

小型 全自動洗浄消毒装置 WD-150点検表

お客様	名称 みやじ歯科医院 様	製造番号 14090199-14060103	点検実施日 2016年11月22日	ご承認印	宮地
	住所 広島県庄原市東城町川東1134	運転時間 1089 回	点検実施者 エムシーサービス関西村		
	納入場所	サービス形態 定期保守点検	モリタ担当部署 広島支店		

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・継ぎ手の漏れ
- ☒ ポンプチューブの潰れ・漏れ
- ☒ 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・給湯配管の継手の損傷、漏れ
- ☒ 外部排水継ぎ手・ホースの漏れ
- ☒ 給水回路配管(ホース)の取り付け状態・漏れ
- ☒ 排水回路配管(ホース)の取り付け状態・漏れ
- ☒ 循環回路配管(ホース)の取り付け状態・漏れ
- ☒ 給水弁の作動状態・漏れ
- ☒ 給湯弁の作動状態・漏れ
- ☒ RO水弁の作動状態・漏れ
- ☒ 水位圧カスイッチ・センサーの取り付け状態・漏れ
- ☒ 給水タンクの取り付け状態・漏れ
- ☒ 排水タンクの取り付け状態・漏れ
- ☒ 凝縮期の取り付け状態・漏れ
- ☒ 乾燥エア回路逆止弁の作動状態・漏れ

ポンプ

- ☒ 循環ポンプの取り付け状態・漏れ
- ☒ 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・漏れ
- ☒ 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・漏れ
- ☒ 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
- ☒ 圧力センサーの取り付け状態・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
- ☒ エアフィルター(プレ)のつまり・汚れ
- ☒ エアフィルター(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
合格

※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
DPIチューブ	2

 株式会社IHIシバウラ

機械事業本部営業部 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 FAX086-942-9030

クラスB オートクレーブ BC-17点検表

お客様	名称	みやじ歯科医院 様	製造番号	14000103-14090199	点検実施日	2016年11月22日	ご承認印	宮地
	住所	広島県庄原市東城町川東1134	運転時間	1007 回	点検実施者	エムシーサービス㈱西村		
	納入場所		サービス形態	定期保守点検	モリタ担当部署	広島支店		

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・動作確認
 - ☒ 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・フック蝶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動作確認
 - ☒ ドアロックユニット動作確認
 - ☒ 蓋板のキズ・汚れ

缶体

- ☒ 割れ・キズ・腐食・汚れの有無
- ☒ 滅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
- ☒ 滅菌弁の作動状態・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(滅菌室)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
- ☒ 大気圧検知圧力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ーによる判定
- ☒ 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◎をつける。

運転確認

合格

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 営業サービスG

〒704-8122岡山県岡山市東区西大寺新地170-6

TEL 086-944-6528 FAX086-942-9030