

## 点検確認書

株式会社 IHI シバウラ  
環境事業部

点検担当者： 渡 辺

|       |               |      |        |      |              |
|-------|---------------|------|--------|------|--------------|
| 点検年月日 | 平成24年2月9日     | 機種名  | ONW-10 | 製造機番 | 112          |
| 設置場所  | 東松山市箭弓町2-2-18 |      |        | TEL: | 0493-21-7611 |
| 設置時期  | 平成 年 月 日      | 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"/>        |
| 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 checked="" 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 type="checkbox"/>            | 濃度:    | mg/L                            |
| オゾンインジケータ  | 正常   | <input checked="" type="checkbox"/> |        |                                 |
| 酸素発生       | 正常   | <input checked="" type="checkbox"/> | 濃度: 2% | 流量: 0.7 L/min 圧力: 0.2 ~ 0.5 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      | 交換 <input checked="" type="checkbox"/> | 一式 |      |
| 吸湿筒      | 交換 <input checked="" type="checkbox"/> | 一式 |      |
| ドレン用フィルタ | 交換 <input checked="" type="checkbox"/> | 一個 |      |
| オゾン分解触媒  | 交換 <input checked="" type="checkbox"/> | 一個 |      |
|          |                                        |    |      |
|          |                                        |    |      |

東松山メディカルクリニック 24年 2月 9日

〒355-0028 埼玉県東松山市箭弓町2丁目2番18号

TEL 0493(21)7611 FAX 0493(24)6565

署名

西村

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。

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: 2012.2.9 作業者

ONW-10機番: 112 PSA機番: SPS-10773 客先: 東松山メディカルクリニック 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-1028)  | 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あるか (±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) ( 90.2 %)   | 合/否 |
| 酸素流量は適切か (0.73~0.82L/min) ( 0.73 L/min) | 合/否 |
| PSA圧力の確認 ( 82 Mpa) ~ ( 153 Mpa)         | 合/否 |
| 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無い                           | 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、下部フィルターは清掃したか (汚れのある場合清掃)     | 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 |
| 定期点検カウンターをリセットしたか (フィルターリセットスイッチ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 |
| PSAカウンタ                                 | 回   |
| PSA2hカウンタ                               | 回   |
| 総洗浄回数                                   | 回   |
| 定期点検用洗浄カウンタ                             | 回   |

不具合内容・特記事項 (否の場合、NOと共に理由を記入)