

平成 17 年 7 月 25 日

第 8 回 技術キャラバンのお知らせ

物理探査学会
企画調査委員会

IODP, 特に「ちきゅう」で新たに科学利用が見込まれている「マッドロギング・カッティングス」に関する入門講座・現地検討会を, 下記の通り開催することになりました. 科学利用を進めるための, 現状把握, 問題点の提起, 今後の研究協力・技術推進について, 特に石油業界の研究者・技術者の方を交えての集会となります. 会場・内容の都合がございましたが, 多くの方に参加していただきたく存じます.
よろしく願いいたします.

記

地球科学研究のためのマッドロギング・カッティングス入門講座

開催日時 : 2005 年 9 月 12 日 (月) 10:00 □ 2005 年 9 月 14 日 (水) 12:00

会場 : 石油資源開発株式会社技術研究所

千葉県千葉市美浜区浜田 1-2-1 電話 043-275-9311 (代表)

JR 総武線・幕張本郷駅または JR 京葉線海浜幕張駅下車

趣旨 : IODP, 特に「ちきゅう」を用いた掘削では, マッドロギングの実施とカッティングスが回収され, 科学利用される. カッティングスの科学利用の利点, 問題点・限界を明らかにし, 研究者と技術者間での研究協力・技術開発を促進するための集会である.

日程 :

第 1 日 9 月 12 日 (月) 石油資源開発(株)技術研究所

10:00 - 10:20 趣旨説明 (世話人)

10:20 - 11:10 マッドロギング・カッティングス入門 (CDEX)

11:20 - 12:10 マッドロギング・カッティングスで得られる科学情報 (技研)

13:30 - 16:30 カッティングス処理・分析実習 (技研)

第 2 日 9 月 13 日 (火) 石油資源開発(株)技術研究所

10:00 - 10:50 最新のマッドロギング技術 (物理計測コンサルタント社 or CDEX)
11:00 - 11:50 マッドロギング・カッタイングスに対する不安と不満 (研究者)
13:00 - 15:00 マッドロギング・カッタイングスを補う検層技術 (シュルンベルジェ社)
15:00 - 17:00 マッドロギング・カッタイングスを利用した科学研究 (技研)
18:00 - 懇親会

第3日 9月14日 (水) 石油資源開発(株)技術研究所

10:00 - 10:50 マッドロギング・カッタイングスを利用した研究提案 (研究者)
11:00 - 12:00 質疑応答・アドバイス・技術開発 (共同研究) 提案

参加対象者 : マッドロギング・カッタイングスを今後研究に利用する予定の地球科学研究者・大学院生

※会場の都合により、参加者は20名程度とさせていただきます。

※参加希望者は、世話人 (専修大学・佐藤暢 satohiro@isc.senshu-u.ac.jp)まで、下記の参加申込書をコピー&ペーストしメールにてご連絡下さい。

地球科学研究のためのマッドロギング・カッタイングス入門講座 (現場実習)

開催日時 : 2005年9月15日 (木) 10:00 □ 2005年9月16日 (金)

会場 : 石油資源開発(株)沼ノ端掘削作業場および勇払鉱場 (北海道苫小牧市)

趣旨 : IODP, 特に「ちきゅう」を用いた掘削では、マッドロギングの実施とカッタイングスが回収され、科学利用される。陸上で行われている掘削サイトでのカッタイングス回収・分析の現場を見学し、現場分析についての理解を深めるための現地見学会である。

日程 :

第1日 9月15日 (木) 石油資源開発(株)沼ノ端掘削作業場 (苫小牧市)

9:30 - 11:00 入場、説明、掘削装置見学

11:00 - 12:00 マッドロギング及びカッタイングス分析作業の見学

13:00 - 16:00 カッタイングス処理・分析の現場実習

第2日 9月16日 (金) 苫小牧市内会場

9:00 - 12:00 現地討論会

参加対象者：マッドロギング・カッティングスを今後研究に利用する予定の地球科学研究者・大学院生

※会場の都合により，参加者は10名程度とさせていただきます。

※参加希望者は，世話人（専修大学・佐藤暢 satohiro@isc.senshu-u.ac.jp）まで，下記の参加申込書をコピー&ペーストしメールにてご連絡下さい。

地球科学研究のためのマッドロギング・カッティングス入門講座世話人：

岩井雅夫（高知大・理）・栗田裕司（新潟大・理）眞砂英樹・村山達矢(CDEX)・鈴木紀毅（東北大・理）・斎藤実篤（IODP-MI）・佐藤暢（専修大・経営）

後援：日本地球掘削科学コンソーシアム・物理探査学会

交通・宿泊に関して：

・参加者各自で用意していただくこととなります。石油資源開発技術研究所は，幕張ですが，幕張周辺は一般的に高いホテルが多いようです。従いまして，周辺で宿泊が必要な方は，千葉方面か津田沼方面でビジネスホテルを探した方が良いと思われます。

・15日は，苫小牧駅に集合し，会場へ向かう予定です。16日の会場は，苫小牧市内に確保の予定です。詳細は参加の方に別途連絡いたします。また，現地での実習は，現場の掘削作業にお邪魔して行うこととなりますので，内容・方法など変更がある可能性もございます。あらかじめご了承下さい。

参加申込書：

---以下をメールにて satohiro@isc.senshu-u.ac.jp までお送り下さい---

地球科学研究のためのマッドロギング・カッティングス入門講座参加申込書

地球科学研究のためのマッドロギング・カッティングス入門講座に参加いたします。

（参加される日程の番号をお選び下さい）（ ）

1. 入門講座 9月12日（月）□ 9月14日（水） 於：石油資源開発(株)技術研究所
2. 現場実習 9月15日（木）□ 9月16日（金） 於：石油資源開発(株)沼ノ端掘削作業場

所属：

氏名：

連絡先（メールアドレス）：

連絡先（電話番号）：

研究分野：

マッドロギング・カッティングスを利用した研究計画をお持ちであれば、漠然としたものでも、差し支えない範囲でお知らせ下さい：

以上