

2013 年産総研つくばセンター一般公開 —ジオドクトル 2013 の様子—

＜宮川歩夢¹⁾・堀口桂香¹⁾・中澤 努¹⁾・高橋雅紀¹⁾・長 郁夫²⁾・古川竜太¹⁾・竹内圭史¹⁾＞

2013 年 7 月 20 日に産総研つくばセンターで開催された、一般公開におけるジオドクトル 2013 の様子を紹介します。ジオドクトル 2013 では、主に第七事業所周辺（B 会場）および共用講堂（A 会場）にて、11 のチャレンジコーナー・サイエンスコーナーと見学ツアーにご協力頂いた企画により、多くの来場者にお楽しみ頂きました。

The image displays 18 field notes from the 'Geo-Doctor 2013' event, organized in a grid. Each note includes a photograph of a rock specimen and a text box with details. The notes are as follows:

- ジオドクトル 2013 フィールドノート**
 - サイエンスコーナー A会場 地質ジオラマで地下を覗いてみよう
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 つくば頁岩 産13号
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 斜灰頁岩石
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 片状ホルンフェルス
- ジオドクトル 2013 フィールドノート**
 - チャレンジコーナー 9 洞穴のしくみが見えるスライス火山岩類
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 雲霧輝石産れい岩
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 濁沸石(石綿状)
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 タングステン鉱
- ジオドクトル 2013 フィールドノート**
 - チャレンジコーナー 10 六根洞自然災害を体験で再現してみよう！
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 高雲輝石花崗岩
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 ざくろ石風蝕薄片岩
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 雲
- ジオドクトル 2013 フィールドノート**
 - チャレンジコーナー 11 地下構造調査を成功させる！
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 絹状石
 - ジオドクトル 2013 のルール
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 ヤベオツツシカの上層部
- ジオドクトル 2013 フィールドノート**
 - サイエンスコーナー A会場 平野の地下の巨大な凹み
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 絹状石
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 絹状石
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 絹状石
- ジオドクトル 2013 フィールドノート**
 - チャレンジコーナー 13 地熱のときおこる「地熱の液状化」
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 濁沸石(石綿状)
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 濁沸石(石綿状)
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 濁沸石(石綿状)
- ジオドクトル 2013 フィールドノート**
 - チャレンジコーナー 14 ジオドクトル 2013
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 ざくろ石風蝕薄片岩
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 ざくろ石風蝕薄片岩
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 雲
- ジオドクトル 2013 フィールドノート**
 - 見学ツアー C会場 右に光を通す「若石薄片の世界」
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 片状ホルンフェルス
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 片状ホルンフェルス
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 片状ホルンフェルス
- ジオドクトル 2013 フィールドノート**
 - サイエンスコーナー 15 地球の地表上手に使うお宝「地熱と地中熱」
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 タングステン鉱
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 タングステン鉱
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 タングステン鉱
- ジオドクトル 2013 フィールドノート**
 - チャレンジコーナー 17 地熱の柱を鏡子を目の前で見よう！
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 雲
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 雲
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 雲
- ジオドクトル 2013 フィールドノート**
 - チャレンジコーナー 18 地熱の揺れる様子を目の前で見よう！
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 ヤベオツツシカの上層部
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 ヤベオツツシカの上層部
 - 地質標本館で見られる「茨城県のいろいろな石」 ヤベオツツシカの上層部

第 1 図 スタンプラリー「ジオドクトル 2013」のフィールドノート。地質分野有志により実施したジオドクトル 2013 では、各出展ブースに設置したフィールドノートをスタンプラリーの要領で参加者に集めて頂き、参加者にジオドクトル証明書を発行しました。各出展ブースの様子は本特集号記事をご参照ください。

1) 産総研 地質情報研究部門
2) 産総研 活断層・地震研究センター



a) 噴火のしくみが見えるシースルー火山実験.



b) 大規模自然災害を実験で再現してみよう!



c) 地下構造調査を成功させろ!



d) 地震のときにおこる「地盤の液状化」.



e) ジオドクトル 2013.



f) 石を割ってみよう.



g) 地球の熱を上手に使おう—地熱と地中熱—.



h) 地震の起こる様子を目の前で見てみよう!



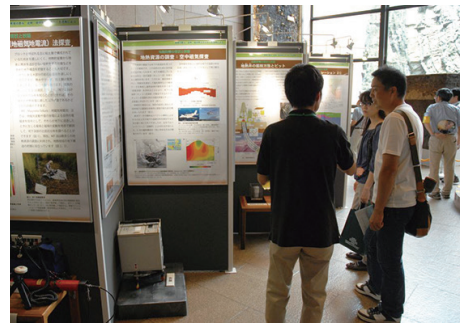
i) 地盤の揺れる様子を目の前で見てみよう!



j) 地質ジオラマで地下を覗いてみよう.



k) 平野の地下の巨大な凹み.



l) 地質標本館での展示風景.

写真1 2013年産総研つくばセンター一般公開における、ジオドクトル2013の企画の様子.

一般公開の様子については、本特集号の他にも産総研ホームページ内の広報活動のページに詳しい報告があります。
<http://www.aist.go.jp/tsukuba/pr/2013/report/index.html> (2013/09/26 確認)