

仕 様 書

- 1 品 名 全窒素・全炭素計
- 2 規 格・数量 規格
6の基本的仕様を満たすもの
数量 1式
- 3 納 入 期 限 令和 8年 2月27日(金)
- 4 構 成
(参 考) 全窒素・全炭素計 1式
内訳 株式会社住化分析センター
スミグラフNC-TR22
※参考機種のほか、6の基本的仕様を満たしているもの
- 5 納 品 場 所 沖縄県石垣市字真栄里川良原1091-1
国立研究開発法人国際農林水産業研究センター
熱帯・島嶼研究拠点 島嶼棟 精密分析室(2F)

6 基本的仕様

- ① 燃焼法により試料中の全窒素・全炭素濃度を測定可能であること。
- ② 使用電源AC100Vであること。
- ③ 試料ボートが一度に70個以上セットできるオートサンプラーがあること。
また、取り外し可能なサンプルトレイ付きであること。
- ④ キャリアガスがヘリウムとアルゴンで切り替え可能であること。
- ⑤ 1点当たり測定時間が10分以内であること。
- ⑥ 微量試料でも測定可能で試料容器は石英・セラミック製で繰り返し使用可能であること。
- ⑦ オートサンプラーを含めた装置本体の大きさが寸法WW1200mm以下、
D700mm以下であること。
- ⑧ 消耗品の消耗度がディスプレイ上に表示され、交換時期が把握できること。
- ⑨ 装置制御ソフトウェアがインストールされた制御用パソコンが付属されていること。

7 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) 納入後1年以内に、使用者の責によらず装置に不具合が生じた場合は、受注者は速やかに部品交換
や修理を無償で行うこと。
- (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。