

点検・修理報告書

管理 No. 20050
発行日： 2020年6月24日

クラスBオートクレーブ IC Clave			
作業年月日	2020/6/22		作業時間： 8 Hr
顧客名	むとう歯科医院 様		TEL：
所在地	愛知県愛知郡東郷町大字諸輪字中木戸西304番1		ご担当 様
販売店	株式会社モリタ名古屋支店		ご担当 様
納入年月日	2017 年 5 月 3 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： 100247	運転回数： 2202回
不具合状況、依頼内容、異常履歴		
・エラー15 蒸気発生器加熱時間オーバー異常が発生した。		
・エラー18 滅菌異常が発生した。		
・異音がする。		
原因		
・蒸気ヒーターが断線し、蒸気発生器を加熱できない状態でした。		
・圧力センサ故障により、滅菌温度を保持できなくなっておりました。		
・真空ポンプがフレームのねじと干渉し、異音を発生しておりました。		
処置、作業内容		
・蒸気ヒーターを新品交換いたしました。		
・圧力センサを新品交換いたしました。		
・真空ポンプとフレームが干渉しないように、取り付け位置を調整いたしました。		
特記事項		

	交換部品名称	部品コード	数量	単価	小計
1	蒸気ヒーター		1		
2	圧力スイッチ		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		

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。

ご署名

2020年 6月 29日



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

品証	責任技術者	作業者
菊池 '20/06/24	富田 '20/06/24	三宅 '20/06/24

クラスBオートクレーブ IC Clave点検報告書

お客様	名称	製造番号	点検実施日	承認印	
	住所	様	点検実施者		
	納入場所	サービス形態	モリタ担当者		

名称: 丸井歯科医院
 住所: 岡山県岡山市東区西大寺新地170-6
 納入場所: 瑞翰堂中本戸面304番1
 製造番号: 100247
 点検実施日: 2020.6.22
 点検実施者: IAT 三光
 サービス形態: 2202

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

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
- ☒ 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
- ☒ エアーフィルターのつまり、汚れ ※(使用回数 回)

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

【 〇 】

※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

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