

2023年6月5日



報道機関関係者 各位

海・みなと・蒲郡実行委員会

名誉実行委員長 鈴木 寿明

実行委員長 小田 泰久

**海と日本 PROJECT 海・みなと・蒲郡 海の大冒険！**

**特別展「南極大陸 2023 氷の下のタイムカプセル」7月15日開幕！**

**場所：蒲郡市生命の海科学館**

海・みなと・蒲郡実行委員会は、2023年7月15日（土）より、『海と日本 PROJECT 海・みなと・蒲郡 “海の大冒険！” 特別展「南極大陸 2023 氷の下のタイムカプセル」』を開催いたします。

冷たい海に囲まれた、世界で5番目に広大な南極大陸は、それ自体が現在の地球のなりたちを探るための大きな手がかりであり、また現在の地球環境を知るための重要な観測拠点でもあります。国立極地研究所 や 砕氷艦しらせ 等、日本の南極観測を担う機関にご協力を賜り、南極大陸で採集された岩石や化石などの展示を通して南極大陸の素顔と成り立ちに迫るほか、荒れた海を渡り、厚い海氷を割って進む砕氷艦しらせの活躍についてもご紹介いたします。

なお、海上自衛隊横須賀地方総監部、及び 砕氷艦しらせ からは、貴重な南極の氷をご寄贈頂く予定です。特別展開催期間中には、親子を対象とした南極の氷を観察するワークショップを開催するほか、記念講演会「超大陸 Gondwana の謎を追って 20000km」も実施いたします。

本特別展は、次世代へ豊かで美しい海を引き継ぐために、海を介して人と人とがつながる“日本財団「海と日本プロジェクト」”の一環です。

取材へお越し頂ける場合は、大変お手数ですが、プレスリリース問合せ先までご一報頂けると幸いです。

**<イベント概要>**

名称	海と日本 PROJECT 海・みなと・蒲郡 海の大冒険！ 特別展「南極大陸 2023 氷の下のタイムカプセル」
期間	2023年7月15日（土）から11月5日（日）まで
主催	海・みなと・蒲郡実行委員会（事務局：蒲郡市役所企画政策課内）
協力	蒲郡市教育委員会 大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 国立極地研究所 海上自衛隊横須賀地方総監部 砕氷艦しらせ

	防府市青少年科学館ソラール 名古屋大学博物館
会場	蒲郡市生命の海科学館 3階 蒲郡の科学ひろば
入場料	無料

### <団体概要>

団体名称 : 海・みなと・蒲郡実行委員会  
 URL : <https://www.city.gamagori.lg.jp/unit/kikaku/umi-minato-gamagori.html>  
 活動内容 : 次世代へ海を引き継ぐための活動



### 日本財団「海と日本プロジェクト」

さまざまなかたちで日本人の暮らしを支え、時に心の安らぎやワクワク、ひらめきを与えてくれる海。そんな海で進行している環境の悪化などの現状を、子どもたちをはじめ全国の人が「自分ごと」としてとらえ、海を未来へ引き継ぐアクションの輪を広げていくため、オールジャパンで推進するプロジェクトです。

<https://uminohi.jp/>

### <本件に関するメディアの方のお問い合わせはこちらまでお願い致します>

#### ■ 特別展に関すること

団体名称 : 蒲郡市教育委員会 生涯学習課 蒲郡市生命の海科学館 担当者 : 山中敦子・高井芙樹

電話番号 : 0533-66-1717 メールアドレス : [yamanaka-atsuko@city.gamagori.lg.jp](mailto:yamanaka-atsuko@city.gamagori.lg.jp)

#### ■ 海・みなと・蒲郡事業全般に関すること

団体名称 : 海・みなと・蒲郡実行委員会事務局（蒲郡市役所企画政策課内） 担当者 : 小田将也

電話番号 : 0533-66-1162 メールアドレス : [kikaku@city.gamagori.lg.jp](mailto:kikaku@city.gamagori.lg.jp)

海と日本PROJECT 海・みなと・蒲郡

特別展

# 南極大陸

## 2023

海の大冒険!

氷の下の  
タイムカプセル

世界で5番目に広大な大陸、南極。  
冷たい海に囲まれ、  
氷の下には化石や宝石が眠り、  
氷上には宇宙からやってきた隕石が、  
天空にはめぐるめくオーロラが舞う。  
南極大陸のなりたちと、  
南極で行われている科学研究について、  
ご紹介します。



蒲郡市 生命の海科学館  
3F 科学ひろば

7/15  
土

入場  
無料

11/5  
日

8/19 土

15:30~16:00

海と日本PROJECT 海・みなと・蒲郡 海の大冒険!

