

仕 様 書

1. 品 名 核酸抽出・精製自動システム
(参考機種)
Thermo Fisher Scientific KingFisher Duo Prime 5400110
※ 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台
3. 基本的仕様
 - ① 磁性ビーズを用いた核酸抽出および核酸、タンパク質、ペプチド精製の自動化が可能であること。
 - ② 同時に処理できる最大サンプル数が少なくとも8検体もしくは8検体以上であること。
 - ③ 加熱、冷却機能(4度~75度)の設定が可能であること。
 - ④ 装置内部にサンプル汚染防止対策機能があること。
 - ⑤ バーコードリーダーの接続が可能であること。
 - ⑥ 外部ソフトウェアを用いて装置の操作が可能で、精製プログラムの作成やカスタマイズが可能であること。
 - ⑦ 幅120cm×奥行51cm×高さ70cm×重さ45kg以下であること。
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2実験棟2階 遺伝子解析室
5. 納入期限
令和3年9月17日
6. その他
 - (1) 納入日、納入方法等の詳細は、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。