

2
18

JAMSTEC 横浜研究所

地球情報館 休日開館デー

参加費無料
予約不要

2月18日(土) 10時00分から17時00分

地球情報館は毎月第3土曜日も開館します。地球情報館(1階映像展示室、2階ギャラリー、図書館)の開館ほか、様々なイベントを実施します。地球情報館開館日:月曜～金曜日(祝日を除く)、毎月第3土曜日10時～17時

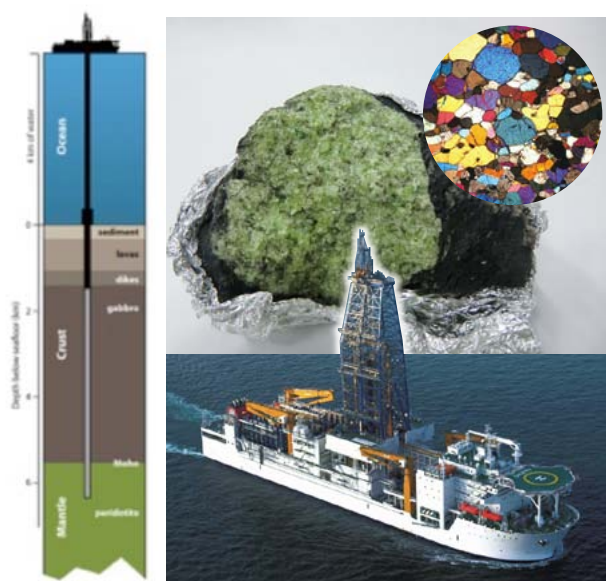
地球情報館公開セミナー 時間:13:30～15:00(開場13:00)

マントルまで掘ろう！ —21世紀モホール計画

140



地球情報館公開セミナー



マントルは地球体積の80%以上を占め、躍動する地球内部や地表形成の重要な役割を担っている。地球深部探査船「ちきゅう」による掘削では、人類史上初めてマントルに直接メスを入れようとしている。地球表層物質の源であるマントルはどのようなものだと予想されているのだろうか？地殻との境界「モホ面」の実態は？マントル掘削(モホール計画)の歴史や、国際深海掘削計画におけるマントル掘削計画の準備状況などを紹介する。

阿部 なつ江

(地球内部ダイナミクス領域 地球内部物質循環研究プログラム 研究員)

スーパーコンピュータ 「地球シミュレータ」見学ツアー



時間

11:00～11:30
15:30～16:00

地球情報館



迫力あるハイビジョン映像を巨大スクリーンでお楽しみください。深海生物の映像やアニメなど、様々なコンテンツをご用意しています！

時間

10:00～17:00

ギャラリー企画展 マリンライフ

—その進化と環境そして多様性—



地球の誕生から生命の誕生、そして進化、多様性という生物に関する基本的な内容や、日本列島周辺になぜ海洋生物が多様に棲息しているのかを探ります。

実験教室 水の力を確かめよう！

～水深1,000メートルの水圧ってどのくらい？～



時間

10:30～11:00
14:00～14:30



イベントに参加して
限定グッズをゲットしよう!!

※限定品のため数に限りがございます。ご了承ください。

子ども向けおはなし会 「しんかい6500」○×クイズ キミはどのくらい知ってるかな？



山口 裕子(事業推進部 広報課)

時間

11:40～12:10