

クリニック 井田

御中

点検確認書

株式会社 IHシバウラ
環境事業部営業メンテナンス

点検担当者： IHシバウラ 宮下

点検年月日	2012.9.26	機種名	ONW-10	製造機番	1102
設置場所				TEL	
納入時期		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 <input checked="" type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>		
フィルタリセット釦	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>		
運転/停止釦	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>		
アルコールモード釦	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>		
ランプ類				
操作パネル	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>		
蛍光灯	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>		
洗浄動作				
フタロック	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	調整 <input type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>	
給水	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	調整 <input type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>	
細管洗浄 順方向	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	調整 <input type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>	
細管洗浄 逆方向	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	調整 <input type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>	
細管洗浄 エアページ	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	調整 <input type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>	
アルコールフラッシュ	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	調整 <input type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>	
オゾン分解ファン	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	調整 <input type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>	
排水	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	調整 <input type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>	
異常音、振動	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	調整 <input type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>	
性能確認				
オゾン水濃度	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	濃度: 0.5 mg/L		
オゾンインジケータ	正常 <input checked="" type="checkbox"/>			
発生酸素	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	濃度: 98.6% 流量: 0.75 L/min 圧力: 0.101 ~ 0.198 MPa		
水漏れ確認				
装置外	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	調整 <input type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>	
装置内	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	調整 <input type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>	
清掃				
外装	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	清掃 <input type="checkbox"/>		
内部	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	清掃 <input type="checkbox"/>		
洗浄コネクタ	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	調整 <input type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>	
洗浄チューブ	正常 <input checked="" type="checkbox"/>	調整 <input type="checkbox"/>	交換 <input type="checkbox"/>	

交換部品		数量	コメント
吸着筒	交換 <input type="checkbox"/>	一式	ASA 10090 → 11097
吸湿筒	交換 <input type="checkbox"/>	一式	
ドレン用フィルタ	交換 <input type="checkbox"/>	一個	
オゾン分解触媒	交換 <input checked="" type="checkbox"/>	一個	

2012年 9月 26 日

御署名 井田勝也

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: 2012.9.26

作業者 IHIシバウラ 富下

ONW-10機番: 1102

PSA機番: SPS-11097

客先: クリニック 井田

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-11090)

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) (94.6 %)

合/否

酸素流量は適切か(0.73~0.82L/min) (0.75 L/min)

合/否

PSA圧力の確認 (0.101 Mpa) ~ (0.198 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)