

内視鏡洗浄機(ONW-10)作業チェックリスト

株式会社IHシパウラ

防災環境事業部 品質保証部

日付: H.20.12.15 改修実施者 山田

ONW-10機番: 000153 PSA機番:

吸着筒・吸湿筒・電磁弁ユニット・ハーネスの交換

1. 新しい吸着筒と交換したか(筒の横にSPS-……と表示してある)
- ② チューブは確実に奥まで差し込んだか 再確認のこと
- ③ 取付ボルトの締め忘れ・ガタはないか? 確実に取り付けられているか
- ④ 配線は間違いなく、番号通りに奥まで差し込んであるか
- ⑤ 各ユニットへの配管は間違いはないか?
- ⑥ ドレンコックはきちっと閉まっているか

圧カススイッチの設定

7. 圧カススイッチを設定したか
- UNDモードをHYSモードに変更
- 設定値P-1 0.400Mpaに設定

8. 0点の調整はしたか

プログラムの書き換え

9. プログラムは書き換えたか(Ver10.8)

確認試験

- ⑩ 本洗浄中にP1が動作し、洗浄槽内の左下から泡が出ていることを確認する
- ⑪ 本洗浄中にP2が動作し、順洗、逆洗、AIRパージ、給水が確実に行われていることを確認する
- ⑫ 運転中各部に異音、振動がないこと
- ⑬ アルコールフラッシュによりアルコールタンクの水位が確実に下がったことを確認する(約50±10cc)
- ⑭ 酸素濃度の確認(運転開始から約3分後)(90%以上) (90.5 %)
- ⑮ 酸素流量は適切か(0.73~0.82L/min) (0.80 L/min)
16. PSA圧力の確認 空運転時 (Mpa) ~ (Mpa)
- ⑰ ティップスイッチを戻したか
- ⑱ 確認後濃度計・流量計を外し配管を確実に戻したか
- ⑲ フタロックは確実にかかるか
- ⑳ 運転は正常か、エラーはでないか
- ㉑ インジケータの変色は良好か

確認事項

22. フタパッキンは交換したか
- ㉓ 洗浄コネクタのパッキン、Oリングは正常か
24. 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)
- ㉕ 定期メンテナンスシールは所定の位置に貼り付けられているか
26. 取り扱い説明書は差し替えたか

外装の取付

- ㉖ オゾンセンサーは配線したか
- ㉗ フロントパネルのランプは配線したか(スタートボタンを押しランプの点灯確認、エラーは解除のこと)
- ㉘ フロントパネルとサイドパネルの隙間は均等か

不具合内容・特記事項(否の場合、NO.と共に理由を記入)

黄色確認済

ユーザー名 小山内科医院