特別展「南極大陸2023 氷の下のタイムカプセル」  
ギャラリートーク

講師：名古屋大学博物館 准教授 東田和弘 さん

会場：3F 科学ひろば（特別展会場）

\*参加無料、事前予約は不要です。講演会（裏面参照）後、トーク会場にお集まりください。

海と日本PROJECT 海・みなと・蒲郡 海の大冒険!  
ワークショップ

南極の氷を観察しよう

参加無料 / 要予約

講師：生命の海科学館 館長 山中敦子

会場：1F 実験工作室 / 定員：各回 20名（小学3年生以下は保護者同伴）

7/22 土

14:00~15:00

9/18 祝

10:30~11:30

9/18 祝

14:00~15:00

\*3回とも同じ内容です。

\*科学館ホームページで各回開催の1週間前から予約受付します。

<https://www.city.gamagori.lg.jp/site/kagakukan/antarctica2023.html>



【主催】海・みなと・蒲郡実行委員会

【協力】蒲郡市教育委員会

大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 国立極地研究所

海上自衛隊横須賀地方総監部

砕氷艦しらせ

防府市青少年科学館ソラール

名古屋大学博物館

【助成】日本財団 海と日本PROJECT



詳細・予約ページはこちら



海と日本 PROJECT 海・みなと・蒲郡 **海の大冒険!**  
 特別展「南極大陸 2023 氷の下のタイムカプセル」  
 開催記念講演会

2023  
**8/19** 土  
 14時～15時20分  
 蒲郡市 生命の海科学館  
 1F メディアホール  
 事前予約制 / 参加無料  
 定員：40名

セールロンダーネ山地 ▲▲▲ 昭和基地

# 超大陸

## ゴンドワナの謎を追って

### 20000 km

### 南極と聞いて、皆さんは何を思い浮かべるでしょう？

一面の銀世界、氷河、独自・多様な生物たち、地球環境…。実は、地質学者にとって南極といえば、「山」なのです。約6億5000万年前に2つの大陸が衝突して、ゴンドワナ超大陸が形成されました。インドとユーラシアが衝突して「ヒマラヤ山脈」ができたように、大陸が衝突すると大山脈が形成されます。南極には、ゴンドワナ超大陸ができたときの山脈（セールロンダーネ山地）があり、そこには地球史を紐解く鍵があります。一方、セールロンダーネ山地は昭和基地から600km離れており、調査のためには数ヶ月間のテント生活をしなくてはなりません。昭和基地に行かない、ペンギンを見ることもない、南極の山岳地帯での“ちょっと変わった南極調査”の様子をご紹介します。



**講師**  
 名古屋大学博物館 准教授  
**東田 和弘** さん

1971年愛知県に生まれる。  
 1997年富山大学大学院修了。1998年名古屋大学理学部助手、2000年から名古屋大学博物館助手・助教を経て、現在、名古屋大学博物館准教授。博士(理学)。2008-2009年に、第50次南極地域観測隊に参加。専門はテクトニクス、地球化学、考古地質学など。主な研究テーマは「ユーラシア大陸形成論」で、日本、ロシア、モンゴル、シリア、ヨルダン、南極などで地質調査・研究に従事。

講演会は事前予約制です  
 ホームページの予約フォームから受付します →

<https://www.city.gamagori.lg.jp/site/kagakukan/gondwana2023.html>  
 受付期間：2023年6月17日(土)9時～8月18日(土)17時  
 予約順に受付し、定員になり次第受付終了します。ご参加の際はイベント会場受付にて【送信完了メール】(画面上 or プリントアウトしたもの)をご提示ください。



予約ページはこちら

海と日本 PROJECT 海・みなと・蒲郡 **海の大冒険!**  
 特別展「南極大陸 2023 氷の下のタイムカプセル」  
 ギャラリートーク

講師による  
 ギャラリー  
 トーク  
 時間：15時30分～16時  
 会場：3F 科学ひろば(特別展会場)  
 \*事前予約不要です。  
 講演会後、トーク会場にお集まりください。

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かがかかん  
 〒443-0034 愛知県蒲郡市港町17番17号  
 お問い合わせ ☎ 0533-66-1717  
<https://www.city.gamagori.lg.jp/site/kagakukan/>

開館時間 9:00～17:00 (入館は16:30まで)  
 休館日 毎週火曜日  
 年末年始(12/29～1/3)  
 \*火曜日が祝日の場合は翌平日休館  
 \*夏休み期間は毎日開館  
 観覧料 高校生以上 500円(300円)  
 小・中学生 200円(100円)  
 \*()内は30名以上の団体料金  
 \*蒲郡市在住者は市民利用証提示で無料



蒲郡市生命の海科学館  
 ホームページ