

平成25年度採択 文部科学省 地(知)の拠点整備事業  
— 課題解決型教育(PBL)による地域協創型人材育成 —

# しまだいCOC事業報告会 + 戦略的研究推進センター 研究成果報告会

申込不要  
参加無料



日時

平成27年3月6日(金)

- ◆COC事業報告会(9:00~11:40)
- ◆ポスターセッション(11:40~14:00)
- ◆戦略的研究推進センター研究成果報告会(14:00~17:10)



会場

松江キャンパス 教育学部棟(主会場)

- ◆2階 20番教室(報告会)
- ◆2階 センター共同多目的室285室他(ポスター展示)

出雲キャンパス 医学部看護学科棟

- ◆2階 N21講義室(報告会) \*松江キャンパスより同時中継
- ◆1階 N12講義室(ポスター展示)



松江キャンパス

〒690-8504 島根県松江市西川津町1060  
TEL:0852-32-6100(代表)



出雲キャンパス

〒693-8501 島根県出雲市塩冶町89-1  
TEL:0853-23-2111(代表)



人とともに 地域とともに  
国立大学法人  
島根大学

しまだいCOC事業報告会 (9:00～11:40)

【挨拶】

学長 小林祥泰

【全体事業報告】 (9:05～9:20)

COC事業担当者 / 地域課題学習支援センター センター長 野中資博 (生物資源科学部 教授)

【地域志向教育研究経費による活動報告】 (9:20～10:20)

- 「松江城下町にある江戸～大正の地域文化資源マップ作り」 (ミュージアム 会下和宏 准教授)
- 「『邑南ラボ』を拠点とした地域協創と人材育成」 (教育学部 作野広和 教授)
- 「エゴマに含まれる抗酸化物質の分析および製造企業訪問と意見交流会」 (生物資源科学部 吉清恵介 助教)
- 「中山間地域において「在宅」であることの意義に関する文化人類学的研究」 (法文学部 福井栄二郎 准教授)

【プロジェクトセンターによる活動報告】 (10:30～11:30)

- 「国引きの地の自然と歴史・文化のネットワーク化:地域拠点の設立を目指して」  
くはびきジオパークプロジェクトセンター センター長 野村律夫 (教育学部 教授)
- 「現場のアイデアを研究に活かす -Academic Knowledge Networkの実現に向けて-」  
疾病予知予防プロジェクトセンター センター長 並河 徹 (医学部 教授)
- 「山陰における水産教育研究拠点を形成する」  
水産資源管理プロジェクトセンター センター長 荒西太士 (汽水域研究センター 教授)

【しまだいCOC事業に関するコメント】 (11:30～11:40)

島根県 政策企画局 政策企画監室 政策企画監 野津建二 氏  
雲南市 政策企画部 政策推進課 課長 熱田勇二 氏

ポスターセッション (11:40～14:00)

※ポスター展示は報告会終了まで行います。

【重点研究部門および萌芽研究部門】

- 重点研究部門 1件
- 萌芽研究部門 7件

【特別研究部門】

- 寧夏プロジェクト
- 新型Si/Ge 並直列構造太陽電池の開発
- 形質転換ユークレナによるバイオ燃料生産基盤技術の開発

【プロジェクトセンター】

- Ruby・OSS プロジェクトセンター
- 疾病予知予防プロジェクトセンター
- 自然災害軽減プロジェクトセンター
- ヒッグス・初期宇宙プロジェクトセンター
- ウッド・デザインプロジェクトセンター
- たたらナノテクプロジェクトセンター
- 藤かん撲滅プロジェクトセンター
- くはびきジオパークプロジェクトセンター
- ナノテクプロジェクトセンター
- 農林水産業の六次産業化プロジェクトセンター
- 水産資源管理プロジェクトセンター
- 医・生物ラマンプロジェクトセンター
- 先天異常総合解析プロジェクトセンター
- 古代出雲プロジェクトセンター

【若手研究】

「若手教員に対する支援」による採択者 20名

戦略的研究推進センター研究成果発表 (14:00～17:10)

【開会挨拶】

島根大学研究機構 戦略的研究推進センター長 竹内 潤 (理事 (学術・国際担当))

【重点研究部門発表】 (14:05～14:35)

- 「島根大学のシーズを活かした学際的新規医療技術開発拠点の確立」 (生物資源科学部 山本達之 教授)

【萌芽研究部門発表】 (14:35～17:05)

- 「オープンデータ解析モデルの構築と地域への効果の研究」 (法文学部 野田哲夫 教授)
- 「多機能ナノ / メソ空間材料創出プロジェクト」 (総合理工学研究科 笹井 亮 准教授)
- 「新しいヒッグス理論と初期宇宙についての研究」 (戦略的研究推進センター 石田裕之 特任助教)
- <15:35-15:45 (休憩)>
- 「ICT を活用した次世代型地域福祉クラスター」 (総合理工学研究科 廣富哲也 准教授)
- 「山陰地方強靱化を目指した自然災害の統合的研究」 (総合理工学研究科 汪 堯武 教授)
- 「『隠岐の秋ブドウ』の漁況予測のための資源生態調査」 (生物資源科学部 広橋教貴 准教授)
- 「島根県内に生息する微生物資源の保存と利用」 (生物資源科学部 上野 誠 准教授)

【閉会挨拶】

島根大学研究機構 戦略的研究推進センター長 竹内 潤 (理事 (学術・国際担当))