

仕 様 書

1. 品 名 小型紫外分光器
(参考機種)

オーシャンフォトニクス社 OP-FLMS-RFDM-ST1

※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. 分光器は 2048 素子以上のシリコン CCD アレイマルチチャンネル分光器で測定波長範囲が 200～850 nm を満たすこと
- ②. 複数のスリット幅が用意され、ユーザーで交換が可能なこと
- ③. 分光器を追加することでシステムの拡張が可能であること
- ④. 光源は波長範囲 200～2500nm を満たすこと
- ⑤. 供給電源は AC100V であること
- ⑥. 正反射および拡散反射測定が可能であること
- ⑦. 解析ソフトウェアが付属していること
- ⑧. 外形寸法が 100 x 70 x 40 mm 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
共同研究棟 5 階 No. 520 遠心機室

5. 納入期限

令和 3 年 1 月 2 9 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 3 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。