

名古屋大学博物館 第30回特別展



The 30th Special Exhibition, Nagoya University Museum

World of Deep Sea: what can we learn from the large fossil excavation?

深海の世界

化石発掘調査から分かってきたこと



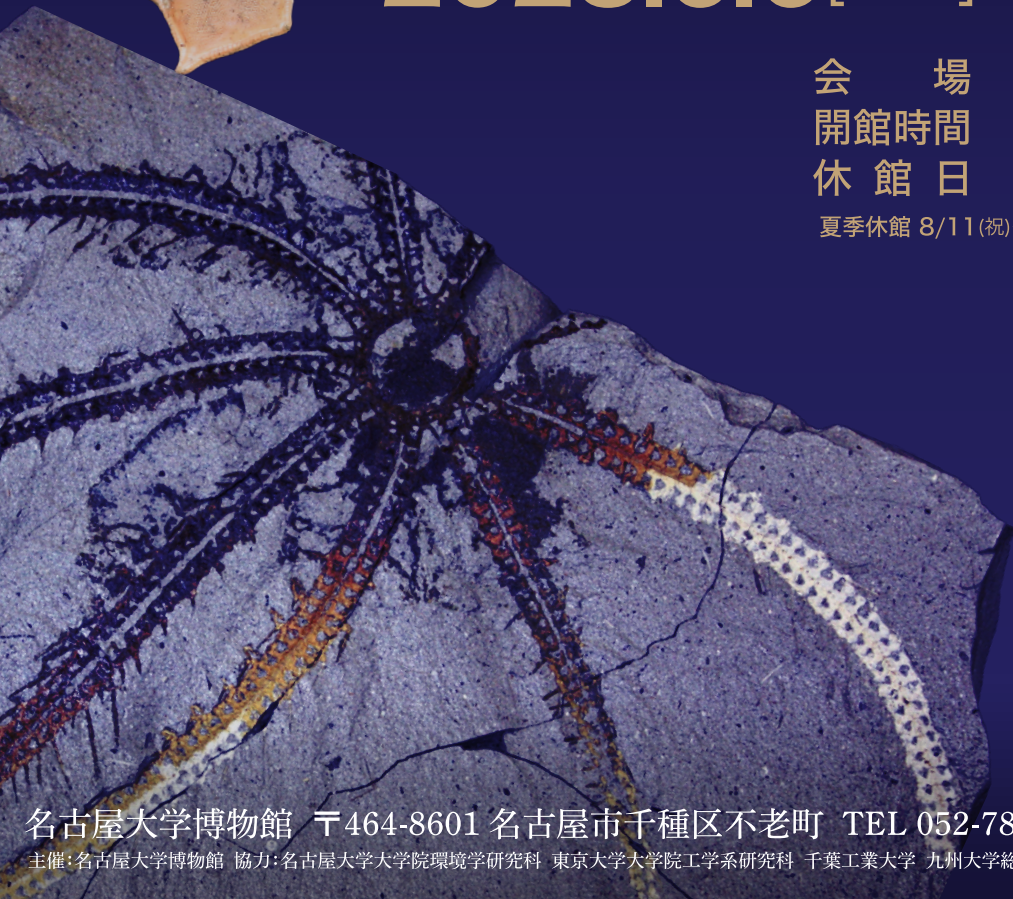
2023.6.6[tue] → 10.21[sat]

会場 名古屋大学博物館 入館無料

開館時間 10:00~16:00 (in15:30)

休館日 日・月曜日

夏季休館 8/11(祝)~8/21(月) 特別開館 6/11(日)、8/7(月)、10/1(日)



名古屋大学博物館 〒464-8601 名古屋市千種区不老町 TEL 052-789-5767 HP www.num.nagoya-u.ac.jp

主催:名古屋大学博物館 協力:名古屋大学大学院環境学研究所 東京大学大学院工学系研究所 千葉工業大学 九州大学総合研究博物館 豊橋市自然史博物館 東海化石研究会 JAMSTEC

名古屋大学等の研究者が関わった、深海調査艇や深海トロールの調査によって、深海にも多様な動物が生活していることが明らかになっています。なぜ彼らは栄養が少なく過酷な環境に住むようになったのでしょうか。

