



◎火山

地下にある岩石が高温で溶けた物質を [] といい、これが上昇して地表にふき出す現象を [] という。

火山の地下水が、マグマの熱で沸騰してふき出す現象を [] という。

●噴火までの流れ

マグマが上昇 → 溶けきれなくなった二酸化炭素などが [] に → マグマの体積が []
→ マグマが地表へ出て、噴火する

[] : 噴火のときにふき出された、マグマがもとになつてできた物質。

- (1) [] : マグマから出てきた气体。
(2) [] : マグマが地表に噴出したもの。
(3) [] : 下記の 4 種類がある。
① [] : 白っぽく、丸みがある。 ② [] : 表面にひび割れがある。
③ [] : 粒が大きく、黒っぽいものと白っぽいものがある。
④ [] : 粒が小さく、遠くまで飛んでいく。

マグマのねばりけ	弱い	中間	強い
溶岩の流れるようす		中間	
火山の形	傾斜がゆるやか	円錐状の []	おわんをふせたような形
火山灰や岩石の色		中間	
噴火のようす		中間	
火山の例			