

中村循環器科心臓外科 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: 北村

点検年月日	1720年 9 月 22 日	機種名	ONW-10	製造機番	312
設置場所				TEL	
納入時期	1415年 6 月 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: 12.2 %	流量: 0.22 L/min	圧力: 180 ~ 102 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	
年 月 日 ご署名 中村 7			

※: 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: 1420.9.22

作業者 新鋭工業福岡 北村

ONW-10機番: 3/2

PSA機番: SPS- 142

客先: 中村循環精材

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) (93.2 %)		合/否
酸素流量は適切か(0.73~0.82L/min) (0.82 L/min)		合/否
PSA圧力の確認 (102 Mpa) ~ (180 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)