



国立研究開発法人海洋研究開発機構

# JAMSTEC 横須賀本部

# 施設一般公開

令和元年11月2日(土)雨天実施

公開時間 9:00~15:00 (14:30入場受付終了)

海を知って、未来を創る 海洋科学の最前線

11月2日

入場無料

追浜駅下車  
(無料送迎バスあり)

お願い

例年ご用意していたお客様用の

駐車場は

ございません

体の不自由な方等にご利用いただける駐車場がございます。

AUV-NEXT公開



Team KUROSHIO

海底探査国際大会準優勝



有人潜水調査船

「しんかい6500」公開

★海をまなぶ実験・実演・実機展示など多数開催!

※イベントの内容は変更になる場合がございますので、ご了承ください。

詳しくは

JAMSTEC 検索



※京浜急行追浜駅下車、追浜銀座通り商店街から無料送迎バスを5~10分間隔で随時運行します。無料送迎バスは混雑する場合がありますので、予めご了承ください。

※屋台村・食堂での、売り切れの際はご了承ください。なお、構内に休憩場所をご用意しております。

※ベビーカーのお預かり場所がございます。ご利用ください。抱っこひも等をお持ちいただくと便利です。ただし、抱っこひも利用時においても、安全上の理由からご参加頂けないイベントもございますので予めご了承ください。

※イベントで職員が撮影した写真は、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。

※一般来場者の方の駐車場はございませんが、体の不自由な方等にご利用いただける駐車場がございます。

駐車場はございません!

無料送迎バスをご利用ください

JAMSTEC行き 8時30分~14時頃まで運行

駐輪場はございます。

お近くの方はエコな自転車でお越しください!!



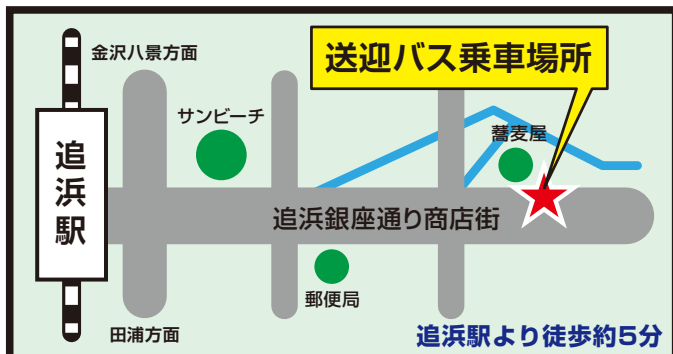
お問い合わせ&アクセス

国立研究開発法人海洋研究開発機構 (JAMSTEC) 広報課

〒237-0061 神奈川県横須賀市夏島町2-15

TEL : 046-867-9053 (平日9:00~17:30)

E-mail : jamstec-pr@jamstec.go.jp



主催:JAMSTEC 後援:横須賀市

協力:横須賀市追浜行政センター、追浜銀座通り商店街、

京急油壺マリンパーク、新江ノ島水族館、住友重機械工業(株)、

東京都葛西臨海水族園、日産自動車(株)、日本海洋事業(株)、

(株)マリン・ワーク・ジャパン、横浜・八景島シーパラダイス

# 国立研究開発法人海洋研究開発機構 横須賀本部 施設一般公開のご案内

## 【地球環境部門】地球環境変化の把握と予測のための研究

- 世界の海を測る!～なんのため? どうやって?～ ●どうなる? 北極 ー北極ボードゲーム体験会ー
- 海洋酸性化って何? ●温暖化はどうやって予測している? 気候変動シミュレーションを作図してみよう!
- もっと知ろう、海のプラスチック ●大地震後の東北の海 ●津軽海峡から地球環境変動を知ろう
- 知ろう!地球環境(パネル展示)

## 【海洋機能利用部門】海洋資源の持続的な利用のための研究

- VRで覗く海底の世界

## 【海域地震火山部門】地震・火山活動の実態を解明し、災害軽減に繋げる研究

- 「海の地震の調査の主役!海底地震計、さわれます!」
- 「覚えてますか?今年山形県沖で地震があったことを。～『かいいい』で探る日本海の地震～」
- 津波が来る?!～伝わり方と被害の予測～ ●海底ケーブル式観測システムの今
- 巨大カルデラ噴火の謎に挑む!～鬼界カルデラの調査計画～ ●地球分析ラボ見学
- 海底の“しましま”?!～地球磁場とプレートテクトニクスのお話～ ●海底火山の石を触ってみよう!

ミニセミナー  
も開催

## 【付加価値情報創生部門】地球システムを理解するための研究

- 海と空の実験ショー ●海洋シミュレーションが描き出す黒潮・親潮の姿の過去・現在・未来
- サンプルとデータをそろえてフュージョン!～深海アーカイバーへの挑戦～
- シミュレーションが描き出す地球のすがた ●VRでシミュレーションの世界を体験
- AI×深海生物 ～深海の生物に例えると、きみは何になる?～ ●研究船のお仕事体験モニター

ミニセミナー  
も開催

## 【研究プラットフォーム運用開発部門】新たな海洋調査観測先端技術の開発・運用

- Shell Ocean Discovery XPRIZEへの挑戦、Team KUROSHIO準優勝までの軌跡!
- XPRIZE決勝戦でも活躍した「AUV-NEXT」実機を公開! ●水をとる仕事、泥をとる仕事を見てみよう!
- 潜入、深海潜水調査船支援母船「よこすか」
- 深海探査機の実機展示(有人潜水調査船「しんかい6500」や無人探査機など)
- 世界で活躍する研究船!<みる・きく・さわる> まるごとマーレ体験館(研究船紹介やミニセミナーなど)
- 深海を光で視る!ー光学技術で海底の素顔を可視化ー  
(「海中3Dレーザースキャナー」「深海8Kスーパーハイビジョン」「深海探査機「おとひめ」」など)
- 水中でSNSが出来る!? 水中光無線通信 ●超深海観測システム(FFC11K)の実機展示
- ～波さえあれば、世界の「海」をどこまでも!～ 燃料のいらぬ不思議な観測装置 “Wave Glider”の実機展示

## 【戦略的イノベーション創造プログラム(SIP)】科学技術イノベーション実現のための研究

- SIP第2期「革新的深海資源調査技術」の紹介
- ASV「HUBSea」実機の展示、AUV複数機運用手法の紹介

## 【その他】

- 高圧実験水槽装置の公開 ●水族館による出張水族館 ●日産自動車 車両展示
- 屋台村(追浜銀座通り商店街様のご協力) ●食堂“親海亭”(「ちきゅう」カレーなど)