

# 琉球大学学術リポジトリ

## [報告] 生態系の多様性研究グループ メンバー紹介

メタデータ	言語: 出版者: 琉球大学21世紀COEプログラム 公開日: 2009-05-21 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: - メールアドレス: 所属:
URL	<a href="http://hdl.handle.net/20.500.12000/10079">http://hdl.handle.net/20.500.12000/10079</a>

# 生態系の多様性研究グループ

琉球列島に存在するサンゴ礁、マングローブ林、干潟、砂浜、森林、河川など多様な生態系について、物質循環や生物の資源利用などの観点から研究し、生態系機能や相互の関連性を定量的に評価する。特に島嶼生態系を森林-河川-沿岸の三位一体のシステムとしてとらえ、物質循環過程の解明を通して、その成り立ちと多様な機能維持に関する研究を実施するとともに、希少生物の生息環境および生物多様性との関係を解明する。



## Member

### 【事業推進担当者】

**土屋 誠**[Tsuchiya Makoto]

理学部 海洋自然科学科 教授  
(理工学研究科 海洋環境学専攻)  
生態系機能学 理学博士

**【担当領域】**

**生態系グループリーダー**

サンゴ礁生態系機能の多様性解析

**萩原 秋男**[Hagihara Akio]

理学部 海洋自然科学科 教授  
(理工学研究科 海洋環境学専攻)  
植物生態生理学 農学博士

**【担当領域】**

森林生態系、マングローブ生態系の物質循環

**大森 保**[Oomori Tamotsu]

理学部 海洋自然科学科 教授  
(理工学研究科 海洋環境学専攻)  
地球化学 理学博士

**【担当領域】**

サンゴ礁の炭酸システムの動態解析

**伊澤 雅子**[Izawa Masako]

理学部 海洋自然科学科 教授  
(理工学研究科 海洋環境学専攻)  
動物生態学 理学博士

**【担当領域】**

ほ乳類の生息環境の多様性

**山本 啓之**[Yamamoto Hiroyuki]

海洋開発研究機構  
(理工学研究科 海洋環境学専攻 非常勤講師)  
微生物生態学 水産学博士

**【担当領域】**

サンゴ礁域における微生物群集の多様性

**大城 肇**[Ooshiro Hajime]

太平洋島嶼研究センター(法文)・所長 教授  
島嶼経済学 経済学修士

**【担当領域】**

サンゴ礁島嶼の人間-自然システムの経済価値評価

### 【事業推進協力者】

**米蔵 誠哲**[Yonekura Nobuaki]

理学部 海洋自然科学科 准教授  
(理工学研究科 海洋環境学専攻)  
生物物理化学 博士(工学)

**【担当領域】**

遺伝子輸送分析

**新垣 雄光**[Arakaki Takemitsu]

理学部 海洋自然科学科 准教授  
(理工学研究科 海洋環境学専攻)  
環境・大気化学 理学博士

**【担当領域】**

沖縄島における過酸化水素(過酸化水素および有機過酸化水素)の計測と挙動について

**佐藤 綾**[Satoh Aya]

理学部 海洋自然科学科 助教  
昆虫生態学 博士(理学)

**【担当領域】**

潮間帯性昆虫の生活史と潮汐への適応戦略に関する研究

**久保田 康裕**[Kubota Yasuhiro]

理学部 海洋自然科学科 准教授  
(理工学研究科 海洋環境学専攻)  
生態学 理学(博士)

**【担当領域】**

植物群集の多様性維持機構・森林の保全管理

**藤村 弘行**[Fujimura Hiroyuki]

理学部 海洋自然科学科 助教  
地球化学、分析化学 理学(博士)

**【担当領域】**

サンゴ礁の生物地球化学的物質循環

**前門 晃**[Maekado Akira]

法文学部人間科学科 教授  
自然地理学 理学博士

**【担当領域】**

琉球の地理・地域環境学

**藤田 陽子**[Fujita Yoko]

法文学部 総合社会システム学科 准教授  
環境経済学 修士(環境科学)

**【担当領域】**

沖縄の自然環境の経済的価値評価

**中野 義勝**[Nakano, Yoshikatsu]

熱帯生物圏研究センター 技術専門職員  
サンゴ礁生物学 理学修士

**【担当領域】**

サンゴおよびサンゴ礁生物の環境適応戦略の多様性

遺伝子の多様性  
研究グループ

種の多様性  
研究グループ

生態系の多様性  
研究グループ

活動報告その他

