



蒲郡市制施行65周年・生命の海科学館開館20周年記念企画展

南海トラフ地震発生帯掘削に

「ちぎきゅう」が挑む

東日本大震災からわずか1年後、海洋研究開発機構 JAMSTEC の地球深部探査船「ちぎゅう」は、東北地方太平洋沖地震の発生メカニズムの解明を目指して震源断層の掘削に挑み、プレート境界からの資料回収に成功しました。そして2018年秋から2019年春にかけては、南海トラフの地震発生帯掘削に挑戦しました。本展では、地球を掘り、地震発生のメカニズムに挑み続ける「ちぎゅう」についてご紹介し、その最新成果についてパネルや展示を通してわかりやすく解説いたします。

【主催】蒲郡市・蒲郡市教育委員会
【協力】国立研究開発法人 海洋研究開発機構 JAMSTEC

展示期間

前期

2019年11月5日(火)～11月21日(木)
蒲郡市役所 1F ロビー / 入場無料

後期

2019年11月23日(祝)～2020年2月2日(日)
生命の海科学館 2F 地球ひろば / 入場無料

講演会

11/24 巨大地震に掘削科学とコンピュータで挑む
11:00-12:00
参加費無料



兵庫県立大学大学院 生命理学研究科 教授 後藤 忠徳 さん

©JAMSTEC/IODP

地下掘削・探査技術やコンピュータを駆使した、最先端の地震科学を紹介します。

会場：生命の海科学館 1F サイエンスホールム
対象：中学生以上

* 事前申し込み不要です。直接会場へお越しください。

講師による展示解説

当日13時30分から20分程度
企画展会場で講演テーマに関連する解説を実施します
* 参加費無料

蒲郡市防災課

お問い合わせ
(0533) 66-1208

地球46億年、あなたにつながるストーリー



蒲郡市生命の海科学館

がまごおりしいのちのうみがくかん

〒443-0034 愛知県蒲郡市港町17番17号
http://www.city.gamagori.lg.jp/site/kagakukan/

お問い合わせ TEL: 0533-66-1717

開館時間 9:00～17:00
(入館は16:30まで)

毎週火曜日
年末年始(12/29～1/3)
* 火曜日が祝日の場合は翌日休館
* 学校長期休暇期間は閉館

高校生以上 500円(300円)
小・中学生 200円(100円)

* 観覧料()内は30名以上の団体料金
* 蒲郡市に在りの方は市民利用証提示で無料

