

# 琉球大学 熱帯生物圏研究センター 大学院進学説明会

2018 Graduate School Preview Seminar

沖縄会場：2018年6月 2日(土)

東京会場：2018年6月17日(日)

～沖縄の風を感じる最先端の生命科学に触れてみませんか?～

## サンゴ礁生物生態分類学



造礁サンゴ類とサンゴ礁生物のフィールド研究、及び分子生物学的な解析

## サンゴ礁生物機能学



サンゴの病気や生殖のメカニズムを野外活動とラボから解析

## マングローブ学



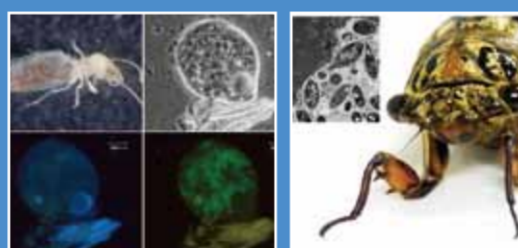
マングローブの生態と保全に関する遺伝学、生理学的研究

## 多様性生物学

熱帯の生物多様性の実体把握と多様性創出／維持機構の解明



## 遺伝子機能解析学



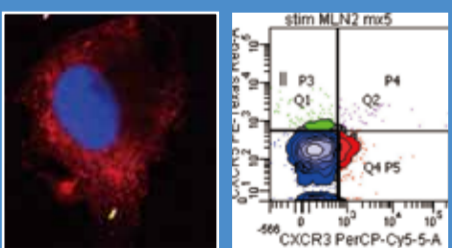
昆虫-微生物の共生進化を遺伝子の解析からひも解く

## 遺伝資源応用学



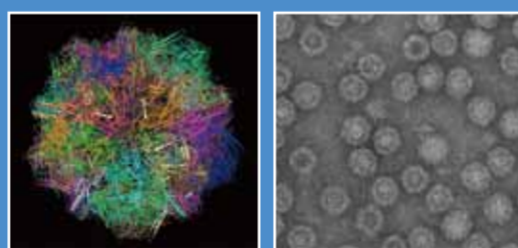
亜熱帯生物資源の機能性発掘と産業応用

## 分子感染防御学



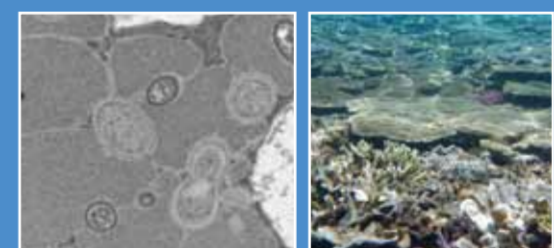
感染症に対する免疫応答の制御機構を細胞・分子レベルで解明

## 感染免疫制御学



感染症に対する組換え型ワクチンの分子デザインと開発

## 環境生命情報学



沖縄の微生物を分子・ゲノムから環境・生態レベルで解析

琉球大学熱帯生物圏研究センターでは、サンゴやマングローブをはじめとした熱帯固有の生物や生物資源、感染症などに関する研究を展開しています。文部科学省認定の「共同利用・共同研究拠点」の一つとして、年間延べ1万人にのぼる研究者を全国各地から受け入れ、共同研究も推進しています。大学院では講座によって理工学/農学/医学のいずれかの研究科に所属し、各研究科の修士・博士課程で学ぶことができます。

## 沖縄会場

日時／2018年6月2日(土) 15:00～16:30

場所／琉球大学 千原キャンパス

研究者交流施設・50周年記念館



## 東京会場

日時／2018年6月17日(日) 15:00～16:30

場所／東京工業大学 田町キャンパス

イノベーションセンター東京 5F 509室



お問い合わせ：琉球大学 総合企画戦略部 研究推進課 共同利用施設係  
TEL098-895-8036 E-mail knkuodor@to.jim.u-ryukyu.ac.jp