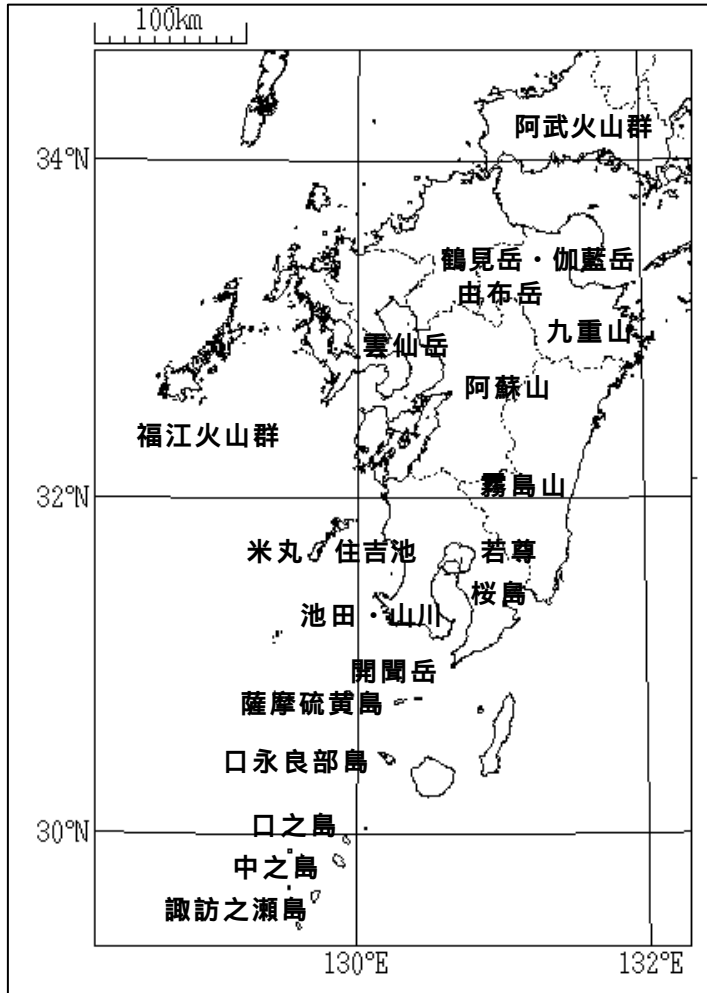


九州地方の火山活動解説資料(平成 16 年 2 月)

福岡管区気象台
火山監視・情報センター

山口・九州地方の火山



：桜島(火山活動度レベル 2)

火山活動は比較的静穏な状態で、噴火は2回ありました。火山性地震は総じて少ないなかで、26日に火山性地震がやや増加しました。

：諏訪之瀬島

爆発的噴火は3日に2回発生しました(図3)。十島村役場諏訪之瀬島出張所によると、1日と4～8日に火山灰を含む噴煙と3日夜に爆発音が確認されました。

：口永良部島

火山活動は、活発な状態で経過しました。2日から身体に感じない火山性地震が多発し、火山活動は活発な状態となりました。その後も火山性地震は消長を繰り返しながらも多い状態で推移しました。また、振幅の大きい火山性微動も発生しました。

：阿蘇山(火山活動度レベル 3 2)

火山活動は、やや活発な状態が続きました。1月14日に規模の大きな土砂噴出が発生して以降、火口内で小規模の土砂噴出や噴湯現象は発生していますが、規模の大きな土砂噴出は発生していません。しかし、地磁気全磁力観測では、中岳第一火口の地下の熱的な状態が、高まっていることを示すデータが引き続き得られています。また、湯だまりの温度

も高い状態が続き、地下の熱活動は活発な状態を示しています。

：霧島山

新燃岳の火山活動は、静穏な状態で経過しました。

御鉢火口の噴気活動は継続していますが、2003年12月に確認された火口内の新しい噴気孔2ヶ所からの噴気は、遠望カメラで火口縁を越えて観測されませんでした。地震・微動活動は低調に推移しました。

：薩摩硫黄島

火山活動は、やや活発な状態です。

遠望観測および上空からの観測でも噴気活動に変化はみられませんでした。

: 九重山、雲仙岳(火山活動度レベル 1)

