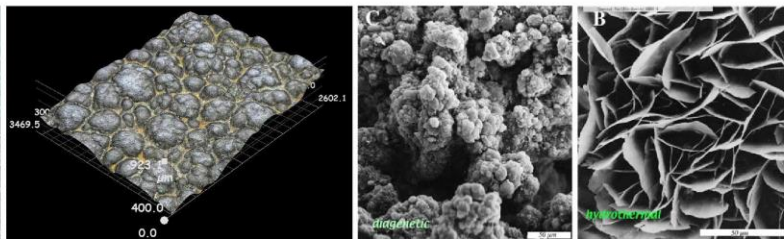


講演募集

〆切：9月14日



シンポジウム

海底マンガン鉱床の地球科学II -環境・開発・地球史-

2018年 9月28日(金)・29日(土)

高知大学

10:00 ~ 16:00

朝倉キャンパス メディアホール



朝倉キャンパス MAP

28日 挨拶

基調講演

浦辺 徹郎 氏 (東京大学名誉教授, 内閣府PD)
辻本 崇史 氏 (JOGMEC)
木川栄一 氏 (JAMSTEC海底資源センター)
西村 昭 氏 (産業技術総合研究所)

個別講演(予定)

齋藤 隆之 氏 (静岡大学)
高橋 嘉夫 氏 (東京大学)
鈴木 淳 氏 (産業技術総合研究所)
Blair Thornton 氏 (サウザンプトン大学)
小田 啓邦 氏 (産業技術総合研究所)
伊藤 孝 氏 (茨城大学)
坂口 綾 氏 (茨城大学)
鈴木 勝彦 氏 (JAMSTEC)

29日 個別講演(予定)

天川 裕史 氏 (JAMSTEC)
深海 雄介 氏 (JAMSTEC)
加藤 真悟 氏 (理化学研究所)
砂村 倫成 氏 (東京大学)
鈴木 庸平 氏 (東京大学)
柏原 輝彦 氏 (JAMSTEC)
浦本 豪一郎 氏 (高知大学)
奥村 知世 氏 (高知大学)
岩井 雅夫 氏 (高知大学)
村山 雅史 氏 (高知大学)
臼井 朗 氏 (高知大学) ほか

ポスター発表

総合討論

太古から今も海底に降り積もる、レアメタル資源の謎！？

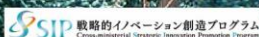
資源開発は目前か？

どこでどう成長するか？

多様性の要因は？

深海の環境は？

様々な課題に挑戦します。



問い合わせ先

臼井 朗 phone: 088-844-8319
mail: a-usui@kochi-u.ac.jp

主催：国立大学法人高知大学

シンポジウム開催のご案内

シンポジウム「海底マンガン鉱床の地球科学 II -環境・開発・地球史-

日時：2018 年 9 月 28 日（金）および 29 日（土）

場所：高知大学 朝倉キャンパス（メディアホール）

主催：高知大学

参加費（当日受付にて、1000 円：学生・院生は無料）

学内宿泊施設（キャンパス内、3 泊 9 部屋確保：1 泊 1400 円：シャワーあり）

講演申込み締切は 9 月 14 日（金） **延長しました！**

聴講のみなら、当日参加で構いません。

懇談会（初日、講演終了後、2 時間程度を予定）

学生会館 1 階生協食堂にて：参加費 2000 円

参加申込は添付書類にてお願いします。

趣旨： 世界の深海底のところどころに、大規模な団塊・クラスト鉱床が分布しています。我が国は、既に 2 つの専有探査鉱区を太平洋に保有し、近未来の商業採掘が現実的に捉えられる状況にあります。しかし、深海底環境の実態、鉱床の起源・成因の解明は充分に進まず、鉱床の経済性を論じることは未だに難しいのが現状です。一方、最近の海底調査、分析技術の進歩に伴い、従来「謎」とされてきた課題が解明されつつあります。

このシンポジウムでは、過去の調査研究を振り返りつつ、環境、開発、地球史研究における成果を整理し、課題を抽出することにより、将来の資源開発に役立てることを目的とします。海洋地質学、物理工学、微生物学、地球化学、古海洋学などの様々な分野の専門家を招いて、交流を深めたいと思います。

また、このシンポジウムは International Workshop for Marine Manganese Minerals 2016 at Kochi の続編です。多くの皆様の参加と発表を期待しています。

高知大学 海洋コア総合研究センター 臼井朗

2018 年 8 月 3 日

参加申込み

参加の方は、以下に要不要を記し、合わせて申込書(1)または (2)をお送り下さい。

28 日	昼食弁当 500 円	(必要 / 不要)	何れかに○
	懇談会費 2000 円程度予定	(必要 / 不要)	何れかに○
29 日	昼食弁当 500 円	(必要 / 不要)	何れかに○
27 日-29 日の学内施設宿泊希望 (_____ 日 泊を希望する)			

同時に次の、(1)講演申込書 または (2)参加申込書を送ってください。

締切：8月31日

宛先：780-8520 高知市曙町 2-5-1 高知大学理学部地球科学 (088-844-8319)

メール宛先 a-usui@kochi-u.ac.jp 臼井宛て

(1)講演申込書 〈講演希望〉

講演タイトル

講演者名と所属

連絡先 (住所, 電話, メール)

口頭 (持ち時間 20 分) あるいはポスター発表 (90x160cm 縦長) の希望

講演要旨 (400 字程度 : A4 半分)

(2)参加申込書 〈聴講のみ〉

名前と所属

連絡先 (住所, 電話, メール)