

福徳岡ノ場（平成 15 年（2003 年）年報）

平成 15 年の活動概況

3 月 11 日、11 月 5 日、11 月 29 日、12 月 5 日、12 月 20 日、29 日に海上保安庁が実施した上空からの観測によると、変色水域が確認されました。福徳岡ノ場では 1972 年以来、毎年変色水が確認されています。

主な活動経過

日付	火山活動
3 月 11 日	海上保安庁の観測によると、湧出点から南方に延びる筋状の長さ約 1 km の青白色の変色水とそれに続く南側に南東方向に長さ約 3 km 幅約 1 km の薄い黄緑色変色水が確認された。熱計測の結果、周辺海域の温度の変化はなかった。
11 月 5 日	海上保安庁の観測によると、湧出点から北東に伸びる幅約 100m～500m、長さ約 1,500m の乳白色または黄緑色の変色水が確認された。
11 月 29 日	海上保安庁の観測によると、湧出点から西北西方向へ約 3 km の長さで蛇行して延びる、白みがかった緑から黄緑色の変色水が確認された。
12 月 5 日	海上保安庁の観測によると、湧出点を中心に東西方向へ長さ約 100m、幅約 10m の帯状の変色水が確認された。
12 月 20 日	海上保安庁の観測によると、湧出点から西南西に長さ 8 km、最大幅約 100m の帯状に伸びる薄い黄緑色の変色水が確認された。
12 月 29 日	海上保安庁の観測によると、湧出点から北西に長さ約 2 km、最大幅約 100m の帯状に伸びる薄い黄緑色変色水が確認された。



図 1 福徳岡ノ場 変色水の様子。（11 月 5 日、海上保安庁 撮影）