

中学生向け体験学習モデルコース 1日コース

「フォッサマグナと地震（大地の成り立ちと変化）」

行 程

フォッサマグナミュージアム 講義「フォッサマグナと地震」・展示見学（展示室）=====昼食・休憩=====

10:00~10:10 (40分) 10:20~11:00 (40分)

11:30~12:10

【大地の変化】—『火をふく大地』、『けずられる大地』、『ゆれる大地』

・大地の変化を物語る化石、岩石、鉱物の学習

日本を東西に分ける大断層の露頭を観察し、「日本列島のなりたち」が学習できます。

岩石・鉱物・化石標、地層や火山噴出物が大地の歴史を語ります。ヒスイや石灰岩、フォッサマグナなど日本列島の歴史をイラストにより解説しています。



====フォッサマグナパーク（野外）=====化石採取(野外、フォッサマグナミュージアム隣接)…フォッサマグナミュージアム

12:35~13:25 (50分)

13:50~14:30 (40分)

14:35

14:45 発

【大地の変化】—『火をふく大地』、『ゆれる大地』

【大地の変化】—『けずられる大地』

- ・糸魚川—静岡構造線
断層を観察・スケッチを行い、
地震との関係を学習
- ・枕状溶岩
海底火山、マグマの粘り気と溶岩形態を学習

- ・古生代（サンゴ・ウミユリなど、石灰岩中）
- ・化石標本を持ち帰り、標本づくりを行う

博物館では実物を観察したり、いろいろな体験もできるんだね



※記入例 ===バス …徒歩