

小型 全自動洗浄消毒装置 WD-150点検表

お客様	名称	おく小児矯正歯科医院	製造番号	14070627 74080257	点検実施日	2018.5.7	ご承認印 萩原
	住所	鹿児島市田上5-4-27	運転時間	6895 回	点検実施者	三浦 勝司	
	納入場所		サービス形態	定期・保守・フルメンテ	モリタ担当部署		

ドア機能

- 開閉動作確認
- ドアパッキン目視点検
- ドアフックの掛かり・締め付け量確認
- ドア締め付けスイッチ作動確認
- インターロック動作確認
- テンションスプリングの取付け状態・伸び
- ドアパネルの取付け状態・キズ
- ドアヒンジの動作
- ドア緊急時開放スイッチ機構確認
- ドア開放スイッチON時の開放状態

洗剤ポンプ

- 洗剤レベルセンサ配線、配管取付
- 洗剤ホースの折れ・曲がり・継ぎ手の濡れ
- ポンプチューブの潰れ・濡れ
- ローラーポンプの動作確認
- 流量計の検出状態
- 洗剤投入の確認
- 洗剤レベルセンサーの作動確認

乾燥ユニット

- 乾燥ファンの取り付け状態
- 乾燥ファンの作動状態・異音
- 乾燥ヒーターの取り付け状態・配線の劣化
- プレフィルターの汚れ
- メインフィルターの汚れ(HEPAフィルター)

配管系

- ストレーナーの清掃(給水・給湯)
- 外部給水・給湯配管の継ぎ手の損傷、濡れ
- 外部排水継ぎ手・ホースの濡れ
- 給水回路配管(ホース)の取り付け状態・濡れ
- 排水回路配管(ホース)の取り付け状態・濡れ
- 循環回路配管(ホース)の取り付け状態・濡れ
- 給水弁の作動状態・濡れ
- 給湯弁の作動状態・濡れ
- RO水弁の作動状態・濡れ
- 水位圧カススイッチ・センサーの取り付け状態・濡れ
- 給水タンクの取り付け状態・濡れ
- 排水タンクの取り付け状態・濡れ
- 凝縮期の取り付け状態・濡れ
- 乾燥エア回路逆支弁の作動状態・濡れ

ポンプ

- 循環ポンプの取り付け状態・濡れ
- 循環ポンプの作動状態・異音
- 防振ゴムの取り付け状態・劣化
- 排水ポンプの取り付け状態・濡れ
- 排水ポンプの作動状態・異音

洗浄槽

- キズ・凹み・溶接部の亀裂・割れの有無
- 槽内LEDが各工程色で点灯している
- 洗浄アームの回転確認・ベアリング磨耗状態
- 洗浄アームの変形・損傷確認・つまり清掃
- ラック接続ゴムブッシュのヘタリ・濡れ
- 排水口フィルターの汚れ・詰まり
- 加温ヒーターの汚れ・損傷・変形
- ヒーター過昇防止器の取り付け状態・汚れ

電装系

- タッチパネルの作動状態・キズ・汚れ
- ディスプレイの色あせ・表示確認
- 電源スイッチの作動状態
- 行程表示LEDの点灯
- 電源コード・プラグのキズ・よれ・汚れ
- 各基板のコネクター緩み確認
- 端子の緩み・コネクターの接続確認
- 配線の変色・損傷有無・結束状態
- 圧力センサーの取付け状態・入力確認
- ヒーター配線の緩み・変色有無(加温・乾燥)

外装・設置

- 本体の水平確認・基準傾き内
- アジャスタフットの緩み・設置状態
- キズ・汚れ
- 制御パネルカバーのキズ・汚れ・損傷

消耗品

- ドアパッキンの損傷・劣化・汚れ
- エアーフィルター(プレ)のつまり・汚れ
- エアーフィルター(メイン)のつまり・汚れ
- 洗剤ポンプチューブ

性能評価

- インジケーターによる残渣判定(TOSI)

