

石沢和敬 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: 石沢和敬

点検年月日	平成23年12月15日	機種名	ONW-10	製造機番	1048
設置場所				TEL:	
設置時期		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 エアパージ	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:	0.5 mg/L
オゾンインジケータ	正常	☒		
酸素発生	正常	☒	濃度:	91.0%
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	吸着筒等問題なし
吸湿筒	一式	
ドレン用フィルタ	一個	
オゾン分解触媒	一個	

年 月 日

ご署名 石沢和敬

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 ONW-10 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: 2011年 12月 15日 作業者: 齊平

ONW-10 機番: 1048

PSA機番: SPS- 10433

客先: 石沢 21207

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 ($\pm 0.005\text{Mpa}$ 以内)	☒ 合 ☐ 否	
酸素濃度の確認(運転開始から約3分後)(90%以上) (91.0 %)	☒ 合 ☐ 否	
酸素流量は適切か(0.73~0.82L/min) (0.80 L/min)	☒ 合 ☐ 否	
コンプレッサ圧力(最大圧力0.140Mpa以上) (最低 0.100 Mpa~最大 0.178 Mpa)	☒ 合 ☐ 否	
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		
フタパッキンに刺がれはないか	☒ 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	
運転プログラムのバージョン確認(平成21年6月現在「10」が最新)	☒ 合 ☐ 否	
不具合内容・特記事項 (否の場合、Noと共に理由を記入)		