

点検確認書

株式会社 IHI シバウラ
環境事業部

点検担当者： 渡 辺

点検年月日	平成23年12月12日	機種名	ONW-10	製造機番	1542
設置場所	宇都宮市宇野町6-13			TEL:	028-638-0345
設置時期	平成 年 月 日	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	☐ 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 エアパージ	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:	mg/L
オゾンインジケータ	正常	☒		
酸素発生	正常	☐	濃度 2.3%	流量 0.80 L/min 圧力 1.03 ~ 1.23 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	

23年12月12日

医療法人 わたなべ 会
ご署名 渡辺内科クリニック 渡辺 茂男
理事長 渡辺 茂男
宇都宮市江野町6-13

※: 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: 2011.12.12 作業者

ONW-10機番: 1542 PSA機番: SPS- 客先: 渡辺内科クリニック 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あるか (±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)	(92.7 %)	合/否
酸素流量は適切か (0.73~0.82L/min)	(0.80 L/min)	合/否
PSA圧力の確認	(10.3 Mpa) ~ (18.3 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		
フタパッキンに剥がれは無い		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、下部フィルターは清掃したか (汚れのある場合清掃)		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 (フィルターリセットスイッチ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
PSAカウンタ	回	
PSA2カウンタ	回	
総洗浄回数	1489 回	
定期点検用洗浄カウンタ	419 回	

不具合内容・特記事項 (否の場合、NOと共に理由を記入)