

お客様	名称	中川歯科クリニック	製造番号	100269	点検 実施日	2019年9月9日	承認 印	
	住所	東京都港区北青山3-10-9 川島ビル3F	運転回数	978 回	点検 実施者	IHIアグリテック 小柳		
	納入場所		サービス形態	定期メンテナンス	モリタ 担当者	モリタ東京本社		

計装(安全)

☒ 圧力計ゼロ設定

ドア

- ✓ ブラケットの溶接状況確認
- ✓ ドアカバーのねじ緩みの確認
- ✓ ドアセンサ作動確認
- ✓ ドアロックセンサ作動確認
- ✓ ドアロックピンの動きの確認
- ✓ 内蓋のキズ・汚れ
- ✓ 運転中のドアからの水漏れ

缶体

- | | |
|---|---------------------------|
| ✓ | 割れ・キズ・腐食・汚れの有無 |
| ✓ | 缶内温度センサの汚れ |
| ✓ | トレー・棚・滅菌トレー（網バスケット）の破損・汚れ |
| ✓ | 缶内フィルタの損傷・汚れ |

配管系

- ☑ テフロンチューブ・継手の損傷・漏れ
- ☑ シリコンチューブ・継手の損傷・漏れ
- ☑ 給気弁の動作確認
- ☑ 排蒸弁の動作確認
- ☑ 真空・排気弁の動作確認
- ☑ 蒸気弁の動作確認(3方弁)
- ☑ 回水弁の動作確認(3方弁)
- ☑ 排水コネクタの漏れ・破損
- ☑ 安全弁(缶内)の漏れ
- ☑ 安全弁(蒸気発生器)の漏れ
- ☑ 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
- ✓ 蒸気発生器からの漏れ
- ✓ ヒーター取り付け状態・漏れ
- ✓ サーモスタットの設定温度確認
- ✓ 給水ポンプの作動状態・異音・漏れ
- ✓ ソケット他溶接割れ・漏れ
- ✓ 蒸気発生器からの漏れ
- ✓ ヒーター取り付け状態・漏れ
- ✓ サーモスタットの設定温度確認
- ✓ 給水ポンプの作動状態・異音・漏れ

真空ポンプ

- ☒ 真空到達速度(P1)の確認

給水タンク

- | | |
|---|-------------------|
| ✓ | 給水タンクの損傷・漏れ |
| ✓ | シリコンチューブの折れ、裂けの確認 |
| ✓ | 蓋の損傷・割れ |
| ✓ | フロートセンサー(L)の作動確認 |
| ✓ | フロートセンサー(H)の作動確認 |

排水タンク

- ✓ タンクの汚れ・漏れ
- ✓ フロートスイッチの作動確認

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
- ✓ 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
- ✓ SD基板の腐食の確認

外装・設置

- ✓ 設置場所の水平確認
- ✓ 本体のフロント側が高いことの確認
- ✓ アジャスタの緩み・破損の確認
- ✓ 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Verの確認および最新Verへの更新
- ✓ SDカードへの書き込みの確認

消耗品

- ✓ ドアパッキンの損傷・劣化・汚れ
- ✓ エアークリフターのつまり、汚れ

性能評価

- ✓ B&Dテスト実施
- ✓ コンパクトPCDによる判定
- ✓ TESTバキューム
- ✓ 温度センサーの調整(VR調整)

運転確認

☒ 合 , ☐ 否

インジケータ貼り付け





※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	数量
・ドアパッキン	1
・電子回路基板	1

株式会社IHIアグリテック

環境プロジェクト部 サービスグループ

〒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

点検・修理報告書

管理 No.

発行日： 2019年 9月 25日

クラスBオートクレーブ IC Clave	
作業年月日	2019 年 9 月 9 日 作業時間： Hr
顧客名	中川歯科クリニック 様 TEL：03-3486-6480
所在地	東京都港区北青山3-10-9 川島ビル3F ご担当 様
販売店	ご担当 様
納入年月日	2017 年 8 月 日 保証期間 内 ☐ 外 ☒ 付属品
作業区分	保守点検 ☒ 総合点検 ☐ 年 回目 定期点検シール記入 ☐
出張・引取	修 理 ☒ 点検のみ ☐ その他 ☐ 修理表示貼付 ☐

装置情報	製造番号： 100269	運転回数： 978	運転回数リセット： ☒ 実施 ☐ 未実施
不具合状況、依頼内容、異常履歴			
・ エラー30 缶内高圧異常			
原因			
・ 電子回路基板の不良、温度設定のズレ			
処置、作業内容			
・ 電子回路基板交換、温度設定調整			
・ 定期メンテナンス実施			
・ 各種調整、清掃、運転動作確認			
特記事項			

