

仕 様 書

1. 品 名 携帯型蒸散測定器
Delta-T ポロメータ AP4
2. 数 量 1台
3. 基本的仕様
 - ① 非破壊的に野外において蒸散速度が測定できるとともに、野外での校正が可能であること。
 - ② 内蔵電池による稼働時間が16時間以上あること。
 - ③ 測定葉の葉温の測定が0～50℃の範囲内で行えること。
 - ④ 測定中の光合成有効放射密度 (PAR) の測定が0～2500 $\mu\text{mol m}^{-2} \text{s}^{-1}$ の範囲内で行えること。
 - ⑤ 測定中のチャンバー内温度の測定が0～50℃の範囲内で行えること。
 - ⑥ IRGA センサーによる光合成測定を伴わない迅速な蒸散速度の測定が可能であること。
 - ⑦ 本体重量が3kg以下であること。
 - ⑧ 内部メモリー記録数が540点以上あること。
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6階 研究室No. 11
5. 納入期限
令和4年3月16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。