福徳岡ノ場の火山活動解説資料（平成 21 年５月）

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及び海上自衛隊による上空からの観測では、これまでも福徳岡ノ場付近の海面に、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。
福徳岡ノ場では小規模な海底噴火が発生すると予想されますので、周辺海域では警戒が必要です。
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、予報警報事項に変更はありません。

○ 活動概況

５日に第三管区海上保安本部が上空から行った観測では、福徳岡ノ場付近では、湧出点付近から長さ約 200mにわたり東方向に広がる乳白色および黄褐色の変色水が確認されました。

20 日に第三管区海上保安本部が上空から行った観測では、福徳岡ノ場付近を湧出点とする半径約 100m内に青淡色の変色水が確認されました。

なお、いずれの観測時にも福徳岡ノ場付近に気泡や浮遊物は確認されませんでした。

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、2005 年７月２日から３日にかけては小規模な海底噴火が発生しています。

図１※　福徳岡ノ場　変色水の状況（第三管区海上保安本部による撮影）
上段（５月５日撮影）左図：南西側から湧出点付近を撮影　右図：南東側から変色水を撮影
下段（５月 20 日撮影）湧出点付近の状況

この火山活動解説資料は気象庁ホームページ（http://www.seisvol.kishou.go.jp/tokyo/volcano.html）でも閲覧することができます。次回の火山活動解説資料（平成 21 年６月分）は平成 21 年７月７日に発表する予定です。
※この記号の資料は、第三管区海上保安本部のデータを利用して作成しています。