

# 12

## かざん ひょうほん 火山の標本をつくろう！

ちきゅうの中はとてもあついです(いちばん中心

は約6000℃！)。ですので地球は時々、表面

を割って、中の熱を外に逃がしてあげます。

その場所が火山で、その現象を噴火といいま

す。3年前にたくさんの犠牲者が出てしまった



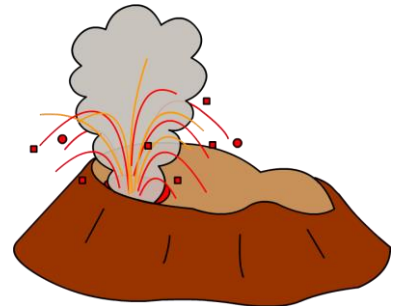
まつもと 松本にいちばん近い火山、焼岳

おんたけさん 御嶽山も火山です。御嶽山以外にも長野県やその周辺にはたくさんの火山があります。

火山が噴火すると、地球の中にたくわえられていた熱は、溶岩や火山灰といっしょに地

球の表面へ出てきます。火山の噴火で地球の中からでて

きたものを集めて、火山の標本をつくってみよう！



### つくりかた <作り方>

1. 説明が書かれた紙をハサミで切ろう。
2. 説明に書かれた噴火でてきたものを探そう。いろいろな形や大きさがあるよ。自分の好きなものを選んでね。
3. 選んだものを、説明が書かれた紙と一緒に袋へいれよう。
4. ぜんぶ集まったら画用紙にテープでとめて、標本の完成！



こういう標本が作れるよ！