

点検確認書

株式会社 IHIシバウラ
環境事業部営業メンテナンス

点検担当者: IHIシバウラ 宮下

点検年月日	2011/9/21	機種名	ONW-10	製造機番	388
設置場所				TEL	
納入時期		使用時間		御対応者	様

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"/>
給水	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
細管洗浄 順方向	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
細管洗浄 逆方向	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
細管洗浄 エアパージ	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
アルコールフラッシュ	正常	<input type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
オゾン分解ファン	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
排水	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
異常音、振動	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<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 type="checkbox"/>	濃度:	94.2% 流量: 0.78 L/min 圧力: 0.087~0.166 MPa
水漏れ確認				
装置外	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>
装置内	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<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"/>
洗浄チューブ	正常	<input checked="" type="checkbox"/>	調整	<input type="checkbox"/>

交換部品	数量	コメント
吸着筒	一式	コメント A/A交換 10023 → 10495
吸湿筒	一式	
ドレン用フィルタ	一個	
オゾン分解触媒	一個	

年 月 日

御署名 南 旭

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. 9. 21 / 作業者 IHIシバウラ 宮下
ONW-10機番: 288 / PSA機番: SPS- 客先: くらブリニャ 7 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- / 0228)		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)	(94.2 %)	合/否
酸素流量は適切か (0.73~0.82L/min)	(0.78 L/min)	合/否
PSA圧力の確認	(0.097 Mpa) ~ (0.166 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)		