

# 第2回 総合科学系複合領域科学部門 研究発表会

日時: 10月3日(水) 13時～

会場: 高知大学朝倉キャンパス

メディアホール(メディアの森6階)

主催: 総合科学系複合領域科学部門

## プログラム

13:00 部門長あいさつ

海洋プロジェクト “様々な時間空間軸での海洋・地球に関する領域横断研究”

13:05-13:25 アカウミガメの生態の謎にせまる

齊藤 知己 准教授(総合研究センター 海洋部門 海洋生物研究教育施設)

環境プロジェクト “持続性社会を目指したグリーン触媒・材料・分析法の開発”

13:25-13:45 クロマトグラフィー／質量分析法による微量化学物質の計測  
—生活環境における化学物質の挙動—

蒲生 啓司 教授(教育学部 学校教育教員養成課程(理科教育コース))

13:45-14:05 バイオマス由来の有機化合物から有用な化学原料への触媒変換

恩田 歩武 講師(理学部 附属水熱化学実験所)

14:05-14:15 休憩

物質プロジェクト “高次機能物質の創出と物性・機能評価および環境,医療,エネルギー分野への応用”

14:15-14:35 側鎖液晶型両親媒性トリブロックコポリマーの合成とマイクロ相分離構造

波多野 慎悟 助教(理学部 応用理学科)

14:35-14:55 水熱条件下における電子セラミックス材料の低温合成とその特性

梶芳 浩二 准教授(理学部 附属水熱化学実験所)

イノベーティブマリンテクノロジー研究者

14:55-15:15 Studies on marine actinomycetes isolated from Tosa Bay

Dana Ulanova 特任助教(総合研究センター 海洋部門)

15:15-15:35 潮間帯の環境勾配に沿った共生藻類の分布パターン

三浦 収 特任助教(総合研究センター 海洋部門)

15:35 閉会