一般社団法人環境資源工学会第 142 回学術講演会

-海底熱水鉱床研究開発の最前線-

主 催 : 一般社団法人環境資源工学会

協賛 (予定) : 公益社団法人 化学工学会、一般社団法人 資源·素材学会

【学術講演会】

日 時 : 2024年6月14日(金)9:45~17:40(学術講演会)、18:10~19:30(情報交換会)

場 所 : 九州大学 伊都キャンパス 椎木講堂 第2講義室

⇒≠√字	川 : 九州人子 伊郁ヤヤンハム 惟木神里 男 2 神義主	建 控吐明	新 好吐明
講演	講演題目 	講演時間	質疑時間
ļ	開会挨拶 一般社団法人環境資源工学会 会長 廣吉 直樹	9:45~09:50 (5 分)	
特別 講演1	「金に富む東青ヶ島海丘カルデラ熱水サイトの成因研究および 温泉水・海底熱水から金を回収する試み」 JAMSTEC 野崎 達生	09:50~10:20 (30 分)	10:20~10:25 (5分)
特別 講演 2	「海底物理探査の統合解釈:岩石物理モデルによる資源量推定の試みについて」 JAMSTEC 大田 優介	10:25~10:55 (30 分)	10:55~11:00 (5 分)
休 憩		11:00~11:10	
学生ポスター発表ショートプレゼンテーション (※ [発表件数] ×2~3 分、20~25 件程度)		11:10~12:00 (50 分)	
昼食および学生ポスターセッション(コアタイム 13:00~14:00) [会場:九州大学 伊都キャンパス 椎木講堂 南ホワイエを予定] 第 10 回若手の会ランチョンミーティング [会場:九州大学 伊都キャンパス 椎木講堂大会議室]		12:00~14:00 (120分) 12:10~12:50 (40分)	
一般社団法人環境資源工学会 2024 年度度論文賞・技術表彰式		14:00~14:15	
特別 講演 3	「海底熱水鉱床鉱石の選鉱における課題と新規選鉱手法の検討」 産業技術総合研究所 相川 公政	14:15~14:45 (30分)	14:45~14:50 (5 分)
休 憩		14:50~15:00	
特別 講演 4	「鉱物溶解特性を踏まえた海底熱水鉱床開発で生じる廃棄物管 理に関する予察的研究」 東京海洋大学 淵田 茂司	15:00~15:30 (30 分)	15:30~15:35 (5分)
特別 講演 5	「海洋鉱物資源開発に係る国際動向及び法制度について」 E&E Solutions Inc. 井上真由美	15:35~16:05 (30 分)	16:05~16:10 (5 分)
休 憩		16:10~16:20	
特別 講演 6	「資源処理プロセスにおける陸上微生物・海洋微生物の活用」 九州大学 小山 恵史	16:20~16:50 (30 分)	16:50~16:55 (5 分)
特別 講演 7	「鉱物や金属材料を溶解させる微生物の機能と応用の展望」 JAMSTEC 若井 暁	16:55~17:25 (30 分)	17:25~17:30 (5 分)
į	学生ポスター「優秀ポスター賞」表彰式および開会挨拶 一般社団法人環境資源工学会 副会長 柴山 敦	17:30~17:40 (10 分)	
18:10~19:30 情報交換会(80 分)			

【学生ポスター発表】

学術講演会昼食後の時間に対面形式にて学生ポスター発表を実施いたします。発表申込・データ提出・参加申込については弊会 Web サイト「第 142 回学術講演会」ページをご確認の上、締切厳守にてご対応ください。

なお、ポスター発表のタイトル等は、本会ホームページならびに学会誌「環境資源工学」に掲載予 定です。また、優秀なポスターには、本学会表彰規定に準じ、優秀ポスター賞を贈呈します。

[学生ポスター発表登録手順]

① 学生ポスター発表申込

指定サイトより 4 月 19日(金)~5 月 17日(金)正午の期間にお申込みください。必要情報は、研究発表タイトルおよび 100 字程度の要旨、発表者(共同研究者含む)、連絡先です。

発表者(共同研究者含む)および採択の可否等については本会投稿規程に準じます。学生だけでの登録は不可。

② 学術講演会参加申込

ポスター発表希望者は、学術講演会への参加申込(5月31日正午締切)を行なってください。

【若手の会関連行事】

「第11回「若手の会・ランチョンミーティング」

日 時: 6月14日(金)12:10~12:50

会 場 : 九州大学 伊都キャンパス 椎木講堂大会議室

内 容 : 決定次第、本会 Web サイト「第 142 回学術講演会」ページに掲載予定。

※ 若手の会会員には昼食を無料でご用意いたします。

※ 若手の会会員および若手の会世話人が認めた会員が参加資格を有します。学生は参加資格を有 しません。

【情報交換会】

日 時: 6月14日(金)18:10~19:30

会 場 : 九州大学 伊都キャンパス

内 容: 決定次第、本会 Web サイト「第 142 回学術講演会」ページに掲載予定。

【参加費·申込方法詳細】

1)参加費「全て税込]