	交換部品名称	部品コード	数量	単価	小計
1	・ 電子回路基板		1		
2	・ ドアパッキン		1		
3					
4					
5					
6					
7					
		1. 有償 2. 無償	部品代 合計		
			技 術 料		
			出 張 料		
			合 計		※定期メンテナンスに含む

お客様ご確認署名欄

- ・ 内容をよくご確認の上、ご署名頂きますようお願い申し上げます。
- ・ 本点検によって知り得た個人情報は、他の目的では使用いたしません。

2019年 9月 26日

ご署名 中川 孝男 印

修理業者

株式会社IHIアグリテック
岡山県岡山市東区西大寺新地170-6
TEL:086-944-6528
FAX:086-942-9030

責任技術者	作業者
環PJ '19/09/9 富田	環PJ '19/09/9 小柳

器具除染用洗浄機 IC Washer点検報告書

お客様用

お客様	名称	中川歯科クリニック 様	製造番号	100082	点検実施日	2019.9.26	ご承認印	中川
	住所	東京都港区北青山3-10-9	運転回数	2219回(750)	点検実施者	桐野		
	納入場所	同上	サービス形態	定期メンテナンス	モリタ担当者	モリタ東京本社		

ドア機能

- ☒ ドア開閉動作
- ☒ ドアパッキンの損傷・劣化・汚れ
- ☒ ドアフックの掛かり・押付け強さ
- ☒ ドア締め付けスイッチの作動
- ☒ インターロックの作動
- ☒ テンションスプリングの取付け・伸び
- ☒ ドアパネルの取付け・キズ
- ☒ ドアヒンジの動作
- ☒ ドア手動開放レバーの作動
- ☒ ドア開放スイッチONの際の開放量

薬剤ポンプ(洗剤・仕上剤)

- ☒ 薬剤レベルセンサー配線、配管取付
- ☒ 薬剤ホースの折れ・曲がり・継ぎ手の漏れ
- ☒ ポンプチューブの潰れ・漏れ
- ☒ ローラーポンプの作動
- ☒ 薬剤投入量
- ☒ 薬剤レベルセンサーの作動

乾燥ユニット

- ☒ 乾燥ファンの取付け
- ☒ 乾燥ファンの作動・異音
- ☒ 乾燥ヒータの取付け状態・配線の劣化
- ☒ 乾燥ヒータの作動
- ☒ プレフィルタのつまり・汚れ
- ☒ HEPAフィルタのつまり・汚れ

配管系

- ☒ 外部給水・給湯配管の継手・ホースの損傷、漏れ
- ☒ 外部排水継手・ホースの損傷、漏れ
- ☒ 給水回路配管(ホース)の取付け・漏れ
- ☒ 排水回路配管(ホース)の取付け・漏れ
- ☒ 循環回路配管(ホース)の取付け・漏れ
- ☒ 乾燥回路配管(ホース)の取付け・漏れ
- ☒ 給水弁の作動・漏れ
- ☒ 給湯弁の作動・漏れ
- ☒ 水位圧力スイッチの取付け・漏れ
- ☒ 給水タンク・凝縮タンクの取付け・漏れ

ポンプ

- ☒ 循環ポンプの取付け・漏れ
- ☒ 循環ポンプの作動・異音
- ☒ 防振ゴムの取付け・劣化
- ☒ 排水ポンプの取付け・漏れ
- ☒ 排水ポンプの作動・異音
- ☒ 凝縮排水ポンプの取付け・漏れ
- ☒ 凝縮排水ポンプの作動・異音

洗浄槽

- ☒ キズ・凹み・溶接部の亀裂・割れ
- ☒ 槽内LEDの点灯
- ☒ 洗浄アームの回転
- ☒ 洗浄アームの変形・損傷・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付け・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
- ☒ 電源スイッチの作動
- ☒ 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
- ☒ 端子の緩み・コネクターの接続
- ☒ メモリーカードへの書き込み確認
- ☒ 圧力センサーの取付け
- ☒ ヒーター配線の緩み・変色(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固定・ゴムシートの設置
- ☒ 外装の汚れ・損傷
- ☒ 制御パネルカバーの汚れ・損傷

消耗品の交換

- ☒ ドアパッキン
- ☒ プレフィルタ
- ☒ HEPAフィルタ
- ☒ 洗剤・仕上剤ポンプチューブ

性能評価

- ☒ インジケーターによる残渣判定(TOSI)

運転確認

☒ 合 . 否

※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	数量
ドアパッキン	1
プレフィルタ	1
HEPAフィルタ	1
洗剤・仕上剤ポンプチューブ	1

株式会社IHIアグリテック

環境プロジェクト部 サービスグループ

〒804-8122 岡山県岡山市東区西大寺新地170-6

TEL:086-944-6528

FAX:086-942-9030