

# 点検・修理報告書

管理 No. 20357  
発行日: 2020年9月16日

|                      |                                                                                                                                    |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| クラスBオートクレーブ IC Clave |                                                                                                                                    |
| 作業年月日                | 2020/9/10 作業時間: 8 Hr                                                                                                               |
| 顧客名                  | 鈴木歯科医院 様                                                                                                                           |
| 所在地                  | 茨城県結城市結城1168 TEL: 様                                                                                                                |
| 販売店                  | ご担当 様                                                                                                                              |
| 納入年月日                | 年 月 日 保証期間 内 <input type="checkbox"/> 外 <input type="checkbox"/> 付属品                                                               |
| 作業区分                 | 保守点検 <input checked="" type="checkbox"/> 総合点検 <input type="checkbox"/> 年 回目 定期点検シール記入 <input type="checkbox"/>                     |
| 出張・引取                | 修 理 <input checked="" type="checkbox"/> 点検のみ <input type="checkbox"/> その他 <input type="checkbox"/> 修理表示貼付 <input type="checkbox"/> |

|                                       |              |             |
|---------------------------------------|--------------|-------------|
| 装置情報                                  | 製造番号: 100081 | 運転回数: 2035回 |
| 不具合状況、依頼内容、異常履歴                       |              |             |
| ・エラー12 ドア開放異常が発生。                     |              |             |
| 原因                                    |              |             |
| ・圧力センサが故障しておりました。                     |              |             |
| 処置、作業内容                               |              |             |
| ・圧力センサを新品に交換いたしました。                   |              |             |
| ・スポットメンテナンスの実施                        |              |             |
| 特記事項                                  |              |             |
| ・真空ポンプのコンデンサの容量が低下しておりましたので、新品交換しました。 |              |             |
| ・真空ポンプの性能が低下しておりましたので、新品交換しました。       |              |             |

|   | 交換部品名称  | 部品コード | 数量        | 単価     | 小計             |
|---|---------|-------|-----------|--------|----------------|
| 1 | 圧力センサ   |       | 1         | —      | ※スポットメンテナンスに含む |
| 2 | コンデンサ   |       | 1         | —      | ※スポットメンテナンスに含む |
| 3 | 真空ポンプ   |       | 1         | —      | ※スポットメンテナンスに含む |
| 4 | エアフィルター |       | 1         | ¥4,200 | ¥4,200         |
| 5 |         |       |           |        |                |
| 6 |         |       |           |        |                |
| 7 |         |       |           |        |                |
|   |         |       | 1.有償 2.無償 | 部品代 合計 |                |
|   |         |       |           | 技 術 料  |                |
|   |         |       |           | 出 張 料  |                |
|   |         |       |           |        |                |
|   |         |       |           | 合計     | ¥4,200         |

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等は、他の目的では使用いたしません。

年 月 日

ご署名 鈴木博也 印

修理業者

株式会社IHII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       | 富田       | 三宅       |
| 20/09/16 | 20/09/16 | 20/09/16 |

## クラスBオートクレーブ IC Clave点検報告書

|     |                    |                      |                          |                |
|-----|--------------------|----------------------|--------------------------|----------------|
| お客様 | 名称<br>鈴木歯科医院       | 製造番号<br>100081       | 点検<br>実施日<br>2020年9月10日  | ご承認印<br><br>鈴木 |
|     | 住所<br>茨城県結城市結城1168 | 運転回数<br>1501 回       | 点検<br>実施者<br>IHアグリテック 三宅 |                |
|     | 納入場所               | サービス形態<br>スポットメンテナンス | モリタ<br>担当者<br>モリタ北関東支店   |                |

## 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・減菌トレー(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

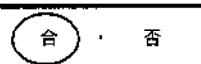
## 消耗品

- ☒ ドアパッキンの損傷・劣化・汚れ
- ☒ エアフィルターのみ取り、汚れ

## 性能評価

- ☒ B&Dテスト実施
- ☒ コンバクト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



インジケータ貼り付け

【 運転確認済 2020.09.10 】

※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  |
| ・圧力センサー  | 1  |
| ・コンデンサー  | 1  |
| ・真空ポンプ   | 1  |
| ・エアフィルター | 1  |

## 株式会社IH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170-8

TEL:086-944-6528

FAX:086-942-9030