

福徳岡ノ場の火山活動解説資料（平成 29 年 12 月）

気象庁地震火山部
火山監視・警報センター

11日に海上保安庁が実施した上空からの観測で変色水を確認しました。
海上保安庁海洋情報部、第三管区海上保安本部、海上自衛隊及び気象庁によるこれまでの観測によると、福徳岡ノ場付近の海面には長期にわたり火山活動によるとみられる変色水等が確認されています。
今後も小規模な海底噴火が発生すると予想されますので、周辺海域では噴火に警戒してください。
平成 19 年 12 月 1 日に噴火警報（周辺海域警戒）を発表しました。その後、警報事項に変更はありません。

活動概況

11日に海上保安庁が実施した上空からの観測で、福徳岡ノ場でごく薄い緑色の変色水を確認しました（図 1）。

福徳岡ノ場では、しばしば変色水や浮遊物が観測されており、2010 年 2 月 3 日には小規模な海底噴火が発生しています。



図 1 福徳岡ノ場 変色水域（2017 年 12 月 11 日撮影）

この火山活動解説資料は気象庁ホームページ（http://www.data.jma.go.jp/svd/vois/data/tokyo/STOCK/monthly_v-act_doc/monthly_vact.php）でも閲覧することができます。

この資料は、海上保安庁のデータを利用して作成しています。

資料中の地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の『数値地図 250m メッシュ（標高）』を使用しています（承認番号：平 29 情使、第 798 号）。

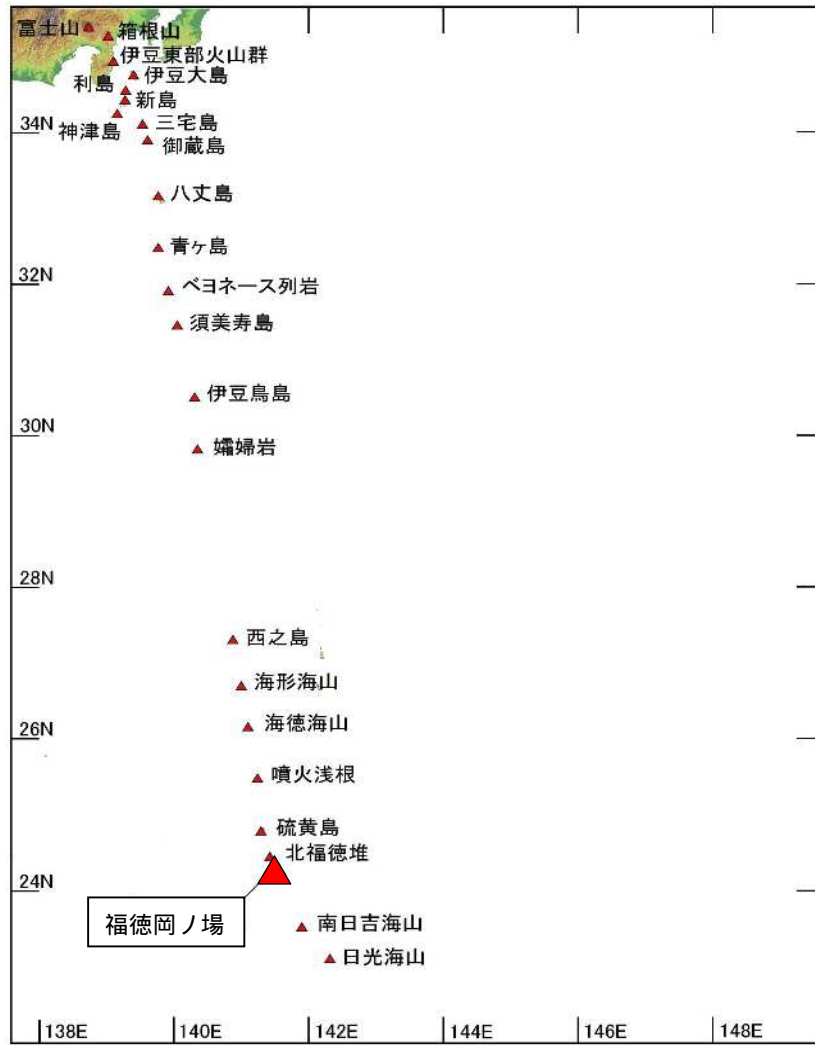


図 2 福徳岡ノ場 伊豆・小笠原諸島の活火山分布と福徳岡ノ場
地図は、日本活火山総覧（第 4 版）から引用。