愛知県の化石に指定された南知多町「師崎層群」での大規模発掘調査についてや、深海魚化石の軟体部が保存されるメカニズムの解析について、そして南鳥島沖で発見された鉱物資源・有用金属資源についての研究が進められていることをご紹介します。

関連イベント (WEB事前申込制) 参加無料

<https://www.num.nagoya-u.ac.jp/exhibitions/special/#000646>



関連講演会 (対面・オンラインウェビナー同時開催)

対面: 50名/ウェビナー200名 ※WEB事前申込制・先着順(申込開始5/16(火)13:00—)

会場: 名古屋大学博物館講義室(対面)

第1回「発光器が残された深海魚化石の謎」

日時: 2023年6月17日(土) 13:30—15:00

講師: 前田晴良(九州大学総合研究博物館 副館長・教授)

第2回「超深海海溝の潜航で見たこと、見えなかったこと」

日時: 7月29日(土) 13:30—15:00

講師: 道林克禎(名古屋大学大学院環境学研究科 教授)

第3回「動物はなぜ過酷な深海環境に生きるのか？」

浅海環境との違いと時代的経緯」

日時: 8月26日(土) 13:30—15:00

講師: 大路樹生(名古屋大学博物館 特任教授)

深海魚の観察と耳石標本作りワークショップ

日時: 7月8日(土) 13:00—16:00

講師: 氏原温/氏原幸子

定員: 10名(申込開始6/13(火)13:00—) ※応募多数の場合は抽選

会場: 名古屋大学博物館

博物館コンサート「ボサノヴァ・ライブ」

日時: 7月15日(土) 14:00—15:00

出演: Quatro Bêbados feat. 美山晃大

定員: 70名 ※WEB事前申込制・先着順(申込開始6/6(火)13:00—)

会場: 名古屋大学博物館

深海魚を見に行く一漁港見学会@豊浜 第1回 9月18日(月・祝)14:30—16:00

深海魚を見に行く一漁港見学会@豊浜 第2回 9月24日(日)14:30—16:00

案内人: 氏原温

定員: 各回10名 ※応募多数の場合は抽選

※詳細は博物館HPにてご確認ください

深海魚を描こう!

日時: 9月30日(土) 13:00—16:00(受付12:30—)

講師: 氏原温

定員: 20名(対象: 小学5年~大人) ※応募多数の場合は抽選

会場: 名古屋大学博物館講義室

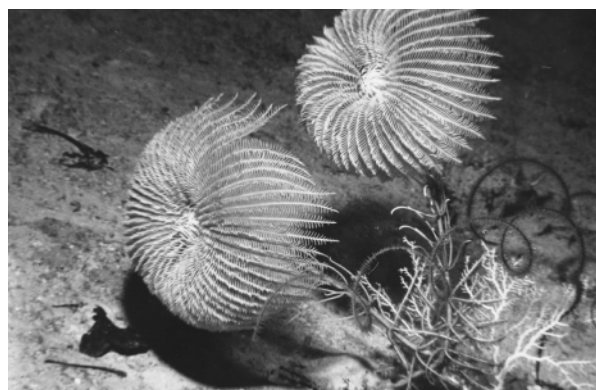
※詳細は博物館HPにてご確認ください



2021年10月に行われた南知多町での大規模化石発掘の様子。全国から多くの古生物研究者が参加した。



無人潜水艇「かいこう」によって撮影された超深海の巨大岩塊とウミユリ群落。伊豆・小笠原海溝北部、水深9,063 m。



海底の流れの中で腕を広げてエサを取るウミユリ。カリブ海バハマ諸島沖で潜水艇により撮影。

〒464-8601 名古屋市千種区不老町 Tel:052-789-5767

名古屋市営地下鉄名城線「名古屋大学駅」2番出口より徒歩すぐ

※公共交通機関をご利用ください

www.num.nagoya-u.ac.jp



イベントの詳細・実施については、当館および当館ホームページにてご確認ください。

Nagoya University Museum
NUM 名古屋大学博物館

