 153 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	

2011年 12月 20日

ご署名 高杉 博子

※: 本点検によって知り得た個人情報は、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IHシパウラ
環境事業部

日付: H23. 12. 20 作業者 宮内 啓大

ONW-10機番: 061572 PSA機番: SPS- 10626 客先: 森田 科学材料 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-10258)	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) (89.3 %)	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 (8.6 Mpa) ~ (15.3 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)