

2023年11月3日

YACかわら版 401

硫黄島

10月30日毎日新聞は「**硫黄島で噴石伴う噴火 数分に1度、20m噴き上げ 本社機撮影**」という記事で、硫黄島の噴火を航空写真①②を添えて報道しました。以下記事の一部を引用します

噴火場所は硫黄島の南側に位置する翁浜の沖合約1キロ地点。数分に1度の頻度で、火山灰と海水の混合物が約20~30メートルの高さまで激しく噴き上がっていた。黒い噴石も確認され、噴火口からは軽石が流れ出し、島の反対側まで連なるように流れていた。

<https://mainichi.jp/articles/20231030/k00/00m/040/165000c>

11月2日センチネル2が硫黄島周辺を観測しました③。①と②のAが③のAのようです。③-1、③-2で拡大すると海面上に姿をみせている様子が把握できます。好天の10月18日の観測では、海面の変色が確認できます。④

11月2日には「日テレNEWS NNN」は海上自衛隊が11月1日に撮影した映像を放映しました⑤。噴煙はほとんど水蒸気のようなようです。

好天だった10月18日には、ランドサット9も硫黄島を観測しています。硫黄島周辺の温度分布を調べてみました、海岸の方が高温です。⑥海面の変化は確認できません。



©毎日新聞



©毎日新聞



位置情報
24.758056, 141.287222



Lat: 24.76028, Lng: 141.31242 | 200 m



Lat: 24.75786, Lng: 141.32059 | 200 m



Lat: 24.76199, Lng: 141.32115 | 200 m



2023-11-02 24.758056, 141.287222 東西8 km、南北4 km



2023-10-18 好天 2,650 x 600m 滑走路

Lat: 24.77147, Lng: 141.25002 | 1 km



©小笠原村
https://www.vill.ogasawara.tokyo.jp/utou_index/ioutou_development/

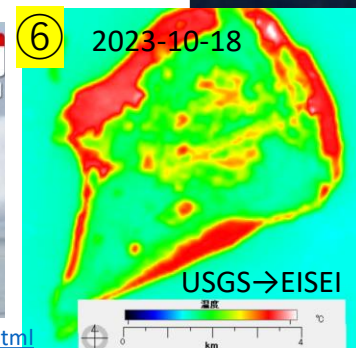
小笠原村の公式サイトが硫黄島をくわしく説明しています。



硫黄島

© NNN

<https://www.nib.jp/nnn/news91dfkmjsebsrknz7aq.html>



2023-10-18

USGS→EISEI

今後衛星データで追ってみましょう。

硫黄島の自衛隊員の方々の安全を祈念します。