

ほのお
炎のカーテン!
A curtain of fire!

1986年割れ目噴火 B2火口

1986 fissure eruption B2 Crater

伊豆大島ジオパーク
IZUOSHIMA GEOPARK



噴火は山頂だけで起こるわけではありません。1986年の噴火では、11月21日に三原山の北側カルデラ内で割れ目噴火が発生しました。南東から北西方向に約1kmに並んでいくつもの火口が開き、溶岩、火山弾、スコリア、火山灰を激しく噴き出しました。噴き上がった溶岩のしぶきは高さ約1,500mまで達しました。

Eruptions do not always happen only at the summit. In the 1986 eruption, fissure eruptions occurred within the northern caldera of Mt. Mihara on November 21. Several craters opened in a line about 1 km from southeast to northwest, and lava, volcanic bombs, scoria, and volcanic ash were violently spewed. The lava fountains reached a height of about 1,500 m.



16:55, Nov.21, 1986 by Katsuyuki Abe

火口列には南側から番号が振られています。目の前の穴は2番目の火口(B2火口)で、割れ目噴火で噴き出して落下した火山弾やスコリアが周囲に降り積もっています。正面のカルデラ内には割れ目噴火B火口列の溶岩流が広がっています。These craters are numbered from the south side. The hole in front of us is the second crater (B2 Crater), volcanic bombs and scoria that were ejected during the fissure eruption have accumulated around the crater. In the caldera in the front, are distributed of lava flows from the B craters fissure eruptions.



ようがんりゅう