

平成 27 年（2015 年）の福岡ノ場の火山活動

気 象 庁 地 震 火 山 部
火山監視・情報センター

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上空からの観測では、福岡ノ場付近の海面には火山活動によるとみられる変色水がこれまで時々確認されています。

○ 噴火警報・予報の状況、2015 年の発表履歴

2015 年中変更なし	噴火警報（周辺海域警戒） 火山現象に関する海上警報（周辺海域警戒）
-------------	--------------------------------------

○ 2015 年の活動概況

海上自衛隊の協力により 8 月 18 日に実施した上空からの観測で、福岡ノ場付近の海面に火山活動によるとみられる変色水が確認されました。海底噴火の際に見られるような浮遊物等は確認されませんでした。また、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上空からの観測では、福岡ノ場付近の海面に火山活動によるとみられる変色水は確認されませんでした（表 1）。

福岡ノ場では、これまでにもしばしば変色水や浮遊物が確認されており、2010 年 2 月 3 日に小規模な海底噴火が発生しています。

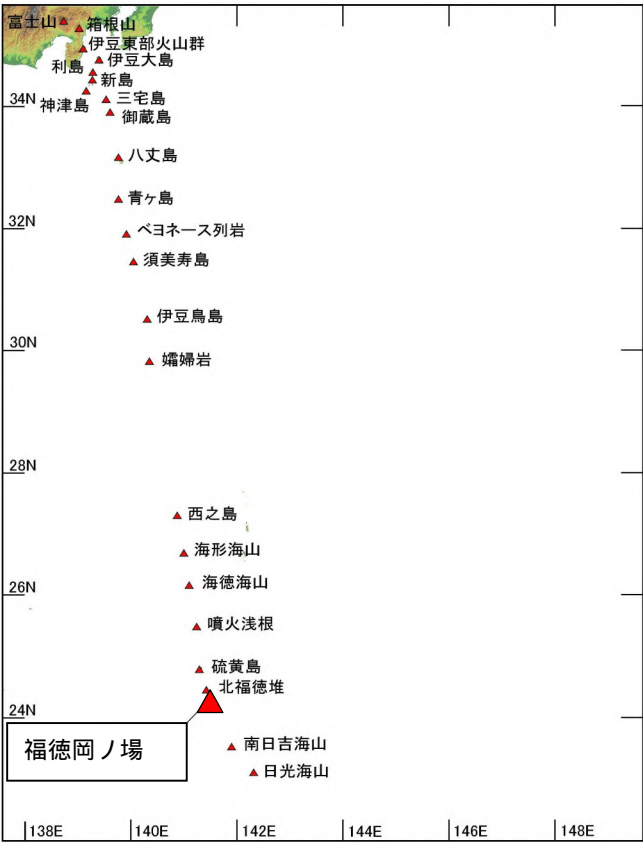


図 1 福徳岡ノ場 伊豆・小笠原諸島の活火山分布と福徳岡ノ場
地図は、日本活火山総覧（第 4 版）から引用。

表 1 福徳岡ノ場の変色水等の状況

日付及び観測機関	変色水や浮遊物の状況	
1 月 27 日 第三管区海上保安本部	写真なし	福徳岡ノ場付近に変色水は確認されませんでした。
2 月 15 日 第三管区海上保安本部	写真なし	福徳岡ノ場付近に変色水は確認されませんでした。
2 月 17 日 気象庁(海上自衛隊の協力による)	写真なし	福徳岡ノ場付近に変色水は確認されませんでした。
2 月 18 日 第三管区海上保安本部	写真なし	福徳岡ノ場付近に変色水は確認されませんでした。
3 月 3 日 海上自衛隊	写真なし	福徳岡ノ場付近に変色水は確認されませんでした。
4 月 14 日 第三管区海上保安本部	写真なし	福徳岡ノ場付近に変色水は確認されませんでした。
5 月 26 日 海上保安庁	写真なし	福徳岡ノ場付近に変色水は確認されませんでした。
8 月 17 日 海上保安庁	写真なし	福徳岡ノ場付近に変色水は確認されませんでした。
8 月 18 日 気象庁(海上自衛隊の協力による)		福徳岡ノ場付近の海面で幅約 100m 程度の変色水を確認しました(図中赤丸)。
8 月 23 日 海上保安庁	写真なし	福徳岡ノ場付近に変色水は確認されませんでした。
10 月 18 日 第三管区海上保安本部	写真なし	福徳岡ノ場付近に変色水は確認されませんでした。