

# 仕 様 書

- 1 入札番号 総病管第 62-42 号
- 2 器械の名称及び数量 凍結切片作成装置 1 式

## 3 機器の構成

部署部屋名	病理診断科
調達機器名	凍結切片作製装置
調達数量	1 式

### 1. 機器の構成(1 式の構成)

- |     |            |     |
|-----|------------|-----|
| 1-1 | 凍結切片作製装置本体 | 1 台 |
| 1-2 | 付属品        | 1 式 |
| 1-3 | 取扱説明書      | 1 式 |

### 2. 構成品の仕様

- |        |   |
|--------|---|
| 2-1    | 凍結切片作製装置本体は以下の要件を満たすこと  |
| 2-1-1  | 凍結標本ブロックを試料台に固定し、薄切りすることができること                                |
| 2-1-2  | 本体寸法は W785×D1000×H1400mm 以内(ハンドルは除く)であること                     |
| 2-1-3  | 本体質量 200kg 以下であること  |
| 2-1-4  | 定格電源は AC100V 50/60Hz 15A 以下であること                              |
| 2-1-5  | 消費電力は 1500VA 以下(15A 以上の容量コンセントを使用)であること                       |
| 2-1-6  | 試料温度調整範囲は-10℃～-50℃程度で可能であること                                  |
| 2-1-7  | 急速試料冷却温度は-55℃以下であること  |
| 2-1-8  | 薄切厚設定範囲は最小値 0.5μm、最大値 100μm の範囲で可能であること                       |
| 2-1-9  | アンチロールプレート有すること。  |
| 2-1-10 | 試料ヘッドの調整を XY 軸は 7°以上、Z 軸は 360°以上で行えること                        |
| 2-1-11 | 感染防止対策としてガン処理 75 分(15 分ガン除去含む)もしくは専用試薬を用いた噴霧除菌 50 分間の機能を有すること |
| 2-1-12 | 薄切方式は自動もしくは手動で可能なこと   |
| 2-1-13 | ディスプレイはカラー液晶であること   |
| 2-1-14 | 試料台単独で冷却することができ、温度変化が少なく、適切に冷却することができブロックの連続薄切に適していること        |
| 2-2    | 付属品   |
| 2-2-1  | 本装置のセットアップ及び通常運転に必要なケーブル類、トレイ、工具等の周辺機器を付属させること                |
| 2-2-2  | 30 径試料台を 50 個以上有すること。   |
| 2-2-3  | プレートホルダーはプロファイルプレート、ハプロファイルプレートのいずれか 1 つを選択できること。             |
| 2-3    | 取扱説明書は以下の要件を満たすこと   |
| 2-3-1  | 納品時に、関連する規格/性能/取扱説明などに関する日本語版の文書を添付すること                       |

## 4 その他

- (1) 搬入設置、撤去、運転調整(オンライン接続等含む)及び諸手続き一式を含む。

- (2) 機器は、本院の望む方法で本院の望む時期・場所に設置し、機器の設置に伴う設備工事費一式（二次側）を含む。
- (3) 本仕様書に明記されていない事項であっても、本装置の運用上必要な事項は怠りなく装備あるいは施工し、疑義については本院と協議し、その指示に従うこと。
- (4) 主要諸元はメーカーの仕様による。
- (5) 接続する電源系統の地絡の影響や、雷及び開閉サージ等の影響を受けない設備（器具）とするか、受けのないよう保護設備を設けた設備（器具）とすること。
- (6) 電気容量、入力電圧、漏電対策について病院と事前に相談して必要な措置を講ずること。
- (7) 養生は受注者負担とする。

## 5 搬入場所及び保守体制

### (1) 搬入場所

静岡県立総合病院先端医学棟 病理診断科

### (2) 保守体制

本院から要請のあった場合は、迅速な保守サービスができる体制であること。

納入後翌年度末までは、機器が正常に稼働するために必要な保守・点検（定期交換部品代含む）を無償ですること。

機器の部品は準備し、適正な価格で供給すること。