

## 第11回「広島大学地域貢献研究」成果発表会 プログラム

□日時:平成23年7月28日(木)10時20分～14時50分(開場受付:10時00分)

□場所:広島大学中央図書館ライブラリーホール(東広島キャンパス)

### ■開会挨拶(10:20～10:30)

広島大学副理事・社会連携推進機構長 宮地 壽

### ■研究発表

#### □第1部 (10:30～12:00)

- |   |   |                                      |             |
|---|---|--------------------------------------|-------------|
| 1 | ごみ溶融スラグの構造用コンクリートへの有効活用に関する研究           | 工学研究院 佐藤 良一<br>(課題提案者)呉市環境政策課        | 10:30～11:00 |
| 2 | 無線振動モニタリングシステムを活用した建築物の構造安全性と耐久性評価技術の開発 | 工学研究院 大久保 孝昭<br>(課題提案者)東広島市建築指導課     | 11:00～11:30 |
| 3 | 野生生物による農業被害軽減という集落共通課題を通じた地域力の向上に関する研究  | 生物圏科学研究科 谷田 創<br>(課題提案者)世羅郡水田農業推進協議会 | 11:30～12:00 |

[休憩]

#### □第2部 (13:10～14:40)

- |   |  |  |             |
|---|--|--|-------------|
| 4 | 食品素材としてのタコの機能性の解明とその食品開発への応用   | 生物圏科学研究科 加藤 範久<br>(課題提案者)三原商工会議所       | 13:10～13:40 |
| 5 | 周防灘中津干潟におけるアサリ漁場の復活に向けた干潟・海洋調査   | 生物圏科学研究科 井関 和夫<br>(課題提案者)大分県漁業協同組合中津支店 | 13:40～14:10 |
| 6 | 希少鳥類の繁殖効率向上のための非侵襲性手法による性(雌雄)判別法の開発と実用化およびその手法の教育・普及活動の実現に向けた動物園・地域一体型の取り組みの実現 | 生物圏科学研究科 西堀 正英<br>(課題提案者)広島市立安佐動物公園    | 14:10～14:40 |

### ■閉会挨拶(14:40～14:50)

広島大学産学・地域連携センター長(兼 地域連携部門長) 澤 俊行