

クラスBオートクレーブ IC Clave点検報告書

2021年10月8日

お客様	名称 聖歯科クリニック様	製造番号 300052	点検 実施日 2021年9月28日	ご 承 認 印 
	住所 広島県広島市安芸区矢野西1丁目32-11	運転回数 1126 回	点検 実施者 ㈱IHI物流産業システム 環境SBU サービスグループ	
	納入場所 アイスタ矢野2F	サービス形態 定期保守点検	モリタ 担当者 モリタ 広島支店	

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 ※破損により交換
- ☒ 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
- ☒ エアフィルター・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

【  EMS-100 STEAM 】

※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
・アジャスター	1
・圧力センサー	1
・缶内フィルターOリング	1

株式会社IHI物流産業システム

環境ソリューションBU 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. 210405

発行日: 2021年9月15日

IC Clave			
作業年月日	2021年9月3日	作業時間: 8 Hr	
顧客名	聖歯科クリニック 様	TEL: 082-888-0408	
所在地	広島県広島市安芸区矢野西1丁目32-11 アイスタ矢野2F	ご担当 様	
販売店	東歯科商店	ご担当 様	
納入年月日	2020 年 10 月 16 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: 300052	運転回数: 1126回
不具合状況、依頼内容、異常履歴		
・エラー 1 2 ドアセンサー異常が発生した。		
原因		
・圧力センサーが故障しておりました。そのために、圧力を誤検知し、エラー 1 2 が発生したと考えられます。		
処置、作業内容		
・圧力センサーを交換しました。		
特記事項		
・アジャスター破損のため、交換しました。		
・缶内フィルターのOリング破損のため交換しました。		

	交換部品名称	部品コード	数量	単価	小計
1	圧力センサー		1		
2	アジャスター		1		
3	缶内フィルターOリング		1		
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。					
令和3 年 10 月 8 日					
ご署名 若松 聖					

修理業者 株式会社IHI物流産業システム
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