

仕 様 書

1 名 称 高機能クリオスタット

2 数 量 一式

(内訳)

- | | |
|------------------------|-----|
| (1) 凍結マイクロトーム | 1 台 |
| (2) ナイフホルダー CE (hight) | 1 個 |
| (3) ナイフホルダー CN | 1 個 |
| (4) ナイフホルダー用ベース | 2 個 |
| (5) 川本法用替刃ホルダー | 1 個 |
| (6) 川本法用重合装置 | 1 個 |
| (7) 切片洗浄用水洗槽 | 1 個 |

3 規格品質

- (1) 切片厚設定を 0.5～300 μ m の範囲で設定できること。
- (2) 試料リトラクション機構（試料アーム戻り機構）が搭載されていること。
- (3) 凍結チャンバーの温度設定を、最大-40℃まで設定できること。
- (4) 凍結チャンバー用とは別に独立した、試料専用コンプレッサーを有し、試料冷却側の温度設定は最大-50℃ \pm 3℃まで設定できること。
- (5) 電動セクションング機能を有すること。
- (6) 自動除霜機能を有し、除霜時間は 6～12 分で設定可能であること。
- (7) 試料の方位調整（試料オリエンテーション）は、X 軸・Y 軸それぞれ個別に行なえ、面合わせの微調整ができること。
- (8) 電動セクションング時に、セクションング数を指定できるプリセットカウンターを備えていること。
- (9) 硬組織薄切の為、タングステン製の幅 65mm の交換タイプの替刃が使用出来ること。
- (10) 「川本法」凍結切片作製システムが適応していること。
- (11) 本体寸法は幅 90cm \times 奥行 80cm \times 高さ 105cm 以内であること。
- (12) 本体の重量は 190kg 以下であること。
- (13) 使用電源が、単相 100V（60Hz）であること。差込口等、変更が必要な場合は対応するものにする事。
- (14) 電源ケーブルを付属すること。
- (15) 操作確認のための替刃を付属すること。

4 選定機種 （選定理由書を参照）

	品名	品番	メーカー	数量
1	凍結マイクロトーム CM3050S IV型	14047033514	Leica Biosystems 株式会社	1

2	電源ケーブル (20A)	14041157123	Leica Biosystems 株式会社	1
3	ナイフホルダーCE(hight)	1401933991	Leica Biosystems 株式会社	1
4	ナイフホルダーCN	14041933993	Leica Biosystems 株式会社	1
5	ナイフホルダー用ベース	14041926140	Leica Biosystems 株式会社	2
6	替刃 Surgipath DB80HS	Highプロファイル 50 枚	Leica Biosystems 株式会社	1
7	川本法用替刃ホルダー	C-DB001	Leica Biosystems 株式会社	1
8	川本法用重合装置	C-UV021	株式会社 SECTION-LAB	1
9	切片洗浄用水洗槽	C-WB001	株式会社 SECTION-LAB	1

5 納入期限 令和6年3月27日(木)

6 納入場所 とっとりバイオフィロンティア(米子市西町86番地)
2階 機器分析室 ※エレベーターあり

7 その他

- (1) 保証期間は、納入検査後1年以上とし、とっとりバイオフィロンティアの故意又は過失による故障が生じた場合を除き、故障が生じた場合は無償で修理又は交換を行うこと。
- (2) 操作方法及びトラブルの際の対策が記されている日本語の取扱説明書を2部付属すること。
- (3) 納品時に性能検査成績書(出荷時)を提出すること。
- (4) 納入の際は、設置(転倒防止措置を含む。)を行い、すぐに使用可能な状態に調整をした上で引き渡すこと。
- (5) 請求所属担当者の立会いのもと、機械の起動確認と操作方法の説明を行うこと。また、納入場所の使用者に対して取扱方法に関する講習を実施すること。
- (6) 故障並びに不具合が発生した際は部品交換・修理等、迅速に対応できるサービス体制が整っていること。
- (7) 納品時又はそれまでに既存機器(Leica Biosystems(株)感染防止対策用クリオスタット 1台)を当施設1階のエネルギーセンターへ移動すること。作業費用は、見積額単価に含めること。
- (8) 設置場所の状況確認が必要な場合は、入札までに現地確認を行うこと。なお、現地確認希望日の前開館日までに、担当者へ連絡すること。
- (9) 納入の際に発生したゴミは持ち帰ること。
- (10) 納入日時については、事前に請求所属担当者と調整すること。
- (11) 搬入、設置(転倒防止措置を含む。)、性能検査成績書の発行、機器の起動確認と操作方法の説明に要する費用は、見積額単価に含めること。

請求所属名: 公益財団法人鳥取県産業振興機構

担当者名: 野口、福浦

電話番号: 0859-37-5131

電子メールアドレス: tbf@toriton.or.jp