

海底火山等の最近の活動について*

海上保安庁水路部

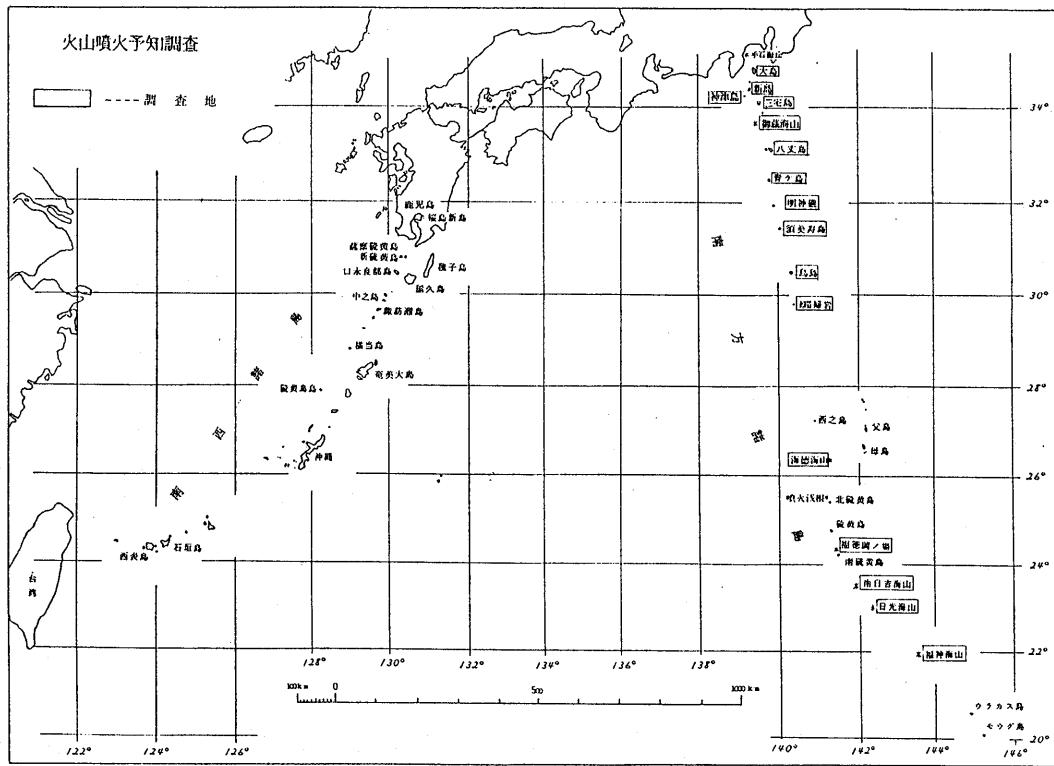
本会報第48号に報告した以後の南方諸島の活動状況は、以下のとおりである。

ここで報告する期間は、1990(平成2年)年9月13日から1991(平成3年)年1月18日までである。

南方諸島方面

場所	日時	調査機関	活動状況
伊豆大島	1991 1 9	海上保安庁	波浮港の北方筆島の海岸に顕著な青緑色の変色水があり、この他島の周囲にこれまでとほぼ同じ場所数か所に薄い黄緑色の変色水があった。島の南端から東側の羽伏浦海岸及び西側の和田浜に青白色、島の北東岸と島の北西岸2か所に薄い青色の変色水あり。
新島	"	同	島の南端から東側の羽伏浦海岸及び西側の和田浜に青白色、島の北東岸と島の北西岸2か所に薄い青色の変色水あり。
神津島	"	同	多幸湾に薄い青白色、島の東側牛鼻に青黄色の変色水あり。
三宅島	"	同	島の南端ツル根岬の西に青白色の変色水、島の北岸湯ノ浜に青色の変色水、島の東端サタドー岬の北方2か所に青色の変色水あり。
御蔵海山	"	同	海面に異常なし。
八丈島	"	同	島の周囲に変色水なし。
青ヶ島	"	同	島の周囲に変色水なし。
明神礁	"	同	変色水等異常なし。
須美寿島	"	同	島の周囲に変色水なし。
鳥島	"	同	島の西岸1か所に青白色の変色水あり。
嫗婦岩	"	同	島の周囲に変色水なし。
福德岡ノ場	1990 9 13 1990 10 15 1990 11 20 1990 12 11 1991 1 18	海上自衛隊	薄緑色の変色水あり。 変色水なし。 変色水あり。(直径700mのくの字型) 変色水なし。 変色水なし。
海徳海山	1990 9 13	海上自衛隊	変色水なし。
南日吉海山	1990 10 15	同	変色水なし。
日光海山	1990 11 20	同	変色水なし。
福神海山	1990 12 11 1991 1 18	同	変色水なし。 変色水なし。

* Received 15 Mar., 1991



第1図 火山噴火予知調査位置図

Fig. 1 Index of submarine volcanoes
and volcanic islands