

# 生産技術セミナーmini

場所：琉球大学 50 周年記念会館 1F セミナー  
室

主催：沖縄農業研究会

～プログラム～ フォス・ジャパン株式会社

2018年6月14日(木) 定員 35

9:30-12: \*プログラムのタイトル・時間については、変更の可能性があります。

1. NIR イメージングによるサウキビのトラッシュ判別の可能性 (琉球大; Aparatana Kitipon)
2. NIRS によるてん菜根中糖分の迅速評価法の開発経過(北海道立総合研究機構; 小宮山誠一)
3. 製糖プロセスにおける近赤外アプリケーション(Foss Japan; Martin Andersson )
4. タイにおける携帯型近赤計によるサウキビ品質評価(KhonKean Univ.; Khwantri, S.)

13:30-1

5. さば類の魚種・脂のり自動選別技術(青森県産業技術センター; 木村優輝)
6. アユの鮮度シミュレーターの開発(岐阜大; 中野浩平)
7. NIRS を利用した暖地型牧草ブラキアリアグラスの栄養成分推定 (沖縄県畜産研究センター; 光部柳子)
8. 沖縄におけるエコフィード利用の現状と NIRS の可能性(琉球大; 土井歩)
9. 沖縄県沿岸の牡蠣調査と産業応用を目指した取り組み((株)バイオジェット; 塚原正俊)
10. 沖縄農業における近赤外分光法の可能性 (琉球大; 平良英三)
11. 近赤外分光法の実用アプリケーション&トレーニングの紹介 (フォス・ジャパン株式会社)

\*17:30~情報交流会を宜野湾市内で予定しています(会費:3,000円)\*

## ～トレーニング～ ケモトリックスの基礎

2018年6月15日(金) 定員 20

9:00-16:

- ・近赤外分光法におけるデータ解析と考え方
- ・データ解析の基礎
- ・WinISI による検量モデル作成

\*本トレーニングでは、統計解析ソフト (WinISI) を使用します。各自、ノートパソコン (Windows, 64bit) をご準備下さいませようお願い致します。なお、ソフトウェアの使用ライセンス発行のため、事前にメールアドレスを連絡下さい

お問い合わせ・参加申し込み：沖縄農業研究会事務局 (担当 平良・上村)

琉球大学農学部作物学研究室内 沖縄農業研究会

〒903-0129 沖縄県西原町千原1番地 E-mail: okinoken@agr.u-ryukyu.ac.jp

TEL:098-895-8754 FAX:098-895-8734 URL:<http://www.cc.u-ryukyu.ac.jp/~okinoken/framepage1.htm>