

大竹外科胃腸科 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: 角田

点検年月日	平成25年 12月 19日	機種名	ONW-10	製造機番	001370
設置場所	2F			TEL	0274-640808
設置時期	平成18年5月31日	使用時間		御対応者	

点検項目	点検結果			
スイッチ類				
電源錠	正常	☒	交換	☐
フィルタリセット錠	正常	☒	交換	☐
運転/停止錠	正常	☒	交換	☐
アルコールモード錠	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: 9/3%	流量: 0.97 L/min 圧力: 0.092~0.157MPa
水源れ確認				
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	
吸湿筒	一式	
ドレン用フィルタ	一個	
オゾン分解触媒	一個	
水位センサー	一式	
排水シリコンチューブ	一個	

大竹外科胃腸科
群馬県高崎市田家947
TEL (0274) 64-0808
院長 大竹 隆二



内視鏡洗浄機 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: 2013.12.19

作業者: 南田

ONW-10機番: 001340

PSA機番: SPS- 11202

客先: 大塚内科胃腸科 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-10957)	☒ 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) (91.3 %)	☒ 合 / ☐ 否
酸素流量は適切か(0.73~0.82L/min) (0.77 L/min)	☒ 合 / ☐ 否
PSA圧力の確認 (0.092 Mpa) ~ (0.157 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)