

仕様書

1 品名及び数量

核酸解析用自動電気泳動装置及び解析用パーソナルコンピューター（株式会社島津製作所 MultiNAII MCE-301） 一式

2 納入場所

香川県東部家畜保健衛生所（香川県木田郡三木町池戸 3196 番地）
2階 PCR 室

3 納入期限

令和 8 年 12 月 28 日

4 仕様

1) 仕様の詳細

- ・ 自動電気泳動装置本体の寸法が幅 400mm 以下、奥行 600mm 以下、高さ 460mm 以下であること。
- ・ 付属品に本体専用のソフトウェアがインストールされているパーソナルコンピューターであり、解析データを保存する十分な容量を有していること。
- ・ ゲル作製がなく、染色・脱染色等の手作業を必要とせず、泳動から解析データの生成までを一貫して自動で行う「全自動分析方式」であること。
- ・ オートサンプラー機能を備え、試料の導入方法が自動であること。
- ・ 専用ソフトウェアにより、泳動から解析までの全工程がパーソナルコンピューター上で制御可能であること。
- ・ エチジウムブロマイドが試薬、色素等に一切含まれないこと及び蛍光色素が安全であること。
- ・ 据付・調整：装置本体及び付属品に必要な据付作業、装置の調整を行うこと。
- ・ 国内における現行販売機種であり、長期的な保守部品の供給及び技術支援体制が確立されていること。
- ・ 自動洗浄機能、またはディスパーザブル方式により、分析ごとに清浄な状態が確保されること。
- ・ 分析中のサンプル追加機能があること。
- ・ 1 ランあたりの泳動可能な検体数が 96 検体以上であること。
- ・ 操作インターフェース（表示部及び操作画面）及びソフトウェアが日本語表記であること。

- ・ 色素含有試料の直接分析が可能であること。

2) その他

- ・ 指定場所に使用可能な状態で設置すること。
- ・ 据付場所の下見を実施し、納入可能であることを確認すること。
- ・ 故障した際は代替機と交換し、修理対応すること。
- ・ 修理、メンテナンスを行う代理店等が近県に存在し、維持補修の際は当日中に納入場所に到達できること。
- ・ 装置本体及び付属品に必要な据付作業等必要な付帯設備費等を含むこと。その他、設置・調整等に係る費用、部品代を含むこと。
- ・ 設置後、取扱説明を行うこと。
- ・ デモ機や中古機ではなく、新品を納入すること。
- ・ 納入後、1 年間以上を保証期間とし、この間における通常の使用による故障や設計・製作上の原因による不具合に関しては、納入者の責任において補修すること。

5 その他

本仕様書に定めのない事項及び不明な点が生じた場合には、その都度担当職員と協議すること。

担当：香川県東部家畜保健衛生所 宮本、山岡 電話 087 (898) 1121