

宮本外科

御中

点検確認書

④

株式会社 IHIシバウラ
環境事業部

点検担当者: 井 澤 一 郎

点検年月日	20年 10月 14日	機種名	ONW-10	製造機番	888
設置場所				TEL	
納入時期	17年 11月 日	使用回数	1,318	御対応者	

点検項目	点検結果			
スイッチ類				
電源釦	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	交換	<input type="checkbox"/>
フィルタリセット釦	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	交換	<input type="checkbox"/>
運転/停止釦	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	交換	<input type="checkbox"/>
アルコールモード釦	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	交換	<input type="checkbox"/>
ランプ類				
操作パネル	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	交換	<input type="checkbox"/>
蛍光灯	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	交換	<input type="checkbox"/>
洗浄動作				
フタロック	正常	<input type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
給水	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
細管洗浄 順方向	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
細管洗浄 逆方向	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
細管洗浄 エアバージ	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
アルコールフラッシュ	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
オゾン分解ファン	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
排水	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
異常音、振動	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
性能確認				
オゾン水濃度	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	濃度:	0.3 mg/L
オゾンインジケータ	正常	<input checked="" type="checkbox"/>		
酸素発生	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	温度:	92% 流量: 0.82 L/min 圧力: 130~230 MPa
水漏れ確認				
装置外	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
装置内	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
清掃				
外装	正常	<input type="checkbox"/>	清掃	<input checked="" type="checkbox"/>
内部	正常	<input type="checkbox"/>	清掃	<input checked="" type="checkbox"/>
洗浄コネクタ	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
洗浄チューブ	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>

交換部品	数量	コメント
吸着筒	一式	定期メンテナンス及びメンテナンス 790~ク電磁弁交換済。
吸湿筒	一式	
ドレン用フィルタ	一個	
オゾン分解触媒	一個	

20年 10月 14日

署名 宮本峻光

※: 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。

内視鏡洗淨機 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: 20.10.14 作業者 井澤一朗
ONW-10機番: 888 PSA機番: SPS-0247 客先: 宮本外科 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) (<u>92</u> %)		合/否
酸素流量は適切か(0.73~0.82L/min) (<u>0.82</u> L/min)		合/否
PSA圧力の確認 (<u>130</u> Mpa) ~ (<u>230</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
洗淨槽・排水パイプ、下部フィルターは清掃したか(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)		
定期交換及びオゾンセンサー、フタロック電磁弁交換		