

福德岡ノ場の火山活動解説資料（令和7年1月）

気象庁地震火山部
火山監視・警報センター

2021年8月下旬以降、噴火は認められないものの、引き続き、変色水域が確認されています。活発な火山活動は継続しております、今後も噴火の可能性があります。

福德岡ノ場の周辺海域では、噴火に伴う弾道を描いて飛散する大きな噴石やベースサージ（横なぐりの噴煙）に警戒してください。噴火による浮遊物（軽石）にも注意が必要です。

令和3年8月16日に噴火警報（周辺海域）及び火山現象に関する海上警報を切り替えました。その後、警報事項に変更はありません。

○ 活動概況

気象衛星ひまわりの観測では、噴火は確認されていません。

27日に海上保安庁が実施した上空からの観測結果によると、福德岡ノ場周辺に薄い緑色の変色水が認められました（図1）。

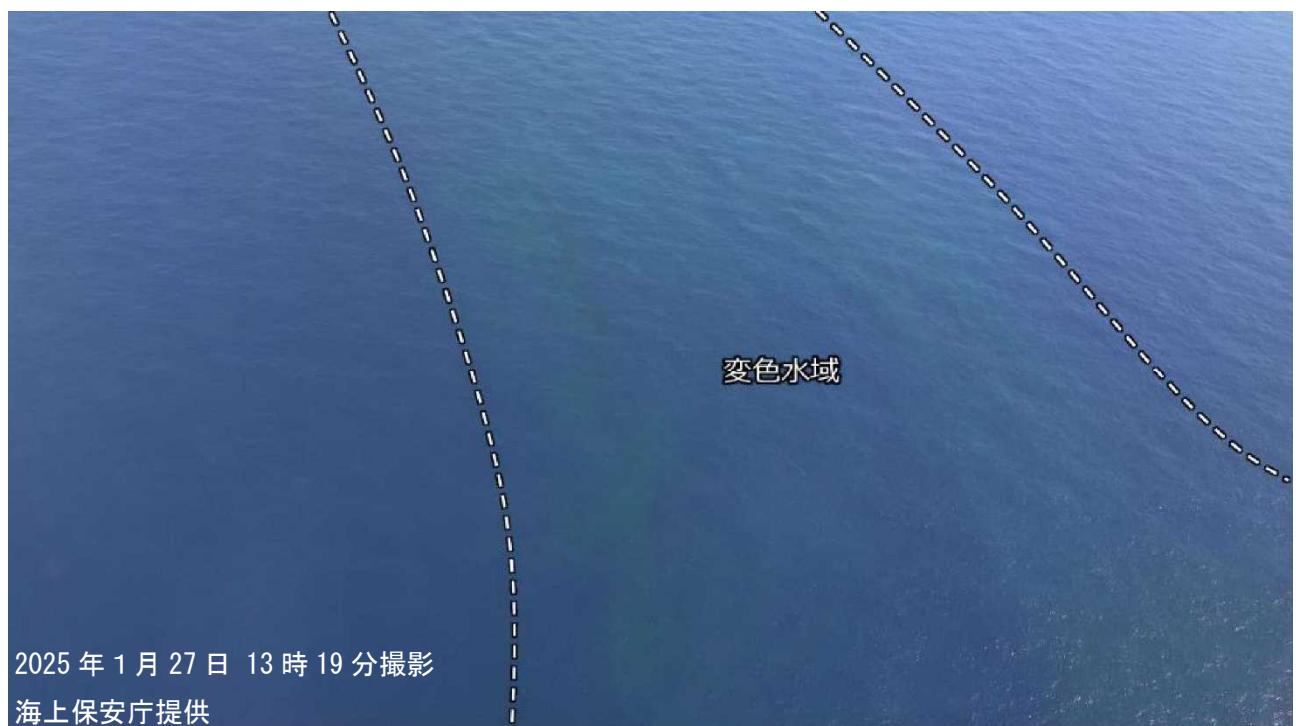


図1 福徳岡ノ場 27日の状況

- 27日に海上保安庁が実施した上空からの観測結果によると、福德岡ノ場周辺に薄い緑色の変色水が認められました。

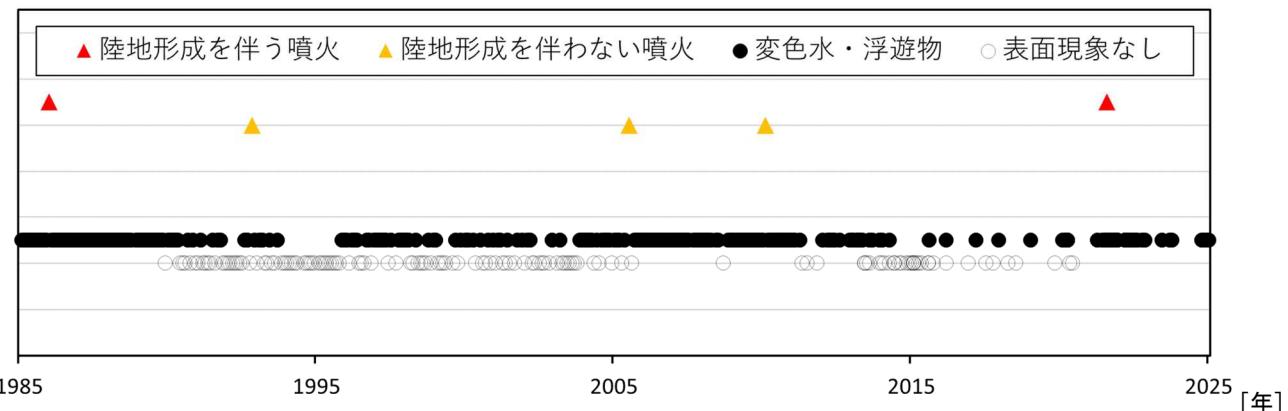
この火山活動解説資料は気象庁ホームページでも閲覧することができます。

https://www.data.jma.go.jp/vois/data/report/monthly_v-act_doc/monthly_vact.php

本資料で用いる用語の解説については、「気象庁が噴火警報等で用いる用語集」を御覧ください。

<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/know/kazan/kazanyougo/mokujii.html>

この資料は気象庁のほか、海上自衛隊、海上保安庁及び第三管区海上保安本部のデータも利用して作成しています。



- ・2021年8月13日に海底噴火が確認された福德岡ノ場では、過去にも数年間隔で海底噴火が確認されています。発生する噴火には、陸地を形成するような規模の噴火と、陸地を形成しないそれよりも規模の小さな噴火があります。
- ・1986年にも噴火が発生し、新島を形成しましたが、海面上に姿を現す顕著な噴火は1月18日～21日の数日でした。その後、3月26日には新島は消滅しています。
- ・2010年2月3日に小規模な海底噴火、浮遊物、変色水域が認められた後も、長期にわたり火山活動によるとみられる変色水等が断続的に認められていました。

