

仕 様 書

1. 品 名：マルチガス分析計

(参考機種)

・HORIBA VA-5011

※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 CH₄ (0～2,000 ppm) 及び CO₂ (0～2%) を同時に連続測定できること。
- ② CH₄ 及び CO₂ を非分散型赤外線吸収法 (NDIR 法) により測定できること。
- ③ CH₄ 及び CO₂ を同一装置内で同時に連続測定できること。
- ④ 各測定信号は 4～20 mA アナログ出力に対応していること。
- ⑤ CH₄ 及び CO₂ の測定データを連続的に出力し、外部データ収集システムへ記録可能であること。
- ⑥ 応答時間が 60 秒以内であり、連続測定に対応できること。
- ⑦ 使用電源が AC100～240V、50/60Hz に対応し、ベトナムで使用可能であること。
- ⑧ 本体寸法が概ね 450 mm (W) × 400 mm (D) × 150 mm (H) 以下であること。
- ⑨ ベトナム国内において保守及び技術サポートを受けられる体制を有すること。

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 605 研究室 No. 08

5. 納入期限

令和 8 年 12 月 28 日

6. その他

- (1) 納入時に非該当証明書 (ベトナム) を取得すること。
- (2) 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。
- (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を発見した場合は、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。