運転確認
良好

※点検の結果、改めて交換・修理の必要がある場合は◎を付ける。

交換部品 (名称・型式)	数量
ドアパッキン上下	1式
ポンプ内カバー	2
タイコンケーブル	1式

株式会社IHシバウラ

機械事業本部営業部 営業部
〒704-8122岡山県岡山市東区西大寺新地170-6
TEL 086-944-6528 FAX 086-942-9030

クラスB オートクレーブ BC-17点検表

お客様	名称	おく小児矯正歯科医院	製造番号	14080159	点検実施日	2018.4.27	ご承認印	秋原
	住所	鹿児島市田上5-4-27	運転時間	6067	点検実施者	工藤 謙一		
	納入場所		サービス形態		モリタ担当部署			

計装(安全)

- 圧力計0点指示誤差
- ドア
 - フック検出スイッチの取り付け状態・作動確認
 - 開閉ハンドル取付け状態・動作確認
 - フック取付け状態・動作確認
 - フックパネ・フック螺番ピンの取り付け状態
 - ビス・ナット・ホーローセット増し締め
 - ドアカバーの取り付け状態・割れ
 - フック検出ユニット作動確認
 - ドアロックユニット作動確認
 - 蓋板のキズ・汚れ

缶体

- 割れ・キズ・腐食・汚れの有無
- 減菌温度センサの汚れ
- 網カゴの破損・汚れ
- 缶内ストレーナーの損傷・汚れ

配管系

- フッ素樹脂チューブ・継手の損傷・漏れ
- シリコンチューブ・継手の損傷・漏れ
- 給気弁の作動状態・漏れ
- 排蒸弁の作動状態・漏れ
- 真空・乾燥弁の作動状態・漏れ
- 減菌弁の作動状態・漏れ(3方弁)
- ドレン弁の作動状態・漏れ(3方弁)
- ストレーナーの汚れ
- 排水・給水タンク水抜きコネクタの漏れ・破損
- 安全弁(減菌室)の漏れ
- 安全弁(蒸気発生器)の漏れ
- ダンプナーの漏れ・溶接割れ
- 大気圧検知圧カスイッチの作動状態・漏れ
- ラジエーターの取り付け状態・漏れ

蒸気発生器

- ソケット他溶接割れ・漏れ
- フランジパッキン漏れ
- ヒーター取り付け状態・漏れ
- 空焚き防止器・温度センサ取り付け状態
- 電磁ポンプの作動状態・異音・漏れ
- 逆支弁の作動状態・漏れ

真空ポンプ

- 水漏れ・異常音の確認
- 真空到達度

給水タンク

- 給水タンクの損傷・漏れ
- 下部給水弁の漏れ
- 蓋・取っ手の損傷・割れ
- フロートスイッチの作動状態・汚れ

排水タンク

- タンクの汚れ・漏れ
- フロートスイッチの作動状態・汚れ

電装系

- タッチパネルの作動状態・キズ・汚れ
- ディスプレイの色あせ・表示確認
- 電源スイッチの作動状態
- 行程表示LEDの点灯
- 電源コード・プラグのキズ・よれ・汚れ
- 各基板のコネクター緩み確認
- 端子の緩み・コネクターの接続確認
- 配線の変色・損傷有無・結束状態
- 圧力センサーの取付け状態・入力確認
- ヒーター配線の緩み・変色有無(ボイラー・乾燥)

外装・設置

- 本体の水平確認・基準傾き内
- アジャスタフットの緩み・設置状態
- キズ・汚れ
- 制御パネルカバーのキズ・汚れ・損傷

制御

- 運転プログラムの確認
- 入力・出力確認
- 試運転プログラムの実行・異常動作の有無

消耗品

- ドアパッキンの損傷・劣化・汚れ
- エアフィルターつまり・汚れ

性能評価

- B&Dテスト実施
- ケミカルインジケータによる判定
- リークチェック
- キャリブレーションの実施(温度・圧力)

※点検の結果、改めて交換・修理の必要がある場合は◎を付ける。

運転確認

良好

交換部品 (名称・型式)	数量
ドアパッキン	1

株式会社HISHIWARA

機械事業本部営業部 営業課 7512
〒704-8122 岡山県岡山市東区西大寺新地170-6
TEL 086-944-6528 FAX 086-942-9030