

## 管内月間火山概況（平成 24 年 11 月）

福岡管区気象台  
火山監視・情報センター

## 噴火警報及び噴火予報の発表状況（11月30日現在）

警報・予報	噴火警戒レベル 及びキーワード	該当火山
火口周辺警報	レベル3（入山規制）	霧島山（新燃岳）、桜島
	レベル2（火口周辺規制）	諏訪之瀬島
噴火予報	レベル1（平常）	九重山、阿蘇山、雲仙岳、霧島山（御鉢）、 薩摩硫黄島、口永良部島
	平常	阿武火山群、鶴見岳・伽藍岳、由布岳、福江火山群、 米丸・住吉池、若尊、池田・山川、開聞岳、口之島、 中之島



※噴火警戒レベルは、地域防災計画等でその活用が定められている火山に導入されています。

この管内月間火山概況は気象庁ホームページ (<http://www.seisvol.kishou.go.jp/tokyo/volcano.html>)でも閲覧することができます。次回の管内月間火山概況（平成 24 年 12 月分）は平成 25 年 1 月 10 日に発表する予定です。

この資料は気象庁のほか、九州地方整備局、国土地理院、東京大学、京都大学、九州大学、鹿児島大学、独立行政法人防災科学技術研究所、独立行政法人産業技術総合研究所、大分県、長崎県、鹿児島県及び阿蘇火山博物館のデータも利用して作成しています。

## 各火山の活動状況及び予報警報事項

薩摩硫黄島では、29 日に噴火予報を発表し、噴火警戒レベルを 2（火口周辺規制）から 1（平常）に引き下げました。

その他の火山では、予報警報事項に変更はありません。

### つるみだけ がらだけ 鶴見岳・伽藍岳 [噴火予報（平常）]

火山活動に特段の変化はなく、火口周辺に影響を及ぼす噴火の兆候は認められません。

### くじゅうさん 九重山 [噴火予報（噴火警戒レベル 1、平常）]

火山活動に特段の変化はなく、火口周辺に影響を及ぼす噴火の兆候は認められません。

### あそさん 阿蘇山 [噴火予報（噴火警戒レベル 1、平常）]

火山活動に特段の変化はなく、火口周辺に影響を及ぼす噴火の兆候は認められませんが、火口内では土砂や火山灰の噴出する可能性があります。また、火口付近では火山ガスに注意してください。

### うんぜんだけ 雲仙岳 [噴火予報（噴火警戒レベル 1、平常）]

火山活動に特段の変化はなく、火口周辺に影響を及ぼす噴火の兆候は認められません。

### きりしまやま しんもえだけ 霧島山（新燃岳） [火口周辺警報（噴火警戒レベル 3、入山規制）]

新燃岳では、今期間、噴火は発生しませんでした。

新燃岳の北西数 km の地下深くのマグマだまりへの深部からのマグマの供給は停止した状態が続いています。しかし、火口には多量の溶岩が溜まっており、火口直下の火山性地震がわずかながらも続いていることから、現在でも小規模な噴火が発生する可能性は否定できません。

新燃岳火口から概ね 2 km の範囲では、噴火に伴う弾道を描いて飛散する大きな噴石に警戒が必要です。噴火時には、風下側で火山灰だけではなく小さな噴石（火山れき）が風に流されて降るおそれがあるため注意してください。

噴火警報や霧島山上空の風情報に留意してください。

降雨時には泥石流や土石流に警戒が必要です。降雨に関する情報に留意してください。

### きりしまやま おはち 霧島山（御鉢） [噴火予報（噴火警戒レベル 1、平常）]

火山活動に特段の変化はなく、火口周辺に影響を及ぼす噴火の兆候は認められません。

### さくらじま 桜島 [火口周辺警報（噴火警戒レベル 3、入山規制）]

昭和火口では、爆発的噴火が 55 回発生する等、活発な噴火活動が継続しました。

昭和火口及び南岳山頂火口から概ね 2 km の範囲では、噴火に伴う弾道を描いて飛散する大きな噴石及び火砕流に警戒が必要です。風下側では火山灰だけでなく小さな噴石（火山れき）が遠方まで風に流されて降るおそれがあるため注意してください。

爆発的噴火に伴う大きな空振によって窓ガラスが割れるなどのおそれがあるため注意してください。また、降雨時には土石流に注意してください。

### さつまいおうじま 薩摩硫黄島 [噴火予報（噴火警戒レベル 1、平常）] ←29日に噴火警戒レベルを 2（火口周辺規制）から 1（平常）に引き下げました

薩摩硫黄島では、活発な噴煙活動が続いていましたが、2009 年中頃からやや低下した状態で経過しています。火山性地震も 2009 年 3 月頃から増加し多い状態で経過していましたが、2010 年 9 月以降少なくなっています。

17 日から 20 日にかけて実施した現地調査では、前回（2012 年 7 月）と同様に、噴気地帯等に高温域が認められる程度で、特段の変化は認められませんでした。

以上のことから、火口周辺に影響を及ぼす噴火の兆候は認められなくなったと判断し、29 日 11 時 00 分に噴火予報を発表し、噴火警戒レベルを 2（火口周辺規制）から 1（平常）へ引き下げました。

火口周辺に影響を及ぼす噴火の兆候は認められませんが、硫黄岳火口では噴煙活動が続いており、火口内では火山灰等の噴出する可能性があります。また、火口付近では火山ガスに注意してください。

くちのえらぶじま  
**口永良部島 [噴火予報（噴火警戒レベル 1、平常）]**

火山活動は静穏に経過しており、火口周辺に影響を及ぼす噴火の兆候は認められません。ただし、新岳火口内では噴気活動が続いており、火山灰等の噴出する可能性があります。また、火口付近では火山ガスに注意してください。

すわのせじま  
**諏訪之瀬島 [火口周辺警報（噴火警戒レベル 2、火口周辺規制）]**

おたけ  
御岳火口では、今期間、爆発的噴火は発生しませんでした。ごく小規模な噴火が断続的に発生しました。

今後も火口周辺に影響を及ぼす程度の噴火が発生すると予想されますので、火口から概ね 1 km の範囲では、噴火に伴う弾道を描いて飛散する大きな噴石に警戒が必要です。風下側では火山灰だけでなく小さな噴石が遠方まで風に流されて降るおそれがあるため注意してください。

上記以外の火山の活動状況に変化はなく、予報警報事項に変更はありません。