

ESWJ2021

第4回アースサイエンスウィーク・ジャパン in 2021

1. 日程：2021年10月10日（日）～11月7日（日）
（10月30日（土）、31日（日）は仙台市科学館にてメインイベント）
2. 方法／場所：仙台市科学館、オンライン、宮城県浦戸諸島野々島、
鳥取、奈良などで開催。
3. 実施体制：
主催 アースサイエンスウィーク・ジャパン実行委員会
共催 公益社団法人日本地球惑星科学連合（JpGU）、仙台市科学館、
東北大学災害科学国際研究所、ジオガシ旅行団
後援 文部科学省、American Geoscience Institute (AGI)
4. 実施内容：
 1. 講演会
1-1. 震災10年、東北から地球を見つめる（講演会およびパネルディスカッション）
講演者・パネルディスカッションパネラー：
小平秀一（海洋研究開発機構）
平塚 明（NPO 法人日本ビオトープ協会／岩手県立大学）
平朝彦（東海大学海洋研究所／海洋研究開発機構）
パネルディスカッションモデレーター：
今村文彦（東北大学）
日時：2021年10月30日（土）13:30～16:10
会場：スリーエム仙台市科学館
講演会実施後に Youtube で動画を公開。
URL: https://youtu.be/V_868ji3ttI
 - 1-2. 地質探偵が見た！日本文化と地質の関係（講演会および対談）
講演者：Simon Wallis（東京大学）
眞木隆志（NHK エデュケーショナル）

対談モデレーター：

小俣珠乃（海洋研究開発機構／東北大学）

日時：2021 年 10 月 31 日（日）13:30～15:30

会場：スリーエム仙台市科学館

講演会実施後に Youtube で動画を公開。

1-3. 地球をぶらり

講演者：「私のヒマラヤ研究－ヒマラヤ山脈誕生の謎を解く－」

酒井治孝（京都大学）

「海溝から誕生した日本列島－プレート、付加体そして『ちぎゅう』－」

平朝彦（東海大学海洋研究所／海洋研究開発機構）

日時：2021 年 10 月 23 日（土）14:00 ～16:10

実施方法：zoom。

2. 実習

2-1. 海の世界しらべ隊

講師：加藤千明、亀山豊（NPO 法人チームくじら号）

日時：2021 年 10 月 16 日（土）、17 日（日）9:00～15:00

場所：宮城県塩釜市野々島

参加者数：10 月 16 日（土）7 名、17 日（日）6 名

2-2. ジオガシキッチン教室

講演者：鈴木美智子（ジオガシ旅行団）

日時：2021 年 10 月 30 日（土）31 日（日）（10：00-12：00、13：30-15：30）

場所：スリーエム仙台市科学館

2-3. 川原の小石や小さな宝石から知る大地の歴史

講師：上村 剛史（元海城高校地学教諭）

日時：2021 年 11 月 7 日（日）10:00～12:30

場所：奈良県宇陀市宇陀川河原

3. 展示

3-1. 加速キッチン ～素粒子を検出して捕まえよう～

団体名：加速キッチン合同会社

日時：2021 年 10 月 30 日（土）、31 日

会場：スリーエム仙台市科学館

3-2. 東北大学災害科学国際研究所

団体名：東北大学災害科学国際研究所

日時：2021 年 10 月 30 日（土）、31 日

会場：スリーエム仙台市科学館

3-3. NHK エデュケーショナル Ground Detective/BOSAI

団体名：NHK エデュケーショナル

日時：2021 年 10 月 30 日（土）、31 日

会場：スリーエム仙台市科学館

3-4. ゲームで学ぶ津波防災まちづくり！

団体名：東北学院大学工学部

日時：2021 年 10 月 30 日（土）、31 日

会場：スリーエム仙台市科学館

3-5. 地球内部を調べる目、ニュートリノ

団体名：東北大学ニュートリノ科学研究センター

日時：2021 年 10 月 30 日（土）、31 日

会場：スリーエム仙台市科学館

3-6. ジオガシ販売

団体名：ジオガシ旅行団

日時：2021 年 10 月 30 日（土）、31 日

会場：スリーエム仙台市科学館

6-3-7. 中高生発表

団体名：多賀城高等学校、仙台第三高等学校、古川黎明高等学校、宮城第一高等学校、仙台第一高等学校

日時：2021 年 10 月 30 日（土）、31 日

会場：スリーエム仙台市科学館

3-8. あんなところにも・こんなところにも 社会で役立つ地球科学

団体名：応用地質株式会社

日時：2021 年 10 月 30 日（土）、31 日

会場：スリーエム仙台市科学館

3-9. 地学オリンピック紹介

団体名：NPO 法人地学オリンピック日本委員会

日時：2021 年 10 月 30 日（土）、31 日

会場：スリーエム仙台市科学館