

参加&発表募集

汽水域研究会 2015 年(第 7 回)東北大会

汽水域研究会第 7 回目の大会は、宮城県仙台市にある東北大学青葉山東キャンパスを会場として開催します。昨年の北海道に続き、東北地方での開催となります。時間が経つのは早く、東日本大震災が起きた 2011 年 3 月 11 日から 4 年が過ぎました。

日々流れる様々なニュースの中で、被災地以外の地域では東北地方の現状や抱えている問題からだいぶ距離が離れてしまっているのではないかと思います。しかしながら、地域で発生する自然災害への対処と関わり方は、場所がどこであれ共通する課題があり、私たちは東北地方から深く学ぶことがまだまだたくさんあるはずです。

特にこうした“自然災害”は、沿岸汽水域の環境と地史を特徴づける“自然現象”の一つでもあり、そこには様々な基礎的・応用的研究課題があるはずです。

東北地方で初となる本大会が、東北の沿岸汽水域と人との関わりに学び、日本や世界の各地域で活躍される会員の皆様の大切な糧になることを確信しています。

杜の都・仙台へ多くの会員の皆様のご参加を心からお待ちしています。

【日時】

2015 年 10 月 2 日 (金)・3 日 (土)・4 日 (日)

(10 月 3 日午前 9 時 30 分より受付開始)

【会場】

東北大学工学部 青葉山東キャンパス 人間・環境系教育研究棟

シンポジウム・一般講演発表会場 土木大講義室

ポスター・企業展示会場 建築第一講義室

*会場へのアクセス：

<http://www.eng.tohoku.ac.jp/map/?menu=campus&area=f&build=01>

【主催】

汽水域研究会・東北大学大学院工学研究科土木工学専攻

【後援】

国立研究開発法人産業技術総合研究所地質調査総合センター

【プログラム】

10 月 2 日 (金)

13:15~16:00 エクスカーション 松島湾 (参加費 1 人 2 千円見込み、定員 15 名、先着順)

13:15 旧松島水族館前マリーナ集合 (予定)

*出雲発羽田行きの朝第一便でも間に合います！

13：30 出航

- 湾内3～4ヶ所でエクマンバージ式採泥器での表層試料採取と観察
- 地震による浦戸諸島の崩落崖
- 潮流発電実験プラント（寒風沢水道）
- 防潮堤建設現場
- アマモ場とアカモク場（津波前後の状況の解説）
- カキ棚、野蒜地区の遠望

16：00 帰港、解散

10月3日（土）

9：30 受付開始

10：00～11：30 一般講演発表

11：30～13：00 ポスター発表（昼食休憩）

13：00～16：00 シンポジウム1

「大津波は松島湾をどう変えたか～底質環境・底生生物の変遷が示唆する持続可能な沿岸域像～」企画：長尾正之（産総研）

講演8題予定 主なテーマ：松島湾の地形・流動、津波堆積物、有孔虫、介形虫、有機物動態、水産資源とその再生

16：00～17：00 総会

18：00～20：00 懇親会（仙台駅周辺）1人4千円見込み

10月4日（日）

9：00～12：00 シンポジウム2

「東北地方の汽水域環境変遷史」

企画：山田和芳（地球環境史ミュージアム）・瀬戸浩二（島根大汽水セ）

講演7題予定 主なテーマ：小川原湖の水質・底質、水産資源、生物、地史

【締め切り】

大会参加申込 2015年9月7日（月）

一般講演・ポスター発表の要旨提出 2015年9月7日（月）

エクスカージョンの参加申込 2015年9月7日（月）

*参加のみの場合も事前申込をお願いします。

【参加費】

要旨集代 1000円

エクスカージョン 2000円（見込み）

懇親会費 4000円（見込み）

【発表要項】

- **沿岸汽水域 (estuary = 淡水から海水まで) に関することなら、どんなテーマでも、どんな分野でも、どんな所属でも、発表大歓迎です！ふるってご応募願います！！**

<一般講演発表>

- 発表時間 1名15分（質疑応答込み）
- パワーポイントスライド使用、ファイルは当日受付へ提出

<ポスター発表>

- コアタイム 10月3日11:30~12:00
- それまでに各自教室内の壁指定場所に展示願います。サイズは縦210×横90cm以内でお願いします。展示ポスターは総会終了までに各自片付けて下さい。

<各種展示>

- 大会会場に展示スペースを設けます。企業団体等で展示ご希望の方は別紙「企業（団体）展示の募集要項」をご覧ください。

<広告掲載>

- 大会講演要旨集に広告を募集いたします。掲載をご希望の企業（団体）は別紙「広告掲載の募集要項」をご覧ください。

【申込方法】

1. 参加のみ

- 参加申込は、別紙の参加申込書に必要事項をご記入の上、メールまたは郵送でお申し込みください。
- メールの場合、件名を「汽水域研究会東北大会参加申込書」としてください。

2. 一般講演またはポスター発表する場合

- 発表を申し込む場合は、参加申込書の他に発表要旨を提出してください。要旨の原稿は、書式および見本にしたがって作成してください。
- 要旨原稿には図や表を入れて構いませんが、白黒になります。

【大会開催時の昼食など】

- 東北大キャンパス内学生食堂、売店が利用できます。

【問い合わせ先および申込先】

汽水域研究会 2015年（第7回）大会 実行委員会

電子メール：t3sonoda@bioindustry.nodai.ac.jp

電話：0152-48-3905 FAX：0152-48-3922

担当：園田 武（大会幹事）