

地質情報展2013みやぎ 大地を知って 明日を生かす

2013年 9月

14^土 15^日 16^{月・祝}

14日 13:00～16:45
15日 9:00～16:45
16日 9:00～12:30



入場無料

※常設展入場は有料です

会場:スリーエム仙台市科学館
仙台市青葉区台原森林公園4番1号

主催:独立行政法人産業技術総合研究所 地質調査総合センター・
一般社団法人日本地質学会

共催:スリーエム仙台市科学館

後援:宮城県、宮城県教育委員会、朝日新聞仙台総局、
毎日新聞仙台支局、読売新聞東北総局、 河北新報社、
 仙台放送局、一般社団法人全国地質調査業協会連合会、
日本ジオパークネットワーク



宮城および周辺地域の地質をはじめとして、最新の地質学の成果や地震・津波・地盤災害の起こるしくみをわかりやすく体験的に「展示・解説」します。小学校入学前のお子様からお年寄りまで、皆さんに楽しみながら「地質」を学んでいただけるイベントです。

また、さまざまな「体験学習コーナー」を用意しており、実験や実演を通じて地質学をわかりやすく学ぶことができます。

ぜひ、「地質情報展2013みやぎ」にご来場ください。

【問い合わせ】

独立行政法人 産業技術総合研究所 地質調査総合センター 地質情報展開催事務局

E-mail: johoten2013jimu-ml@aist.go.jp / TEL: 029-861-3687

URL: <http://www.gsj.jp/event/2013fy-event/miyagi2013/index.html>

地質情報展にみんなであつね!

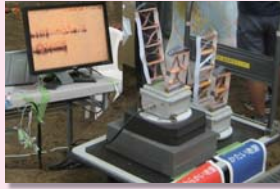
楽しく学ぶ!

体験コーナー

シースルー火山で噴火実験



地盤による地震の揺れかたの違いを実験



ペットボトルで地盤の液化化実験



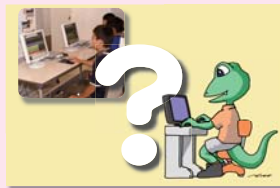
深海底のマンガン団塊ひろい



蔵王見たまま砂絵で地質図



地学クイズ



自然の不思議「鳴り砂」



化石のレプリカ作り



新生代
巻貝(ピカリヤ)



中生代
アンモナイト



古生代
三葉虫



この3種類の化石のレプリカを作ります!

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。



地質標本館がやって来た!

◆ 地質何でも相談

ふだん不思議に思っている地質の疑問を聞いてみよう!

見て、聞いて、学ぶ!

展示と解説のコーナー

宮城の地質紹介

仙台の地質
火口湖、御釜をいただく
蔵王火山
南東北の火山

復興支援

津波堆積物中の重金属類と
人への健康リスク
水中低濃度放射性セシウムの
迅速測定技術と流域モニタリング
表層土壌評価基本図の整備

地震と津波

地震・津波の起こり方
東北地方の歴史時代・
先史時代の地震と活断層
2011年東北地方太平洋沖地震
活断層がつくる仙台市街地の地形
立体地図を使って仙台市街地
の活断層を探そう
2008年岩手・宮城内陸地震
地層に記録された過去の
巨大津波
2011年東北沖地震/
津波の海底での記録
仙台の地盤災害マップを
使いこなそう

地質とふれあう

シームレス地質図
ジオラマ模型で地質を学ぼう
ジオパーク
ボーリング孔内のカメラによる観察
知的基盤としての
地質情報整備と社会への貢献

再生可能エネルギー

地中熱利用システム
地熱資源とその利用

地質学会コーナー

ジオ写真展
ジオルジュ紹介
地学オリンピックの情報

ACCESS MAP

電車をご利用の場合:

仙台市地下鉄南北線「旭ヶ丘駅」下車徒歩
約5分(「仙台駅」より乗車時間約10分)

お車をご利用の場合:

- ・東北自動車道「仙台宮城I.C.」を降り、
仙台北 環状線経由約30分。
- ・東北自動車道「泉I.C.」を降り、国道4
号線・県道仙台泉線経由約30分。



・展示の内容は予定です。予告なく変更あるいは取りやめになる場合がございます。
・地質情報展のスナップ写真を産総研地質調査総合センターのホームページおよび出版物に
掲載させていただく場合がございます。その他の目的に使用することはございません。