

仕 様 書

1. 品 名 リアルタイム PCR システム

(参考機種)

・バイオラッド CFX96 Touch 1台

※参考機種のほか、3の基本的仕様を満たしているもの

2. 数 量 1式

3. 基本的仕様

- ① 最大温度速度が 5°C/秒以上であること。
- ② 平均温度制御速度が 4°C/秒以上であること。
- ③ 設定温度に到達した 10 秒後、温度均一性が ±0.4°C 未満であること。
- ④ 温度正確性が ±0.4°C 未満であること。
- ⑤ 温度グラジエント機能を備えていること。
- ⑥ 励起光源が LED で安定性が高いこと。
- ⑦ 検出チャンネルが 4 つ以上あること。
- ⑧ 検出器を備えていること。
- ⑨ サポート OS が Windows 7 以上であること。

4. 納入場所

国立研究開発法人国際農林水産業研究センター
第二実験棟 農産物機能性検定室

5. 納入期限

平成 31 年 3 月 15 日

6. その他

- (1) 納入日、納入方法等の詳細については、担当職員と打合わせのうえ実施すること。
- (2) 機器の搬入、据付完了後、試運転、性能試験を行うこと。
- (3) 納入・設置に際し、在来部分を汚損した場合は、在来に倣い補修すること。
- (4) 納品の際は、検査職員の検査を受けること。
- (5) 修繕の費用については、使用者の故意又は重過失によるものを除き、納入後 1 年間無償とすること。
- (6) その他、業務中に疑義が生じた場合は、担当職員と協議のうえ業務を完了させること。