

11.11

入場無料



JAMSTEC

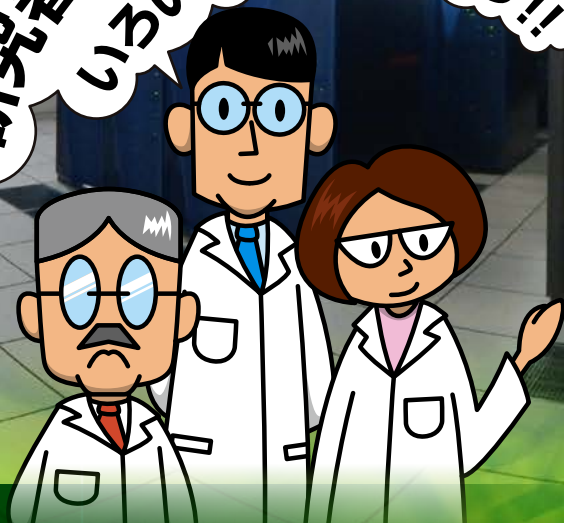
国立研究開発法人
海洋研究開発機構

横浜研究所

施設一般公開

平成29年11月11日(土) 10:00~16:30 (16:00受付終了・雨天実施)

研究者と話そう!
いろいろ聞いてみよう!!



・特別公開!地球シミュレータ

スパコン「地球シミュレータ」を間近で見学頂けます。

・地震・津波観測監視システム(DONET)

横浜バックアップサイト見学ツアー(当日受付)

・気軽に聞こう 立ち寄りセミナー(受付不要)

楽しい実験などイベント盛りだくさん!!

詳しくは **JAMSTEC** **検索** で検索!!

お問い合わせ 国立研究開発法人海洋研究開発機構 横浜研究所
〒236-0001 横浜市金沢区昭和町3173-25
☎ 045-778-5407

JR根岸線「新杉田駅」から徒歩約13分、京急線「杉田駅」から徒歩約15分、
京急バス「杉田」バス停から徒歩約5分

* イベントは都合により変更になることがあります。

* 館内は階段が多く大変複雑しますので、安全のためベビーカーは入り口にてお預かりいたします。
抱っこひも等をお持ちいただくと便利です。

* イベントで職員が撮影した写真等は、当機構ホームページやプレス発表、
広報誌等で公表する場合がありますので予めご了承ください。

協力: 新江ノ島水族館、横浜・八景島シーパラダイス



ご協力ください

ご来場の際は公共交通機関をご利用ください



11:30~12:00 月より遠いマントル掘削への第一歩 ~ハワイ沖事前調査速報~

(地震津波海域観測研究開発センター プレート構造研究グループ 山下 幹也 研究員)

12:30~13:00 氷河期ってどんなとき?シミュレーションでわかること

(気候モデル高度化研究プロジェクトチーム 大垣内 るみ 特任技術研究員)

13:30~14:00 気候シミュレーション・雲・台風

(ビッグデータ活用予測プロジェクトチーム/シームレス環境予測研究分野 小玉 知央 ユニットリーダー)

14:30~15:00 Team KUROSHIO「Shell Ocean Discovery XPRIZE」への挑戦

(Team KUROSHIO/海洋工学センター 麻生 達也 技術主事)

数理学・先端技術研究の現場から!

- MAT-LABO ~数理学・先端技術研究分野実験室~

チビッコも大人も、海と地球の専門図書館へどうぞ!

- 深海生物ハンコを使って、いろいろ作っちゃおう!
- 図書館の開館(※一部利用制限あり)
- 深海生物かるたに挑戦!(※対象 小学生以下)

どうやってるの?地震・津波の調査観測

- オリジナルパソコンゲーム「震源決定ゲーム」
- DONETリアルタイムデータのディスプレイ表示
- DONET横浜バックアップサイト見学ツアー(※先着順)
- OBS(自己浮上型海底地震計)釣りゲーム
- OBS詳細展示
- かいめい模型展示・取得データ展示
- パネル・映像・パンフレット等による地震津波の研究活動紹介

本州最北端の現場から!

- 本州最北端の研究所!むつ研究所の活動紹介!

楽しく分かる地球環境!

- 研究者に何でもきいてみよう!
- デジタルの森を探検しよう
~シミュレーターによる植生発達の再現~
- PM2.5ってなに?
- 海の「プランクトン」を見よう!
- ドローンで森をみる
- 雲・台風のシミュレーション
- メタンはどこからくるの?
- 地球環境写真展

地震・津波後の海を調べ漁業に活かす!

- 3.11巨大地震・津波後の漁業復興にむけて

難しいのに大人気!~博士に教わるおりがみ~

- 博士の深海おりがみ教室

流体ミュージアム

- くるくる回る水槽実験
- 海水でカクテルを作ろう
- 竜巻を作ろう
- エルニーニョってなんだろう?
- 黒潮親潮ウォッチ
- 季節ウォッチ
- VR体験
-空を飛んで、黒潮を眺めよう。そして、海へダイブ!-(※13歳以上限定)

掘って地球を調べよう!

- 「ちきゅう」館feat.深海2017
「深海2017」パネル展示、サイバーチェアで記念撮影、「ちきゅう」めりえ
- コアを持って記念撮影しませんか?
- コア試料でお宝さがし
- 海底資源研究の最前線

今年も地球シミュレータを間近で見よう!

- 特別公開!地球シミュレータ
- スーパーコンピュータ模型展示「スパコンにふれてみよう!」
- 動画で見よう!海洋再解析と海洋シミュレーションが再現する黒潮・親潮の姿
- 風船につけた手紙はどこへ?
気象シミュレーションで競争ゲーム
- VRでシミュレーションを体験(※13歳以上限定)

生き物を見よう!生き物に触れよう!

- 新江ノ島水族館によるミニ水族館
- 八景島シーパラダイスによるペンギンのお散歩!
タッチプール!

深海データ・サンプルを見てみよう!

- 深海アーカイバーからの挑戦 -君にこの謎が解けるか-
- 深海写真展 -データでめぐる深海の世界!-

君は来年航海してみたいか!?

- 「ハガキにかこう海洋の夢コンテスト」入賞者対象の
体験乗船報告とお絵かきコーナー