

2021年8月吉日

関係各位

特定非営利活動法人日本海洋工学会
会長 小林昭男

日本海洋工学会 JAMSTEC 中西賞受賞特別講演ならびに第53回海洋工学パネル 開催のご案内

このたび日本海洋工学会は、「海洋マイクロプラスチックはどこへ行く～研究の最前線と対応策のカギ～」をメインテーマに、第53回海洋工学パネルを開催いたしますのでご案内いたします。また午前の部ではJAMSTEC 中西賞の2020年度受賞者による最先端研究をご紹介していただき、特別海洋工学パネルを併せて開催いたします。関係の皆様とお誘い合わせの上、多数ご参加下さいますようお願い申し上げます。

1. JAMSTEC 中西賞受賞特別講演

趣 旨： JAMSTEC 中西賞は、海洋研究開発機構に在職され、海洋工学の発展に寄与された故中西俊之博士ならびにご遺族の意思を受けた基金を設け、2009年より海洋工学研究の連合体である日本海洋工学会が、加盟9学会で優れた論文・功績を残した方々を学会から推薦を受け、授与を行ってまいりました。本賞は海洋工学技術の進歩を称えるだけでなく、一人でも多くの研究者、技術者を育成し、活躍に導くことにも寄与すると考え制定に至ったものであります。

今年度はJAMSTEC 中西賞の授与を受けた5つの学会の方々に、その研究成果を関係者に広く発表していただきます。

日 時： 2021年9月27日（月） 9:30～11:30

会 場： Zoom によるオンライン開催

2. 第53回海洋工学パネル

タイトル： 海洋（マイクロ）プラスチックはどこへ行く
～研究の最前線と対応策のカギ～

趣 旨： 2015年のドイツ・エルマウサミット以降、国際的に大きな課題と認識されることとなった「海洋プラスチックごみ」について、生体等への影響も懸念されるマイクロプラスチックに関する研究の最近の動向を共有すると共に、現時点からプラスチックごみを削減させるために必要な技術的、社会的取り組みについて考える。

日 時： 2021年9月27日（月） 12:45～17:20

会 場： Zoom によるオンライン開催

3. プログラム

9:30～9:35 開会挨拶 日本海洋工学会会長 小林昭男（日本建築学会）

9:35～9:55 災害時医療支援浮体の適地選定および規模に関する研究

日本大学理工学部海洋建築工学科 惠藤浩朗

- 9:55～10:15 ウォーターフロント開発・研究の変遷
日本大学名誉教授 工学博士 横内憲久
- 10:15～10:35 Tsunami-induced boundary layer and the importance of a wave friction factor in tsunami models
Tohoku University Nguyen Xuan Tinh and Hitoshi Tanaka
- 10:35～10:50 休憩
- 10:50～11:10 漁船漁業の安全性向上に関する研究
北海道大学大学院水産科学研究院 木村暢夫
- 11:10～11:30 ドプラーシフトを応用した鉛直音速分布の測定
防衛大学校 地球海洋学科 小笠原英子
- 11:30～12:45 休憩
- 12:45～13:00 海洋工学関連会議報告
- 13:00～13:20 「海洋マイクロプラスチックはどこへ行く～研究の最前線と対応策のカギ～」
趣旨説明 東京大学大気海洋研究所 教授 道田 豊
- 13:20～13:55 海洋マイクロプラスチックの分布実態に関する研究の最前線
東京大学大気海洋研究所 特任研究員 山下 麗
- 13:55～14:30 マイクロプラスチックの生体影響研究の動向
東京大学大学院工学系研究科 教授 酒井康行
- 14:30～14:50 休憩
- 14:50～15:25 東南アジア（タイ）における海洋プラスチック研究
タイ・チュラロンコン大学 教授 Dr. Suchana Apple Chavanich
- 15:25～16:00 プラスチックのケミカルリサイクル
昭和電工株式会社 代表取締役社長 森川宏平
- 16:00～16:35 プラスチックとの持続可能な関係性構築に向けた道筋
京都大学大学院地球環境学堂 浅利美鈴研究室 坂野 晶
- 16:35～17:15 総合討論
- 17:15～17:20 閉会挨拶 日本海洋工学会副会長 徳山英一（海洋調査技術学会）

4. 参加費

一般 6,000 円（パネル開催後に送付されるテキスト代を含みます）
学生 2,000 円（パネル開催後に送付されるテキスト代を含みます）、テキストなし 1,000 円
上記の参加費お支払いで、第 53 回海洋工学パネルと JAMSTEC 中西賞受賞者特別講演の双方のご聴講が可能です。どちらか一方だけの参加費はありません。

5. テキスト（テキスト購入のみの場合）

価 格： 一般 2,000 円， 学生 1,000 円

6. 参加申し込み

文頭に「第 53 回海洋工学パネル」と明記し、所属、住所、所属学会、電話・FAX 番号、メールアドレスをご記入の上、事務局（8. 参照）までメールまたは郵送でお申し込み下さい。後日、事務局より Zoom ミーティング URL、ミーティング ID、パスワードをご案内いたします。

7. パネル参加費等の支払い

パネル参加費、テキストのみ購入のお支払いは、銀行及び郵便局によりお支払いをお願いいたします。各振込口座は下記のとおりです。

銀行振込の場合

銀行名： 三井住友銀行 霞が関支店 口座番号： 6849745

預金種別： 普通預金

口座名： 特定非営利活動法人日本海洋工学会

郵便振替払込の場合

口座番号： 00190-5-151360 加入者名： 日本海洋工学会

銀行振込の場合は振込利用明細表を、郵便局振込の場合は払込取扱票の払込金受領証を領収書とさせていただきます。

8. 日本海洋工学会事務局（参加申込・お問い合わせ）

【事務局】

特定非営利活動法人日本海洋工学会事務局 猪口茂樹

（一般社団法人国際海洋科学技術協会気付）

〒107-0062 東京都港区南青山 1-11-30 パレ南青山

TEL： 03-3405-6831 E-mail： s.inokuchi@k8.dion.ne.jp

あるいは、下記の日本海洋工学会運営委員にお問い合わせ下さい。

		電話	E-mail
海洋音響学会	松本 さゆり	046-844-5062	matsumoto-s@p.mpat.go.jp
海洋調査技術学会	海宝 由佳	045-778-5368	kaiho@jamstec.go.jp
	徳山 英一	088-864-6714	tokuyama@kochi-u.ac.jp
資源・素材学会	岡本 信行	03-6758-8434	okamoto-nobuyuki@jogmec.go.jp
	山崎 哲生	072-254-8523	yamazaki@marine.osakafu-u.ac.jp
石油技術協会	増田 昌敬	03-5841-7063	masuda@race.u-tokyo.ac.jp
土木学会	伊藤 一教	045-814-7234	kazunori.ito@sakura.taisei.co.jp
	高木 泰士	03-5734-2872	takagia.h.ae@m.titech.ac.jp
日本沿岸域学会	居駒 知樹	047-469-5482	ikoma.tomoki@nihon-u.ac.jp
日本建築学会	小林 昭男	047-469-5281	kobayashi.akio@nihon-u.ac.jp
	増田 光一	047-469-8347	masuda.koichi@nihon-u.ac.jp
日本水産工学会	桑原 久実	045-788-7677	kwhr@affrc.go.jp
日本船舶海洋工学会	鈴木 英之	03-5841-6530	suzukih@sys.t.u-tokyo.ac.jp
	今井 康貴	0952-28-8879	imaiy@cc.saga-u.ac.jp