

点検確認書

株式会社 IHIシバウラ
環境事業部

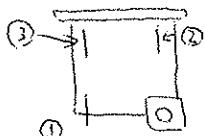
エラー4（水位センサ異常）対応

点検担当者：新鉄工業 谷岡、IHI 中澤

点検年月日	平成 22年 11月 10 日	機種名	ONW-10	製造機番	000056
設置場所				TEL	086-902-2211
設置時期	平成 15年 1月 10日	運転回数		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	☒	2回確認			
酸素発生	正常	☐	濃度：	%	流量：	L/min 圧力：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	☐

推奨交換部品		数量	コメント
① 水位センサー (LVL) 低	要交換 ☒	1	洗浄水槽の水で検知する 水位センサーが劣化して エラー4を発報しました。 センサーの交換をご検討下さい。
② 水位センサー (LVH1) 高	要交換 ☒	1	
③ 水位センサー (LVH2) 高	要交換 ☒	1	

水槽に3ヶ所水位センサー
を設置しています。

ご署名

印

※：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。

御見積書

岡-10-0189

新鋭工業(株) 岡山支店 御中

平成22年11月10日

株式会社 IHIシバウラ

環境事業部 品質保証グループ

岡山県岡山市東区西大寺新地170番6

TEL 086-944-6528

FAX 086-942-9030

下記の通りお見積もりいたしますので
何卒ご用命くださいますようお願い申し上げます。

件名: 内視鏡洗浄機修理

御見積金額

¥26,400

承認	審査	作成
		中澤

御支払条件 : 貴社慣行払い
納入場所 : 貴社指定場所
見積有効期限 : 発行後3ヶ月

伝票No. :
受付日 : 平成22年11月10日
貴社名 :
顧客名 : あけぼのクリニック様 (定期メンテナンスご契約ユーザ)
機種名 : ONW-10 56号機

No	品名	摘要	個数	単位	単価	見積金額
1	水位レベルセンサー	劣化につき要交換	3	本	5,000	15,000
					小計	15,000
5	部品取付作業		1	H	9,000	9,000
6	原因調査、運転確認		1	H	9,000	9,000
					小計	18,000
					小計	
					合計	33,000
	定価					
	新鋭工業殿仕切価格	×0.80				26,400

備考: 1. 本見積には消費税は含まれておりません。
2. 新たに部品の交換が発生した場合は別途お見積もりさせていただきます。

発 注 書

上記見積もり内容にて発注いたします。 月 日

ご署名

TEL

印