

平成 27 年度  
日本農業気象学会九州支部・日本生物環境工学会九州支部  
合同シンポジウム

## 「亜熱帯沖縄の気象と作物栽培環境制御」

日 時：平成 27 年 11 月 13 日（金） 14:30～17:30  
場 所：沖縄都ホテル  
共 催：沖縄農業研究会，沖縄型植物工場研究会  
NPO 亜熱帯バイオマス利用研究センター  
資料代：1,000 円（学生・院生無料）

趣 旨：亜熱帯沖縄は、毎年襲来する台風と夏場の強光、高温の影響で  $C_3$  光合成作物の栽培が困難である。本シンポジウムでは、それらの諸問題を解決しようと沖縄で行われている様々な最先端の研究成果を紹介し、その中から新たな次なる展開を模索しようと企画されたものである。

プログラム：

司会：上野 正実（琉球大学農学部）

- 1 マンゴーの品質と栽培の高度化  
平良 英三（琉球大学農学部）
- 2 沖縄県における台風とその対策  
長堂 嘉孝（沖縄県農林水産部営農支援課）
- 3 園芸施設の最適管理に向けた環境計測器の開発  
玉城 磨（沖縄県農業研究センター）
- 4 冬春期施設ゴーヤー栽培の課題と二酸化炭素施用の効果  
谷合 直樹（沖縄県農業研究センター）
- 5 沖縄型植物工場の研究開発  
河崎 俊一郎（琉球大学農学部）
6. 総合討論