【注】万が一、急遽オンライン開催に変更となった場合も、参加費の変更・返金はございませんこと をご承知おきください。昼食の提供はございません。

(1)学術講演会

・本会会員及び協賛学会個人会員:10,000円

・非会員:13.000円

・大学・大学院生:2,000円

(2)情報交換会

・本会会員、協賛学会個人会員および非会員:5,000円

・大学・大学院生:3,000円

2) 参加申込·参加費支払方法

学術講演会への参加申込は、弊会 Web サイト「第 142 回学術講演会」ページに記載のチケット申込サイト【Peatix】にてお手続きください。申込サイトで必要な項目は以下の通りです。

【申込者氏名・所属】【申込者メールアドレス】【参加者氏名・所属】【参加者メールアドレス】【参加者電話番号】【参加者所属郵便番号・住所】【参加費区分】

- ※ 支払方法は、コンビニ/ATM (手数料 220 円/件)、クレジットカード (手数料無料)のみ。その他の送金方法 (郵便振替、銀行送金等)をご希望の場合は、前広に事務局宛ご相談ください。
- ※ 参加チケットは一度に 1 枚(1 名分)のみ申込可能です。2 名以上で参加申込をされる場合は、お手数ながら、回数を分けてお申込みください。
- ※ コンビニ/ATM でのお支払いは、販売期限の1日前に締め切られます(販売期限の3日前以降にチケットを申し込んだ場合、実際にコンビニ/ATM で支払う期限は、チケット販売期限の前日となります)。また、チケット購入後のお支払期限は3日以内です。申込後3日以内に支払いされなかった購入チケットは自動キャンセルされます。
- ※ コンビニ/ATM 払いで購入したチケットを購入者都合でキャンセルし、払戻す場合、チケット 購入時にお支払いいただいた「チケットの代金 (チケット購入時のコンビニ/ATM 払い手数料 220 円を除く)」から、返金手数料 340 円を差し引いた金額を返金いたします。クレジットカ ード払いで購入したチケットを購入者都合でキャンセルし、払戻しを行う場合の返金手数料は、 支払日から 50 日以内であれば無料、51 日以上経過した場合は 340 円です。
- ※ 恐縮ながら、申込締切後の返金手続きは叶いませんことをご了承ください。
- ※ 【Peatix】をご利用頂く際には、Google Chrome 以外の動作環境は保証されておりませんので、 必ず Google Chrome をご利用ください。社用 PC 等にて Google Chrome をご利用になれない 場合は、恐れ入りますが、ご自宅 PC またはスマートフォン等にてご対応ください。
- 3) 学術講演会申込締切日

2024年5月31日(金)正午締切

※ 締切厳守にてご対応ください。

4)参加受付番号について

【Peatix】サイトから送信されるチケット番号(本番号は使用いたしません)とは別に弊会より6月7日(金)に[参加受付番号]を記載したご案内メールを送信いたします。当日受付にて[参加受付番号]をお申し出の上、名札ケースをお受け取りください。万が一、期日までに参加受付番号をご案内するメールが届かない場合は、念のため迷惑メールフォルダをご確認いただいた上で本会事務局宛お問合せください。

5) 講演資料

講演資料は冊子での配布は行わず、参加申込いただいた皆様宛 6 月 7 日に送信するご案内メールに記載の「参加者専用パスワード」を用いて特設ページよりダウンロードいただきます。

なお、弊会会員の皆様には講演資料を掲載した弊会学会誌「環境資源工学」(第71巻1号)を6月に発行予定です。非会員の皆様は、この機会にぜひともご入会ください。

6) 会場への交通

会場:九州大学 伊都キャンパス 椎木講堂

[住所:福岡市西区元岡 744(九州大学 伊都キャンパス内)]

- ・JR「九大研都市駅」発、昭和バス 15分 「九大ビッグオレンジ」降車
- ・西鉄バス「博多駅前 A」発、西鉄バス(急行)50分 「九大ビッグオレンジ」降車
- ※ 詳細は https://shiiki-hall.kyushu-u.ac.jp/access/ をご覧ください。
- 7) 問合先

一般社団法人環境資源工学会 事務局

E-mail: info@rpsj.org Tel: 03-6459-2203 Fax: 03-3403-1776

〒107-0052 東京都港区赤坂 9-6-41 乃木坂ビル 5F