

明治からつなぐ 地質の知恵

地質情報展
2019
北海道

2019年

3月29日(金)~31日



国立研究開発法人 産業技術総合研究所 一般社団法人

主催：地質調査総合センター・日本地質学会

時間 10:00~17:00 ※31日は16:00終了

会場 かでる2・7
(北海道立道民活動センター)

体験
コーナー 化石のレプリカ作成、
石狩平野のでき方 など

特別
展示 巨大地質図で見る北海道、
胆振東部地震から学ぶ

入場
無料

同時
開催 【日本地質学会 主催】

市民講演会
「動く大地のしくみを知り、地震・津波災害に備える」

日時：3月30日(土) 13:00~15:00

場所：かでる2・7(北海道立道民活動センター)

■山脈はどうしてできる?—地質が示すヒマラヤ・日高山脈の成り立ち—
在田一則(北海道大学大学院理学研究院元教授、NPO法人北海道総合地質学センターシニア研究員)

■深海底の断層を調べる—東北地方太平洋沖地震の断層すべりメカニズム—
亀田 純(北海道大学大学院理学研究院地球惑星科学部門准教授)

■地震はなぜ起こる?—北海道の地震とその災害—
高橋浩晃(北海道大学大学院理学研究院附属地震火山研究観測センター教授)

共催：北海道立総合研究機構 地質研究所
後援：経済産業省北海道経済産業局、北海道大学、北海道教育委員会、札幌市、札幌市教育委員会、NHK札幌放送局、HBC北海道放送、STV札幌テレビ放送、HTB北海道テレビ、UHB北海道文化放送、TVhテレビ北海道、STVラジオ、北海道新聞社、全国地質調査業協会連合会、北海道地質調査業協会、日本ジオパークネットワーク

【お問い合わせ先】

国立研究開発法人産業技術総合研究所 地質調査総合センター

TEL：029-861-3540

Email：johoten2018-ML@aist.go.jp

URL：https://www.gsj.jp/event/johoten/





楽しく学ぶ！ 体験コーナー

化石のレプリカ作り



各日10時より整理券を配布します。
各日先着 **100** 枚

この3種類の化石のレプリカを作ります！



新生代
巻貝(ヒカリヤ)



中生代
アンモナイト



古生代
三葉虫

深海底のマンガン団塊ひろい



ペットボトルで液状化実験



火山噴火実験



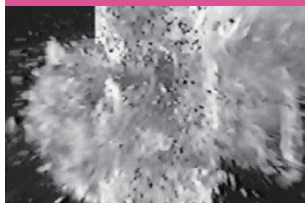
水路堆積実験



地盤の揺れ実験



岩石破壊実験



鉱物あつめ



見て、さわって、作ることができるコーナーです。

お子様と
いっしょに
楽しんで
下さい！



見て・聞いて・学ぶ！

展示と解説のコーナー

平成30年北海道胆振東部地震

- ・写真で見る斜面崩壊
- ・液状化と地盤災害
- ・北海道の活断層

北海道の地質紹介

- ・巨大地質図でみる北海道
- ・石狩平野のなりたち
- ・北海道の鉱物資源
- ・札幌のクジラ化石（レプリカ） ほか

私たちと地質

- ・活断層・ジオラマ模型
- ・地質ぬり絵
- ・地熱発電と地中熱利用

ジオパーク紹介コーナー

- ・道内のジオパーク紹介

会場アクセス

JR 札幌駅南口徒歩 13 分、地下鉄さっぽろ駅 10 番出口徒歩 9 分。
北一条地下駐車場連絡通路 1 番出口徒歩 4 分。

