

海底火山等の最近の活動について*

The Recent Activity of Submarine Volcanoes
and Volcanic Islands

海上保安庁水路部

Hydrographic Department, Maritime Safety Agency

前回（第63回）に報告した以後（1993年4月14日から10月12日）の活動状況は、以下のとおりである（第1図）。

1. 南方諸島方面

場 所	年 月 日	調査機関等	活 動 状 況
伊豆東部 火山群の海域	1993 5 28, 31 6 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 15 9 10	海上保安庁	変色水なし。
伊豆大島	1993 9 10	同	岡田港の西海岸に濃い茶褐色の変色水、小口岬の西海岸に薄い黄緑色の変色水が認められた。 筆島付近は変色水なし。
新島	1993 9 10	同	島東部の淡井浦から神渡鼻、南西部の鵜ノ根から神渡鼻及び西部の高根において変色水が認められた。
神津島	1993 9 10	同	多幸湾、長浜等数ヶ所の海岸に乳白色及び白色の変色水が認められた。
三宅島	1993 9 10	同	大船戸湾に緑色及び濃い黄褐色の変色水、サタドー岬の北側に薄い緑色変色水が認められた。
青ヶ島	1993 9 10	同	黒崎の南東及び南西に薄い緑色変色水、青ヶ島港の東側に薄い黄緑色変色水、大名子の北側に濃い黄褐色の変色水が認められた。

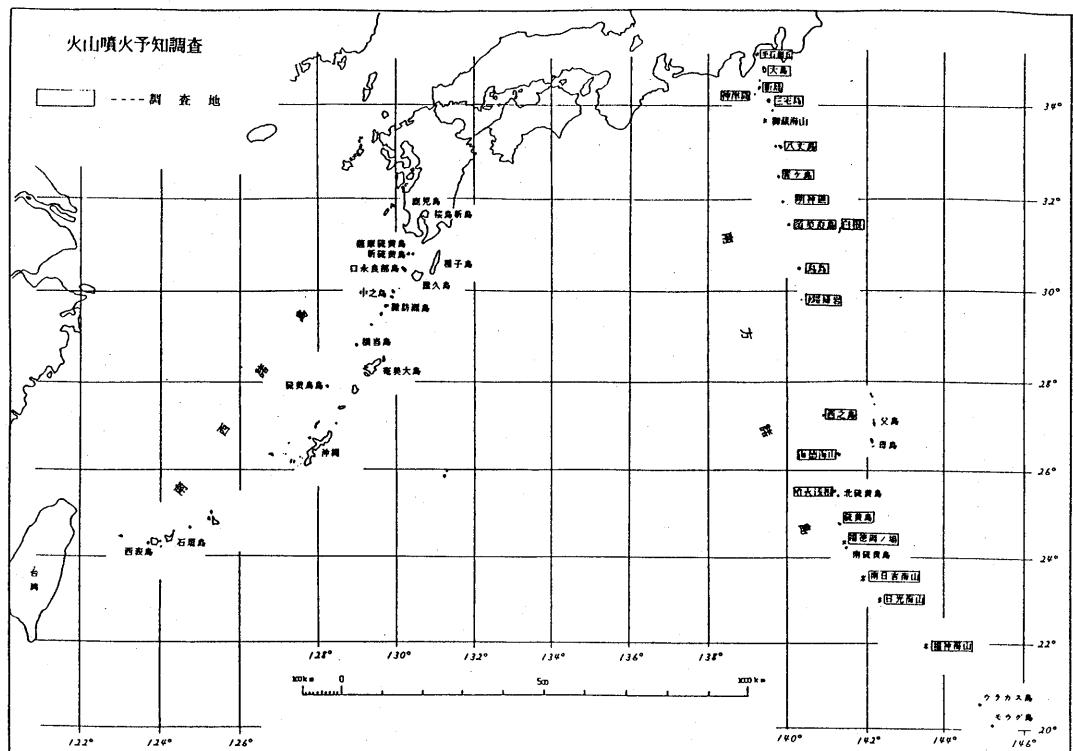
* Received 10 Dec., 1993

場 所	年 月 日	調査機関等	活 動 状 況
明 神 礁 (ベヨネース)	1993 9 8, 9, 10	海上保安庁	変色水なし。
白 根 付 近	1993 9 8, 9, 10	同	"
須 美 須 島	1993 9 8, 9, 10	同	島の周辺に黄緑色の変色水が認められた。
鳥 島	1993 9 8, 9, 10	同	島の北側に薄い黄褐色及び緑黄色の変色水、南西側に薄い黄緑色の変色水、南東側に濃い黄褐色の変色水が認められた。
嬸 婦 岩	1993 9 8, 9	同	変色水なし。
西 之 島	1993 9 8, 9	同	島の南側に薄い緑色の変色水、北側に薄い緑色及び黄緑色の変色水が認められた。
海 德 海 山	1993 5 18 6 17 7 12 8 24 9 8, 9 9 17	海上自衛隊 海上保安庁 海上自衛隊	変色水なし。 " " " " " " " " " " " "
噴 火 浅 根	1993 9 8, 9	海上保安庁	"
福 徳 岡 ノ 場	1993 5 18 6 17 7 12 8 24 9 9 9 17	海上自衛隊 海上保安庁 海上自衛隊	" 変色水が認められた。 変色水なし。 " " " " " "
南 日 吉 海 山	1993 5 18 6 17 7 12 8 24 9 9 9 17	海上自衛隊 海上保安庁 海上自衛隊	" " " " " " " " " "

場 所	年 月 日	調査機関等	活 動 状 況
日 光 海 山	1993 5 18	海上自衛隊	変色水なし。
	6 17	同	"
	7 12	同	"
	8 24	同	"
	9 9	海上保安庁	"
	9 17	海上自衛隊	"
福 神 海 山	1993 5 18	海上自衛隊	"
	6 17	同	"
	7 12	同	"
	8 24	同	"
	9 9	海上保安庁	"
	9 17	海上自衛隊	"

2. その 他

9月15日インドネシア国KAWULA島の東(08-32.3S, 123-35.5E)において海底火山の噴火の情報を得た。(出所; 旭海運(株)所属 大八洲丸)



第1図 火山噴火予知調査位置図

Fig. 1 Index of Submarine Volcanoes and Volcanic Islands