

# 仕様書

## 1. 調達物品の名称

免疫自動分析装置

## 2. 構成内訳

免疫自動分析装置 2台

## 3. 性能・機器等に関する仕様

免疫自動分析装置2台に関し、以下の要件を満たすこと。

### 構成・機能

- 1-1 測定原理は、電気化学発光免疫測定法（ECLIA）を採用していること
- 1-2 分析方法は、コンティニューアス・ランダムアクセス方式であること
- 1-3 同時分析項目は、15項目以上であること
- 1-4 検体架設数は、100検体以上であること
- 1-5 HBsAgの試薬反応時間は、18分以内であること
- 1-6 処理能力は、80テスト/時以上であること
- 1-7 サンプル量は、最大50 $\mu$ L/テストであること
- 1-8 コンタミネーションの防止を目的とした、ディスプレイザブルな分注チップを用いた機構であること
- 1-9 サンプルの自動希釈が可能であること
- 1-10 試薬架設数は、18試薬以上であること
- 1-11 外形・寸法は1式あたり、幅1,700mm、奥行き1,000mm、高さ800mm以内であること
- 1-12 電源は、AC100V $\pm$ 10Vであること

### サポート体制

- 2-1 稼働より1年間は保証期間とすること
- 2-2 サービスマンが実施した全ての保守作業について、その作業内容をその都度当院担当者に報告すること
- 2-3 カスタマーサポートセンターが設置されており、装置に関する質問、データトラブル、学術サポートに対応できること
- 2-4 研修コースを設けており、操作法や保守管理方法を習得できること

### その他

- 3-1 納入期限は遵守すること
- 3-2 既存の検体部門システムと接続を行うこと。接続に伴う本装置側並びに検体部門システム側の費用は、本調達に含めること