

平成 30 年度南方資源利用技術研究会 研究発表会・特別講演会プログラム

日時：平成 30 年 10 月 26 日(金) 13:00 ~ 17:00

場所：琉球大学 50 周年記念会館(西原町千原 1 番地)

1. 開会の辞(13:00)

2. 一般研究発表(13:05~14:45) (発表 12 分, 質疑応答 3 分, 計 15 分)

(1) 金属触媒を用いたマンゴーの鮮度保持

○新垣奈瑠瀬¹, 津畑優香¹, 吉田百江¹, 斎藤秀和², 三枝隆裕¹

(¹ 沖縄高専・生物資源, ² 沖縄高専・機械工学)

(2) ヒハツモドキ (*Piper retrofractum* Vahl) 果実の加工に伴うフレーバー特性の変化

○大江萌那, 高橋誠, 新垣美香, 和田浩二

(琉大農)

(3) 長命草(ボタンボウフウ)のメタボリックシンドローム改善効果

○中村海太¹, 稲福征志^{1,2}, 屋宏典^{1,2}

(¹ 琉大農・亜熱生資, ² 琉大・熱生研)

(4) ゲノム解析におけるロングリードの現状について

○藤江 学, 川満真由美, 城間安紀乃, 山崎慎一, 神田美幸, 小柳亮, 新垣奈々

(沖縄科学技術大学院大学 DNA シーケンシングセクション)

(5) 黒麹菌 *Aspergillus luchuensis* のゲノム解析と泡盛醸造の歴史

○阿部峻之¹, 東春奈¹, 外山博英², 水谷治², 山田修³, 塚原正俊¹

(¹ (株)バイオジェット, ² 琉大農・亜熱生資, ³ 酒類総合研究所)

(6) おいしさを見える化する～分析機器と解析手法について～

○望月 智代

(沖縄県工業技術センター)

3. 民間企業 技術開発発表・新商品紹介 (14:45~15:00) (発表 12 分, 質疑応答 3 分, 計 15 分)

(1) オリオン「ドラフトエクストラ」の開発について

○大城敬一郎, 島袋勝, 宮城剛

(オリオンビール株式会社 研究品質保証部 研究開発課)

4. 特別講演会(15:10~16:50) (発表 45 分, 質疑応答 5 分, 計 50 分)

(1) 中世から近代における沖縄の酒 -種類と製法の多様性について-

豊川 哲也 氏(沖縄県工業技術センター 技術支援班)

(2) 蛍光指紋を利用した泡盛の品質評価の可能性

平良 英三 氏(琉球大学 農学部地域農業工学科 准教授)

5. 閉会の辞

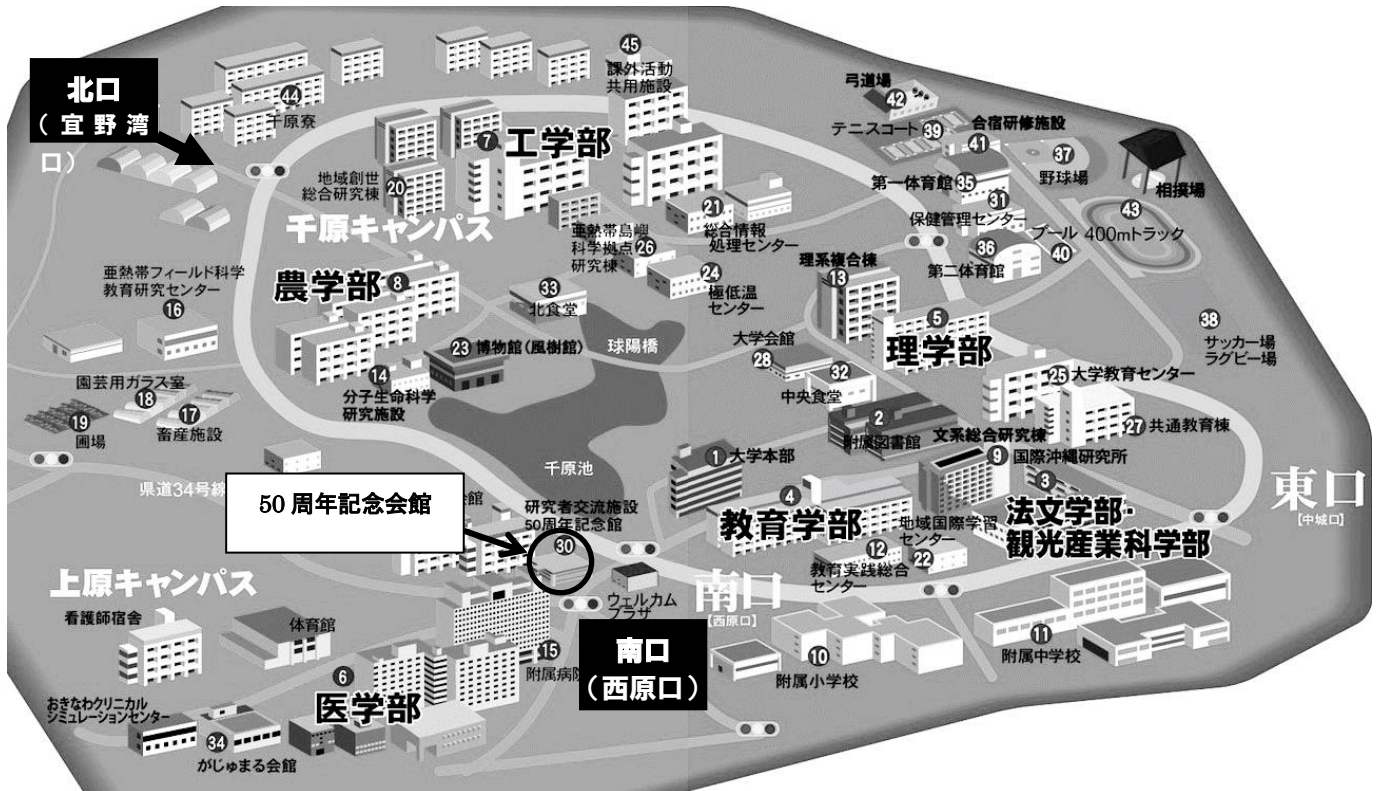
6. 交流会(17:00~18:30) 琉球大学 50 周年記念会館

(裏面へ続く)

会場案内

研究発表会・特別講演会・交流会
琉球大学 50周年記念会館

http://www.u-ryukyu.ac.jp/univ_info/images/campusmap2018_large.jpg



南方資源利用技術研究会

<http://nanshiken.net/>

