

海底火山等の最近の活動について (南方諸島・南西諸島)*

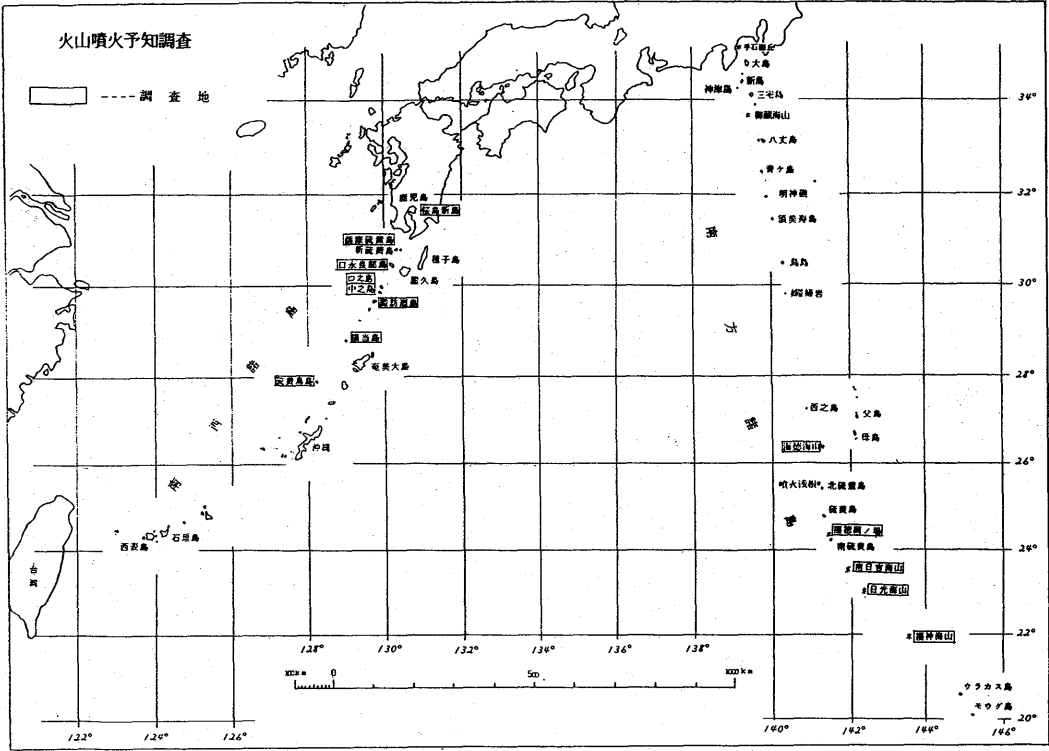
海上保安庁水路部

本会報第49号に報告した以後の南方諸島及び南西諸島の活動状況は、以下のとおりである。

ここで報告する期間は、1991（平成3年）年2月6日から1991（平成3年）年5月10日までである。

場 所	日 時	調 査 機 関	活 動 状 況
福德岡ノ場	1991 2 6	海上自衛隊	南北900m, 東西2.3kmにコバルトブルーの変色水あり。
	1991 3 12	同	変色水なし。
	1991 4 15	同	変色水なし。
	1991 5 10	同	変色水なし。
海徳海山			
南日吉海山	1991 2 6	海上自衛隊	変色水なし。
日光海山	1991 3 12	同	変色水なし。
福神海山			
桜島新島	1991 3 12	海上保安庁	変色水なし。
薩摩硫黄島	同	同	島の周囲は変色水に囲まれ、最も濃い変色水は磯松崎の港内と東温泉付近で褐色であった。
口永良部島	同	同	変色水なし。火口付近2か所で噴気を認めた。
口之島	同	同	変色水なし。
中之島	同	同	変色水なし。御岳より少量の噴気を認め、中腹にも少量の噴気を認めた。
諏訪瀬島	同	同	3か所から乳白色の変色水が出ていた。火口付近から白い噴煙が出ていた。
横当島	同	同	島のくびれた所に薄緑色の変色水を認めた。
硫黄島	同	同	島の西側に薄緑色の変色水を認めた。火口内に少量の噴気があり、その外に1か所噴気を認めた。

* Received 27 July, 1991



火山噴火予知調査位置図

Index of submarine volcanoes and volcanic islands