

海洋理工学会平成18年度秋季大会プログラム

10月23日(月) 10:00-18:00

シンポジウム「東南海・南海地震に備えて」

司会 三ヶ田均(京大)

基調講演

10:00-10:20 SK. 東南海南海地震に備えて

尾池和夫(京大)

第I部 来るべき巨大地震災害と防災

10:20-11:00 S1. 東南海・南海地震による津波災害と防災

河田恵昭(京大防災研)

第II部 明らかとなった南海トラフ沿いの巨大地震の周期性

11:00-11:40 S2. 東南海・南海地震の発生史

寒川旭(産総研)

[休憩]

第III部 巨大地震を迎撃する調査・観測の動向

13:00-13:40 S3. 東南海・南海地震と海底地殻変動観測

安藤雅孝(名大地震火山・防災研究センター)

13:40-14:20 S4. 東海沖-熊野灘ケーブル式径庭地震計システム

齋藤祥司(気象庁)

[休憩]

14:30-15:10 S5. 紀伊半島沖JAMSTECケーブルシステム

金田義行(JAMSTEC)

15:10-15:50 S6. 海底高密度リアルタイム観測網のデザインコンセプト

川口勝義(JAMSTEC)

[休憩]

16:00-16:40 S7. 「ちきゅう」による南海トラフ掘削

木下正高(JAMSTEC)

16:40-17:20 S8. リアルタイム地震情報システム

藤縄幸雄(リアルタイム地震情報利用協議会)

17:20-18:00 ラウンドテーブルディスカッション

18:00- イブニングセッション

10月24日(火) 10:00-16:40

一般講演1

座長 新家富雄(SIT)

10:00-10:20 A1. Positioning Control of the Electric Flatcar using WEB Browser via Wireless LAN

Ken Ishii, Koki Abe, Yoshimi Takao (NRIFE, FRA)

10:20-10:40 A2. 自律式無人探査機を用いた海底精密探査手法の一考察

月岡哲・百留忠洋・吉田弘・澤隆雄・矢野裕亮(MARITEC)・芦寿一郎(東大海洋研)・森田澄人(産総研)

山本富士夫(CDEX)・木下正高・笠谷貴史(IFREE)・石川暁久(NME)・田原淳一郎(MARITEC)

10:40-11:00 A3. 水中ビデオ曳航撮影システムの開発と調査事例

笠原勉(いであ)・谷敬史(鉄組潜水工業所)

11:00-11:20 A4. チャンバー実験によるアマモ場における基礎生産量の評価

植田真司・久松俊一(環境科学技術研究所)

11:20-11:40 A5. 深度・水温データロガーを用いた産卵期間中のアオウミガメの潜水行動の解析

安田十也・荒井修亮(京大)

11:40-12:00 A6. ジュゴンの同種他個体鳴音に対する反応とアクティブスペースに関する研究

市川光太郎(京大)・赤松友成(水工研)・新家富雄(SIT)・荒井修亮(京大)・原武史(日水資)・

Kanjana Adulyanukosol(タイ国海洋沿岸資源局)

学会賞記念講演

座長 門馬大和(JAMSTEC)

- 13:00-13:10 表彰式
- 13:10-13:50 K1. 堀田記念奨励賞受賞記念講演
バイオテレメトリーによるメコンオオナマズの行動生態に関する研究
三田村啓理(京大)
- 13:50-14:30 K2. 顕功賞受賞記念講演
海洋生態系モデルの開発
中田喜三郎(東海大)

一般講演2

座長 植田真司(環境科学技術研究所)

- 14:40-15:00 A7. 清水港における植物色素量の時空間変動
釘宮秀友・中田喜三郎・千賀康弘(東海大)
- 15:00-15:20 A8. 浜名湖における流動機構の解析
大野創介・中田喜三郎(東海大)
- 15:20-15:40 A9. 地形変化が三河湾底層溶存酸素濃度に与える影響について
山本祐也・中田喜三郎(東海大)
- 15:40-16:00 A10. メタンハイドレード生産による低温水放出予想モデルの構築と検証(I)
石原靖文・浅野和仁(日本エヌ・ユー・エス)
- 16:00-16:20 A11. 有明海の問題に関する整理
釘宮秀友・中田喜三郎(東海大)
- 16:20-16:40 A12. 水系暴露解析モデルの開発
石川百合子・東海明宏(産総研)・川口智哉・白浜光央(日水コン)

ポスターセッション

- P1. 水系暴露解析モデルの開発 石川百合子・東海明宏(産総研)・川口智哉・白浜光央(日水コン)
- P2. 清水港における植物色素量の時空間変動 釘宮秀友・中田喜三郎・千賀康弘(東海大)
- P3. 浜名湖における流動機構の解析 大野創介・中田喜三郎(東海大)
- P4. 地形変化が三河湾底層溶存酸素濃度に与える影響について 山本祐也・中田喜三郎(東海大)
- P5. トリブチルスズの詳細リスク評価 堀口文男(産総研)・中田喜三郎(東海大)