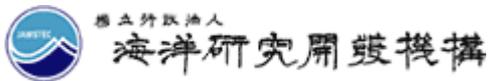


プレスリリース



2013年 9月 10日
独立行政法人海洋研究開発機構

JAMSTEC横浜研究所の施設一般公開について

独立行政法人海洋研究開発機構（理事長 平 朝彦）は、当機構が推進する事業に対する国民の理解、海洋・地球科学への関心を高めることを目的に、横浜研究所の施設一般公開を下記のとおり実施しますのでお知らせいたします。

公開セミナー、サイエンスカフェ、実験教室やクイズなど、大人も子供も研究者と一緒にって海洋や地球の不思議を学び、楽しめるイベントを行います。

記

1. 日 時：平成25年10月12日（土）10：00～17：00（受付は16：30まで）
2. 場 所：海洋研究開発機構 横浜研究所（横浜市金沢区昭和町3173-25）
（JR根岸線・横浜新都市交通金沢シーサイドライン「新杉田駅」より徒歩約13分）
（京浜急行本線「杉田駅」より徒歩約15分）
（横浜新都市交通金沢シーサイドライン「南部市場駅」より徒歩15分）
（京浜急行バス 4・110系統「杉田」バス停より徒歩5分）
（京浜急行バス 110系統「杉田住宅前」バス停より徒歩1分）
※ご来場の際は、公共交通機関をご利用ください。
3. 入場料：無料
4. 主な公開内容：
 - (1) 公開セミナー
 1. 「海洋観測データは人類共有の財産～公開している画像・映像の紹介～」
講師：地球情報研究センター 今脇 資郎
地球情報研究センターデータ技術開発運用部データ管理技術グループ 佐藤 孝子
 2. 「より速く、より高く、より強く～スーパーコンピュータの「速さ」を考える～」
講師：地球シミュレータセンター情報システム部 塚越 眞

3. 「3つの地域の樹木と気候の関係を観察する」

講師：地球環境変動領域物質循環研究プログラム陸域生態系研究チーム 小林 秀樹

(2) サイエンスカフェ

1. 「マイワシ激減の謎」
2. 「方程式を使って海のプランクトンを知る」
3. 「非線形科学で挑む研究開発」
4. 「雲より高い場所で地球温暖化のシグナルが見つかった！」
5. 「地震波と津波の伝わる様子～波動伝播シミュレーション～」
6. 「巨大地震 ～「ちきゅう」掘削でどこまで分かったか～」

(3) 研究成果などの各種展示

(4) 地球シミュレータの公開

- 見学窓からの一般見学
- 地球シミュレータのマシナールーム等の見学（当日抽選）

(5) バーチャル・リアリティ・システム「BRAVE」公開

（シミュレーションによるデータが立体的に観察できる装置）

(6) キッズハウス

出張ミニ水族館、実験教室ほか

※公開内容は変更になる場合があります。

5. 公開内容に関するお問い合わせ：

事業推進部 広報課 TEL：045-778-5425（横浜研究所）

横浜研究所施設一般公開Webサイト

http://www.jamstec.go.jp/j/pr/public_open/yokohama/2013/

お問い合わせ先：

独立行政法人海洋研究開発機構

（一般公開について）

事業推進部 広報課長

満澤 巨彦

（報道担当）

経営企画部 報道室

菊地 一成