

仕 様 書

1. 品 名 高速冷却遠心機

(内訳)

高速冷却遠心機本体 ベックマンコールター Avanti J-26S XP 1台

固定角ロータ ベックマンコールター JA-14 (250 ml×6本) 1台

固定角ロータ ベックマンコールター JA-20.1 (15 ml×32本) 1台

2. 数 量 1式

3. 基本的仕様

- ① 本体寸法が 750 mm 以下(幅)×900 mm 以下(奥行)×1,200 mm 以下(高さ)であること。
- ② チャンバー内を 4℃に維持しながら遠心できること。
- ③ ロータの負荷が不均衡の際に自動で停止すること。
- ④ ロータを設置した際、2通りの方法でロータを自動認識できること。
- ⑤ 使用電源が単相 200V、30A であること。
- ⑥ フットペダルによるドアオープン方式であること。
- ⑦ 250 ml×6本の容量で、最高回転数が 12,000 rpm 以上かつ最大遠心力 23,000 ×g 以上が得られる固定角ロータを設置できること。
- ⑧ 15 ml×32本の容量で、最高回転数が 18,000 rpm 以上かつ最大遠心力 48,000 ×g 以上(外側列)が得られる固定角ロータを設置できること。
- ⑨ ⑦および⑧の仕様を満たす固定角ロータ(250 ml×6本) 1台および固定角ロータ(15 ml×32本) 1台を付属させること。

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 No. 627 実験室(化学系Ⅲ)

5. 納入期限

令和4年2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、機器取扱説明を行うこと。
- (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。