



作業報告書 (顧客)

受付日 2024 年 5 月 16 日

No. 178249

顧客名	住所	愛媛県松山市南梅本町160		TEL	089 (999) 1111		ご承認欄	様
	国正病院櫻構四国がんセンター	殿	ご使用責任者名		様			
	室 (内線)			事務ご担当者名	様		ご承認欄	様
品名 (型式)	製造番号	納入年月日	備考	作動	安全			
VIP6-AI-J0	60410082	.	.	✓	✓			
		.	.					
		.	.					
							取扱い業者名	殿

ご依頼内容	定期点検	担当営業者名	サクラ精機 (株)
			サクラファインテックジャパン (株)
ご判断			サクラエスアイ (株)
			サクラエンジニアリング (株)
		尾工	

処置	定期点検表に基づき作業。詳細は別紙点検表を参照して下エウ各部分解、清掃、テスト、動作確認。
----	---

結果	良好
特記事項	※ 汚染除却をした後、作業を開始致しました。

作業年月日	2024 年 5 月 16 日
作業者名	柴田、張

密閉式自動固定包埋装置 VIP6・VIP6-AI

顧客先	国産病院機構 四国がんセンター 殿 納入場所 病理検査室		ご承認欄
	型式 VIP6-AI-J0	製造番号 60410082	ご使用責任者 山下 様
	点検実施日 2024年 5月 16日	次回点検予定 年 月	事務ご担当者 様
	修理業者 中野エッセイ 様	責任技術者 津田浩司 様	点検実施者 柴田 張 様 受付

- エアユニット
- 電磁弁の作動確認・分解清掃
 - sv1,sv2,sv3,sv4,sv5,sv6を確認
 - ポンプイン圧力、時間(-26 kPa) (1'59秒)
※基準値: -26~-31kPa
 - ポンプアウト圧力、時間(33 kPa) (1'33秒)
※基準値: 32~36kPa
 - エアーポンプ作動状態
 - ポンプ内ダイヤフラム弁の劣化
 - ポンプ内リードバルブの劣化
 - P/Vサイクル時のエアー漏れ
 - P/Vサイクル時の最大真空度測定(-66 kPa)
 - 凝縮器廃液動作
 - 大気圧の圧力値の確認
(必要な場合システムモードで校正)
 - 加圧レギュレータの確認・調整
(システムモードで調整)

- レトリート槽
- レトリートパッキン(シールパッキン)の劣化
 - レトリートフィルターの清掃
 - レトリートロックの状態(ソレノイドのロック状態)
 - レトリートロックレバーの状態
 - レトリート槽内部の状況(汚れ・亀裂・腐食)

- 薬液配管回路
- ロータリーバルブの作動状態、異音
 - ロータリーバルブの分解・清掃・Oリング交換(1回/4年または異音ありの場合)
 - ゲートバルブの作動状態、異音
 - ゲートバルブの分解・清掃・Oリング交換(1回/4年または異音ありの場合)
 - ロータリーバルブ位置決めディスクの汚れ、劣化
 - テフロンチューブの詰まり、損傷
 - 各継手類の点検
 - パラフィンタンクの接続状態
 - 排気マニホールド周辺の汚れ
 - 凝縮瓶キャップの状態

- 制御関係
- 各スイッチの作動状態
 - 表示の状態
 - タッチパネルの状態
 - 基板上の電圧確認
 - cp100 (+24V: +24 V)
 - cp102 (+5V: +5 V)
 - cp103 (+12V: +12 V)
 - cp104 (+3.3V: +3.3 V)
 - cp106 (+1.8V: +1.8 V)
 - 各センサーの確認(マニュアル操作画面)
 - 各ヒータの確認(マニュアル操作画面)
 - ボトルイルミネーションの確認

- その他
- 活性炭カートリッジの定期交換
 - 液面センサーの確認
 - 日付と時刻の確認

- テスト
- テスト運転
 - お客様使用プログラムへの変更(サービスモードより元に戻す)

お客様への連絡	
洗浄液交換 1 / 回	薬液交換 1 / 回
使用薬液	

交換部品:	異常無	調整	修理	分解	締付	交換	清掃	給油
	V	A	△	W	T	X	C	L

検査機器保守管理作業日誌 (病-1)



2024年 6月

機材名称	点検項目	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
Leica ASP300S 病理0031 A	外観・異常の有無 外装・レトルト内掃除 薬液量の確認 点検者			○	○	○	○	○			○	○	○	○	○			○	○	○	○	○			○	○	○	○	○				
VIP6AI 病理0021 B	外観・異常の有無 外装・レトルト内掃除 薬液量の確認 点検者			○	○	○	○	○			○	○	○	○	○			○	○	○	○	○			○	○	○	○	○				
VIP6AI 病理0022 C	外観・異常の有無 外装・レトルト内掃除 薬液量の確認 点検者			○	○	○	○	○			○	○	○	○	○			○	○	○	○	○			○	○	○	○	○				
特記事項	6/4 VIP6AI (B) マニホールドエラー 6:30 6/19 ASP300S X-0-点検実施 6/26 VIP6AI (B) マニホールドエラー 2:49 処理中断																																