火山活動に大きな変化は認められず、静かな状態が続いています。

火山情報発表状況

火山名	情報名	発表日時	概要
阿蘇山	火山観測情報第 11 号	2 日 11 時 15 分	孤立型微動は引き続き多い状態です。
	火山観測情報第 12 号	6 日 11 時 10 分	孤立型微動は引き続き多い状態です。
	火山観測情報第 13 号	9 日 11 時 30 分	孤立型微動は引き続き多い状態です。湯だまり内の南西側で小規模の土砂噴出を観測しました。
	火山観測情報第 14 号	13 日 15 時 00 分	火山活動は、活発な状態からやや活発な状態となりました。(火山活動度レベル 3 2)
	火山観測情報第 15 号	16 日 14 時 50 分	孤立型微動は引き続き多い状態です。湯だまり内の中央部と南西側で小規模の土砂噴出を観測しました。
	火山観測情報第 16 号	20 日 11 時 10 分	孤立型微動は引き続き多い状態です。湯だまり内の中央部と南西側の小規模な土砂噴出は継続しています。
	火山観測情報第 17 号	27 日 11 時 05 分	孤立型微動はやや多い状態です。湯だまり内の中央部と南西側の数ヶ所で小規模の土砂噴出を観測しています。
霧島山	火山観測情報第 11 号	6 日 15 時 00 分	御鉢付近の地震活動は収まってきています。御鉢付近を震源とする火山性地震は 1 月 29 日以降、2 月 6 日まで発生していません
	火山観測情報第 12 号	13 日 15 時 00 分	御鉢付近の地震活動は収まってきています。御鉢付近を震源とする火山性地震は 1 月 29 日以降、2 月 13 日まで発生していません
	火山観測情報第 13 号	20 日 15 時 00 分	御鉢付近で継続時間 1 分の火山性微動を観測しました。地震活動は 20 日までに 1 回観測しています。
	火山観測情報第 14 号	27 日 15 時 00 分	御鉢の火山活動は収まってきています。火口内と南側火口縁では引き続き注意が必要です
桜島	火山観測情報第 1 号	27 日 13 時 15 分	噴火活動は比較的静穏ですが、火山性 B 型地震がやや増加しています。
口永良部島	臨時火山情報第 1 号	2 日 21 時 30 分	2 日 19 時頃から口永良部島で火山性地震が多発しています。
	火山観測情報第 1 号	3 日 00 時 25 分	火山性地震の多い状態が続いています。2 日の地震回数は 70 回でした。
	火山観測情報第 2 号	3 日 08 時 15 分	火山性地震の多い状態が続いています。3 日 0 時～07 時までの地震回数は 21 回です。

口永良部島	火山観測情報第 3 号	3 日 15 時 15 分	火山性地震の多い状態が続いています。
	火山観測情報第 4 号	4 日 15 時 00 分	地震は減少していますが、火山性微動が、発生しています。
	火山観測情報第 5 号	5 日 15 時 00 分	引き続き火山性微動が発生しています。
	火山観測情報第 6 号	6 日 15 時 00 分	引き続き火山性微動が発生しています。
	火山観測情報第 7 号	9 日 15 時 00 分	引き続き火山性微動が発生しています。
	火山観測情報第 8 号	13 日 15 時 00 分	火山性地震や火山性微動が少なくなっています。
	火山観測情報第 9 号	16 日 10 時 15 分	火山性地震が 14 日から増加しています。
	火山観測情報第 10 号	20 日 15 時 00 分	火山性地震・微動の発生は消長を繰り返しながらも火山活動は活発な状態です。
	火山観測情報第 11 号	23 日 15 時 00 分	火山性地震・微動の発生は消長を繰り返しており、火山活動は活発な状態です。
	火山観測情報第 12 号	24 日 11 時 50 分	振幅の大きな火山性微動が発生し、火山性地震が増加しています。
	火山観測情報第 13 号	27 日 15 時 00 分	口永良部島の活動評価に関するお知らせ。

次回の火山活動解説資料の公表は 4 月 7 日(水)の予定です。

各火山の詳細については、気象庁 HP(<http://www.jma.go.jp/>)でご覧いただけます。

気象庁 HP 「気象・海洋・地震・火山の資料」 「火山の資料」 定期刊行物「火山活動解説資料」

(http://www.seisvol.kishou.go.jp/tokyo/STOCK/monthly_v-act_doc/monthly_vact.htm)