

2. 火山の概況

(平成18年12月8日 ~ 平成18年12月14日)

【噴火した火山】

桜島 [比較的静穏な噴火活動(レベル2)] : 南岳山頂火口で小規模な噴火が発生した。

【活動が活発もしくはやや活発な状況の火山】

十勝岳 [やや活発な状況] : 62-2火口の熱活動はやや活発な状態が続いている。

樽前山 [やや活発な状況] : A火口及びB噴気孔群では高温状態が続いていると推定される。

三宅島 [やや活発な状況] : 噴煙活動は活発で、多量の火山ガスの放出が続いている。

福徳岡ノ場 [やや活発な状況] : 11日に変色水が認められた。

霧島山(新燃岳) [やや活発な状況(レベル2)] : 火山性地震のやや多い状態が続いている。

薩摩硫黄島 [やや活発な状況(レベル2)] : 噴煙活動はやや活発で、火山性地震のやや多い状態が続いている。

口永良部島 [やや活発な状況(レベル2)] : 火山性地震及び火山性微動は、今期間は少なかったが、消長を繰り返しながらやや多い状態が続いている。

諏訪之瀬島 [活発な状況(レベル3)] : 今期間、噴火は発生しなかったが、長期にわたり噴火活動は活発な状態が続いている。



注1 本資料中で記したレベルとは、火山活動度レベルを導入した火山におけるレベルを言う。

注2 記号の意味

● : 噴火した火山

▲ : 活動が活発もしくはやや活発な状況の火山

■ : 静穏な状態であるが観測データ等に変化のあった火山、もしくはその他記事を掲載した火山等の丸付き数字 : レベル

図1 活動解説を掲載した各火山の今期間の活動状況

【各火山の活動解説】

各記号の意味は次のとおり。：噴火が観測された火山。：活動が活発もしくはやや活発な状態である火山。：静穏な状態であるが観測データ等に変化があった火山、もしくはその他の記事を掲載した火山。

と か ち だ け **十勝岳** 【やや活発な状況】

62-2 火口では、今年1月以降、噴煙活動及び火口温度に低下傾向がみられるものの、依然として熱活動はやや活発な状態にあり、噴煙高度は火口縁上 100～200mで推移した。

火山性地震は少ない状態が続いている。火山性微動は観測されず、地殻変動に特段の変化はなかった。

た る ま え さ かん **樽前山** 【やや活発な状況】

A火口及びB噴気孔群では依然として高温の状態が続いていると推定される。

噴煙活動・地震活動は低調な状態が続いている。地殻変動に特段の変化はなかった。

み や け し ま **三宅島** 【やや活発な状況】

噴煙活動は活発な状態が続いており、噴煙高度は火口縁上 200～300mで推移した。

11日に行った火山ガス観測では、二酸化硫黄の放出量は1日あたり1,500～2,600t（前回12月4日、1日あたり1,400～2,800t）と、依然として多量の火山ガスの放出が続いている。

火山性地震はやや多い状態が続いている。火山性微動は観測されず、地殻変動に特段の変化はなかった。

ふ くに と ぐ かの ぼ **福徳岡ノ場** 【やや活発な状況】

11日に海上自衛隊が上空から行った観測によると、福徳岡ノ場付近の海面に火山活動によるとみられる、西北西方向に延びる長さ約5,500m、幅約2,000mの黄緑色の変色水が確認された。なお、付近に浮遊物等は認められなかった。

き り し ま や ま し ん も ち だ け **霧島山(新燃岳)** 【やや活発な状況(レベル2)】

3日(前期間)に火山性地震が多発した。4日以降、火山性地震は減少したものの、2日以前に比べやや多い状態が続いている。火山性微動は観測されず、地殻変動に特段の変化はなかった。

さ くら し ま **桜島** 【比較的静穏な噴火活動(レベル2)】

南岳山頂火口では、12日に噴煙高度が火口縁上1,000mに達する噴火が発生したほか、ごく小規模な噴火も時々発生した。

昭和火口では噴火は発生しなかったが、時々噴気が観測された。

火山性地震及び火山性微動はやや多い状態で経過した。地殻変動に特段の変化はなかった。

さ つ ま い あ う し ま **薩摩硫黄島** 【やや活発な状況(レベル2)】

硫黄岳山頂火口の噴煙活動はやや活発な状態が続いており、噴煙高度は火口縁上概ね200mで推移した。火山性地震はやや多い状態が続いている。ごく小規模な火山性微動が時々発生した。

く ち の み ら ぶ し ま **口永良部島** 【やや活発な状況(レベル2)】

火山性地震及び火山性微動は、今期間は少ない状態で経過したが、消長を繰り返しながらやや多い状態が続いている。監視カメラ(新岳の北西約4kmに設置)による観測では、噴気は認められなかった。

す ね の せ し ま **諏訪之瀬島** 【活発な状況(レベル3)】

今期間、噴火は観測されず、火山性地震及び火山性微動は少ない状態で経過したが、長期にわたり噴火を繰り返すなど、火山活動は活発な状態が続いている。

