

# 仕 様 書

1. 品 名 微量高速冷却遠心機  
(参考機種) トミー精工 MDX-310 他

内 訳

本 体	トミー精工 MDX-310	1 台
ラックインローター	トミー精工 CA-300	1 個
ローターラック	トミー精工 AR510-04(15/50ml)	1 個
ローターラック	トミー精工 AR015-24(2.0ml)	2 個

※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 本体は床置きタイプであり、移動が可能なキャスター付きであること。
- ② 本体幅が 400 mm以下であること。
- ③ 電源容量は 100V15A 仕様であること。
- ④ 遠心時間が 1 分単位で 60 分間まで設定可能であること。
- ⑤ 最高回転数 15,000rpm 以上の遠心処理が可能であること。
- ⑥ サンプルの温度上昇を防ぐため 4℃の室温制御設定が可能であること。
- ⑦ エラー発生時に、内容と対処方法が表示される液晶ディスプレイを搭載していること。
- ⑧ アンバランス検出機能を有すること。
- ⑨ 2.0ml チューブで 48 サンプル以上を同時に遠心分離が可能で、容量 50ml コニカルチューブの遠心分離が可能であること。
- ⑩ 2.0ml チューブ及び 15/50ml チューブ用の交換可能な PP 製遠心ラック (2.0ml チューブ用 2 個と 15/50ml チューブ用 1 個) 及びラックインローター 1 個が付属すること。
- ⑪ 定期自主点検の通知機能を有すること。

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  
共同研究棟 6 階 研究室 No. 621

5. 納入期限

令和 2 年 1 2 月 1 1 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。