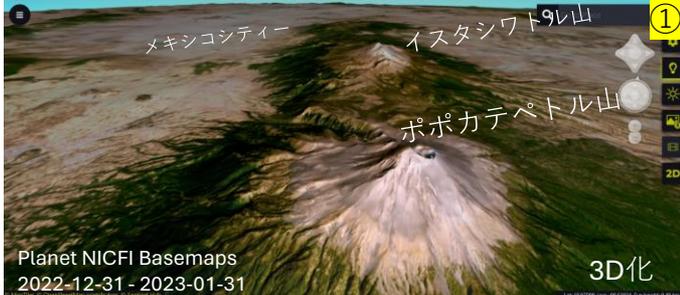


2024年3月1日

YACかわら版443

ポポカテペトル山



Popocatépetl ポポカテペトル山

- ・成層火山
- ・最後に確認された噴火：2023年
- ・位置：北緯19.023度 東経98.622度
- ・標高：5393m



<https://volcano.si.edu/volcano.cfm?vn=341090>

メキシコの首都メキシコシティから南東70kmにある**ポポカテペトル山**が今月に入り活発に噴火活動を続けています。

2月21日のBBCは「メキシコのポポカテペトル火山が火山灰とガスの噴煙を噴き出す...ほぼ1週間、毎日2~3回噴火しています。...」と報道しています。

<https://www.bbc.com/news/av/world-latin-america-68358476>

ポポカテペトル山は、メキシコで最も活発な火山活動を重ねています。2月5日から活動は活発になっています。

本号では、火山活動を多様な情報で追ってみましょう。
*表示日時は全て、JSTで統一します

- ・火山の基本情報→海外の火山の場合 →「volcano.si.edu/」②
- ・EOブラウザ→緯度が低い地位の場合→「Planet...」データ①
 - センチネル3で広範囲の観測データ③
 - センチネル2やランドサット8-9データで調べる⑥⑤
 - センチネル5Pで噴煙の二酸化硫黄を調べる⑨
 - センチネル1のSARデータで調べる⑦
- ・気象衛星データ→海外の場合→zoom. Earth ④
- ・ライブカメラやYouTubeデータで調べる→⑧



<https://twitter.com/volcaholic1/status/1762510266946691361>

ポポカテペトル山はここ数年活発に活動しています。火山灰の噴出も多いと報道されています。大都市に比較的近い火山活動の影響には関心がありますね。

多様な衛星データをEOブラウザで積極的に活用してみましょう。

