

# 小型 全自動洗浄消毒装置 WD-150点検表

|     |                |                       |                  |     |
|-----|----------------|-----------------------|------------------|-----|
| お客様 | 安里駅前こまつ歯科医院 様  | 製造番号<br>14060093      | 点検実施日2016月11月18  | 承認印 |
|     | 那覇市安里2-6-27-1F | 運転時間<br>時間            | 点検実施者 玉城         |     |
|     | 納入場所 同上        | サービス形態<br>定期・保守・フルメンテ | モリタ担当部署 モリタ福岡 富銘 |     |

## 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・給湯配管の継ぎ手の損傷・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
- ☐ 水位圧力スイッチ・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
- ☐ 配線の变色・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・变色有無(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 |
|--------------|----|
| 定期交換部品       |    |
| プレフィルター      | 1  |
| HEPAフィルター    | 1  |
| ドアパッキン       | 1  |
| 洗剤チューブ       | 2  |
| 対策           |    |
| 循環ポンプ        | 1  |
| 配管C・ジョイントL   | 2  |

 株式会社HIHIBAU

機械事業本部営業部 営業  
〒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 オートクレープ BC-17点検表

|     |      |                |        |          |       |            |      |  |
|-----|------|----------------|--------|----------|-------|------------|------|--|
| お客様 | 名称   | 安里駅前こまつ歯科 様    | 製造番号   | 14070116 | 点検実施  | 2016・11・18 | ご承認印 |  |
|     | 住所   | 那覇市安里2-6-27-1F | 運転時間   |          | 点検実施  | 新鋭沖縄 玉城 様  |      |  |
|     | 納入場所 | 同上             | サービス形態 | Wベシック    | モリタ担当 | 福岡モリタ 當銘   |      |  |

## 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
- ☐ 大気圧検知圧カスイッチの作動状態・漏れ
- ☐ ラジエ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
- ☐ エアーフィルターのつまり・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

※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HISHIBARU

機械事業本部営業部 営業セグメント  
〒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