

石井内科医院 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：

星住

点検年月日	平成25年 3月 / 日	機種名	ONW-10	製造機番	000263
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：	0.4 mg/L
オゾンインジケータ	正常	☒		
酸素発生	正常	☒	濃度：93.2%	流量：0.8 L/min 圧力：0.087~0.162 MPa
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	
吸湿筒	一式	
ドレン用フィルタ	一個	
オゾン分解触媒	一個	

H.25年 3月 1 日

さいたま市南区太田橋2-17-12

石井内科医院

医師 石井俊也

電話 048-882-9501

内視鏡洗浄機 作業チェックリスト

株式会社HIシバウラ
環境事業部

日付: 2013年3月1日

作業者 星住

ONW-10機番: 000263

PSA機番: SPS-11175

客先: 石井内科医院

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- 0379)	(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) (0.8 L/min)	(合) 否
PSA圧力の確認 (0.087 Mpa) ~ (0.162 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)

運転完了後にも水が残っている事があると言われておりますが、2サイクル^②試運転において再現がありませんでした。特に排水に時間がかかる様子もありませんでした。