



元/内科用科本科11/27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: 道山 敏彦

点検年月日	2020年 10月 16日	機種名	ONW-10	製造機番	597
設置場所				TEL	
納入時期	2005年 3月 11日	使用回数	1,722	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					
オゾン水温度	正常	☒	温度:	0.3 mg/L	
オゾンインジケータ	正常	☒			
酸素発生	正常	☒	濃度:	21.7 % 流量: 0.26 L/min 圧力: 104~204 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	各部点検済。 異常無しで17.
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	

年 月 日

ご署名 下野 健治

※: 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: 11.20.10.16 作業者 南 山 敏 彦
ONW-10機番: 597 PSA機番: SPS- 寄先: 元ノ内科 内科 内科 el 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? 確実に取り付けられているか	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) (<u>93.9</u> %)	合/否
酸素流量は適切か (0.73~0.82L/min) (<u>0.76</u> L/min)	合/否
PSA圧力の確認 (<u>134</u> Mpa) ~ (<u>130</u> 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)