

## 点検確認書

株式会社 IHIシバウラ  
環境事業部

点検担当者：北村

点検年月日	2021年 8月 6日	機種名	ONW-10	製造機番	649
設置場所				TEL	
納入時期	1716年 6月 日	使用回数	298	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 checked="" 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 エアパージ	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"/>	濃度：92.1% 流量：0.8 L/min 圧力：142～222 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 checked="" type="checkbox"/>	清掃	<input type="checkbox"/>
内部	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	清掃	<input 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	交換 <input type="checkbox"/>	一式	2021.8.6 定期メンテナンス実施 オゾン分解触媒：ドレンフィルター交換 その他異常なし。
吸湿筒	交換 <input type="checkbox"/>	一式	
ドレン用フィルタ	交換 <input checked="" type="checkbox"/>	一個	
オゾン分解触媒	交換 <input checked="" type="checkbox"/>	一個	

2021年 8月 6日

ご署名 清瀬 善一郎



内視鏡洗淨機 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: 14/8/6 作業者 北村  
ONW-10機番: 649 PSA機番: SPS-0189 客先: 清瀬病院 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	(合) / 否
ドレン用フィルターを交換したか	合/否	(合) / 否
排水シリコンチューブを交換したか	合/否	(合) / 否
オゾン分解触媒を交換したか	合/否	(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	(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	(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	(合) / 否
酸素濃度の確認(運転開始から約3分後)(90%以上) ( 92.1 %)	合/否	(合) / 否
酸素流量は適切か(0.73~0.82L/min) ( 0.81 L/min)	合/否	(合) / 否
PSA圧力の確認 ( 142 Mpa) ~ ( 222 Mpa)	参考値	
外装の取付		
オゾンセンサーは配線したか	合/否	(合) / 否
フロントパネルのランプは配線したか	合/否	(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	(合) / 否
ドレンチューブは接続したか	合/否	(合) / 否
確認事項		
フタパッキンに剥がれはないか	合/否	(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	(合) / 否
洗淨槽・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	(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	(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	(合) / 否
別紙 点検確認書に記録したか	合/否	(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	(合) / 否
運転は正常か、エラーはでないか	合/否	(合) / 否
インジケータの変色は良好か	合/否	(合) / 否
不具合内容・特記事項 (否の場合、Noと共に理由を記入)		