

平成19年度
佐賀大学有明海総合研究プロジェクト
成果公開シンポジウム プログラム



佐賀大学
有明海
総合研究
プロジェクト

会場：1階都市工学科大講義室

9:00～

受付

9:30

主催者挨拶

9:40～12:30

コア研究1 成果発表

◎環境物質動態研究部門

- ・部門全体の成果概要説明／山本浩一
- ・有明海湾奥部の底質に関する研究－細粒化の解明とモデル化にむけて－／山本浩一
- ・有明海底質からの細胞外ポリマーの抽出とその特性／原田浩幸

◎干潟底質環境研究部門

- ・部門全体の成果概要説明／田端正明
- ・有明海沿岸の海水中の鉄濃度分布と海域環境変化／田端正明
- ・2層ボックスモデルによる有明海奥部西岸域の貧酸素水塊発生機構の解析／瀬口昌洋

◎環境モデル研究部門

- ・部門全体の成果概要説明／速水祐一
- ・有明海奥部における物質輸送と低次生態系の動態について
－プロジェクト5年間の中間報告－／速水祐一
- ・数値シミュレーションによる有明海異変の原因解明に向けて／濱田孝治
- ・GISを用いた筑後川・菊池川・白川・緑川における流出・負荷モデルの構築と
佐賀東部クリーク地帯における流出負荷量の算定／大串浩一郎

－昼食－

13:30～14:20

ポスターセッション（2階多目的セミナー室）

14:30～15:50

コア研究2 成果発表

◎微生物相研究部門

- ・部門全体の成果概要説明／神田康三
- ・海苔スミノリ症病原細菌に感染するバクテリオファージ／神田康三
- ・有明海に生息する乳酸菌の生産するII型制限酵素／加藤富民雄
- ・有明海における微生物相解析／小林元太

◎食水系感染症研究部門

- ・部門全体の成果概要説明／中島幹夫
- ・ビブリオ・バルニフィカス感染症対策－臨床医学的アプローチ 第三報－／中島幹夫
- ・ビブリオ・バルニフィカス感染症対策－基礎医学的アプローチ 第三報－／大石浩隆

15:50～16:30

コア研究3 成果発表

◎地域文化・経済研究部門

- ・部門全体の成果概要説明／山下宗利
- ・諫早湾干拓事業の決定過程
－アジェンダ・セッティングのズレをめぐる－／樫澤秀木
- ・干潟地域における食と健康にまつわる伝承
－伊勢湾および三河湾沿岸における予備調査の報告－／藤永豪

16:30

閉会の辞

開催日：2008年5月24日(土)

会場：佐賀大学本庄キャンパス理工学部6号館(右図)



平成 19 年度 佐賀大学有明海総合研究プロジェクト成果公開シンポジウムポスター発表一覧

環境物質動態研究部門

有明海湾奥部における貧酸素水塊がベントス群集に与える影響

吉野健児・山本浩一・濱田孝治・速水祐一

有明海湾奥部における底泥の物性の変動特性に関する研究

笠置尚史・古賀勝喜・山本浩一・吉野健児・速水祐一・濱田孝治・大串浩一郎

筑後川水系における SS 流出の分布特性と長期傾向

横山勝英・山本浩一

干潟底質環境研究部門

有明海奥部干潟域における窒素循環に関する研究 —脱窒菌群の生息分布と脱窒活性

郡山益美・瀬口昌洋・古賀あかね・木本浩二・萬代敏夫

佐賀県沿岸域における覆砂の効果とその持続性

原口智和・加藤治・瀬口昌洋・郡山益美

環境モデル研究部門

感潮域河口の流動と土砂動態に関する現地観測

平川隆一・速水祐一・山本浩一・横山勝英・大串浩一郎・濱田孝治・大本照憲

有明海奥部における流れとその経年変化

山口創一・濱田孝治・速水祐一・瀬口昌洋・大串浩一郎

微生物相研究部門

有明海における細菌相解析

田代幸寛・光武奈緒子・小林元太・加藤富民雄・神田康三

海洋資源摂取が生活習慣病発症に及ぼす影響

柳田晃良・古屋健太・城内文吾・永尾晃治

免疫応答を調節する生理活性物質探索を目的としたヒト好中球の調製

杉山大輔・林 良・長田聰史・藤田一郎・浜崎雄平・兒玉浩明

食水系感染症研究部門

救命しえた A 群 β 溶血性連鎖球菌毒素性ショック症候群の 1 症例

三溝慎次・山田友子・松本浩一・荒木和邦・大石浩隆・中島幹夫

Loop-mediated Isothermal Amplification (LAMP) 法を利用した起炎菌迅速診断法の検討

草場耕二・中島由佳理・於保恵・坂口美和・永沢善三・大石浩隆・中島幹夫

地域文化・経済研究部門

日韓両国の干潟生態系における食用水族資源の再生産力と捕獲量等に関する

経時的・計量的比較研究 4: 佐賀県大浦浜におけるカキ採捕活動に関する再考

武田 淳・李 應喆

有明海・八代海沿岸域エコトーンにおける文化的景観の保全 (3)

— 調整池の機能と変容, 及びその保全をめぐる —

五十嵐 勉

病気からみた有明海沿岸地域の特徴 —佐賀県における病気の地理的分布から—

藤永 豪

佐賀県有明海沿岸域におけるノリ養殖の協業化の現状とその特質

山下宗利