



世界へ発信！



2つのユネスコ遺産

■問合せ 世界ジオパーク・縄文世界遺産推進室(☎ 82-3663)

火山や噴火の仕組みを学ぶ！実験いろいろ

洞爺湖有珠山ジオパークでは、火山や噴火の仕組みについて、理解の手助けになるよう、さまざまな実験道具を使っています。

子ども向けのイベントや学習会で使うことが多く、特に自分で動かして実験するメニューが人気です。ここではその一部を紹介します。



噴火実験

これまで有珠山が起こしてきた噴火の4タイプを、空気入れを使って再現します。

「溶岩流」「プリニー式噴火」「溶岩ドーム」「水蒸気爆発」、どの噴火が起こるかは空気入れを押してみるまでわかりません。



溶岩ドームと大地の変化

小麦粉に水を加えてドロドロにし、袋に入れます。紙皿に穴をあけ、袋の口を通してテープで止め、皿の上にきな粉を厚めにかけます。紙皿の下で小麦粉入りの袋をぎゅっと握ると、マグマが大地を割って盛り上がり、溶岩ドームを作る様子が再現できます。



開催の
お知らせ

みんなおいでよ！

北海道のジオパーク展2024



前回は「石標本づくり」や「レプリカ製作」などが催されました。
今年の体験メニューもお楽しみに！

開催日時：3月9日(土) 10:00～16:00

10日(日) 10:00～15:00

会場：イオンモール札幌発寒店

(札幌市西区発寒8条12丁目) 1階すずらん広場

主催：北海道

共催：道内各ジオパーク推進協議会

北海道にあるジオパーク地域(洞爺湖有珠山、アポイ岳、白滝、三笠、とかち鹿追、十勝岳)が、それぞれの大地の特徴を生かした子ども向け体験ブースを出展します。

お近くに来られた際は、ぜひお立ち寄りください。