

No. 178249

メンテナンス：サクラエンジニアリング株式会社 TEL 03 (3937) 1831 (代)

密閉式自動固定包埋装置 VIP6・VIP6-AI

顧客先	国産病院機構 国産ガンセンター 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 [] 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 サクラファインテック	責任技術者 []	点検実施者 []	受付

●エアユニット

- 1 ☒ C 電磁弁の作動確認・分解清掃
- 2 ☒ sv1,sv2,sv3,sv4,sv5,sv6を確認
- 3 ☒ ポンプイン圧力、時間(-26 kPa) (1'59秒)
※基準値:-26~-31kPa
- 4 ☒ ポンプアウト圧力、時間(33 kPa) (1'33秒)
※基準値:32~36kPa
- 5 ☒ エアポンプ作動状態
- 6 ☒ ポンプ内ダイヤフラム弁の劣化
- 7 ☒ ポンプ内リードバルブの劣化
- 8 ☒ P/Vサイクル時のエア漏れ
- 9 ☒ P/Vサイクル時の最大真空度測定(-66 kPa)
- 10 ☒ 凝縮器廃液動作
- 11 ☒ 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)
- 12 ☒ 加圧レギュレータの確認・調整
(システムモードで調整)

●レトルト槽

- 26 ☒ C レトルトパッキン(シールパッキン)の劣化
- 27 ☒ C レトルトフィルターの清掃
- 28 ☒ レトルトロックの状態(ソレノイドのロック状態)
- 29 ☒ レトルトロックレバーの状態
- 30 ☒ C レトルト槽内部の状況(汚れ・亀裂・腐食)

●薬液配管回路

- 31 ☒ ロータリーバルブの作動状態、異音
- 32 ☒ 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)
- 33 ☒ ゲートバルブの作動状態、異音
- 34 ☒ 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)
- 35 ☒ ロータリーバルブ位置決めディスクの汚れ、劣化
- 36 ☒ テフロンチューブの詰まり、損傷
- 37 ☒ 各継手類の点検
- 38 ☒ パラフィンタンクの接続状態
- 39 ☒ 排気マニホールド周辺の汚れ
- 40 ☒ 凝縮瓶キャップの状態

●制御関係

- 14 ☒ 各スイッチの作動状態
- 15 ☒ 表示の状態
- 16 ☒ タッチパネルの状態
- 17 ☒ 基板上的電圧確認
- 18 ☒ cp100 (+24V: +24 V)
- 19 ☒ cp102 (+5V: +5 V)
- 20 ☒ cp103 (+12V: +12 V)
- 21 ☒ cp104 (+3.3V: +3.3 V)
- 22 ☒ cp106 (+1.8V: +1.8 V)
- 23 ☒ 各センサーの確認(マニュアル操作画面)
- 24 ☒ 各ヒータの確認(マニュアル操作画面)
- 25 ☒ ボトルイルミネーションの確認

●その他

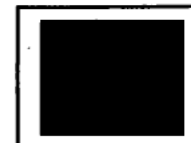
- 41 ☒ 活性炭カートリッジの定期交換
- 42 ☒ 液面センサーの確認
- 43 ☒ 日付と時刻の確認

●テスト

- 44 ☒ テスト運転
- 45 ☒ 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	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
洗浄液交換 1 / 回		薬液交換 1 / 回							
使用薬液									

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・レトリート内掃除 薬液量の確認 点検者			○	○	○	○	○			○	○	○	○	○			○	○	○	○	○			○	○	○	○	○			
VIP6AI 病理0021 B	外観・異常の有無 外装・レトリート内掃除 薬液量の確認 点検者			○	○	○	○	○			○	○	○	○	○			○	○		○	○			○	○	○	○	○			
VIP6AI 病理0022 C	外観・異常の有無 外装・レトリート内掃除 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-10-点検実施 6/26 VIP6AI(B) マニホールドエラー 2:49 2回理中断																															