

## 全国月間火山概況（令和元年 6 月）

警報・予報事項に変更のあった火山は以下の通りです。その他の火山では、警報・予報事項に変更はありません（令和元年 7 月 8 日 14 時現在）。

口永良部島では、火山活動はやや低下した状態で推移しており、新岳火口から概ね 2 km の範囲に影響を及ぼす噴火の可能性は低くなったと判断したことから、12 日 11 時 00 分に火口周辺警報を発表し、噴火警戒レベルを 3（入山規制）から 2（火口周辺規制）に引き下げました。引き続き小規模な噴火の可能性あります。

吾妻山では、大穴火口から概ね 1.5 km の範囲に影響を及ぼす噴火の可能性は低くなったものと判断し、17 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（活火山であることに留意）に引き下げました。

**表 1 令和元年 7 月 8 日現在の火山現象に関する警報及び予報の発表状況**

| 特別警報・<br>警報・予報 | 噴火警戒レベル<br>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）        | 桜島                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                | レベル 2（火口周辺規制）      | 草津白根山（白根山（湯釜付近））、箱根山、阿蘇山、口永良部島、諏訪之瀬島                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                | 火口周辺危険             | 西之島、硫黄島※                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 噴火警報(周辺海域)     | 周辺海域警戒             | 福徳岡ノ場※                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 噴火予報           | レベル 1（活火山であることに留意） | アトサヌブリ、雌阿寒岳、大雪山、十勝岳、樽前山、倶多楽、有珠山、北海道駒ヶ岳、恵山、岩木山、秋田焼山、岩手山、秋田駒ヶ岳、鳥海山、栗駒山、蔵王山、吾妻山、安達太良山、磐梯山、那須岳、日光白根山、草津白根山（本白根山）、浅間山、新潟焼山、弥陀ヶ原、焼岳、乗鞍岳、御嶽山、白山、富士山、伊豆東部火山群、伊豆大島、三宅島、八丈島、青ヶ島、鶴見岳・伽藍岳、九重山、雲仙岳、霧島山（えびの高原（硫黄山）周辺）、霧島山（新燃岳）、霧島山（御鉢）、薩摩硫黄島                                                                            |
|                | 活火山であることに留意        | 知床硫黄山、羅臼岳、天頂山、摩周、雄阿寒岳、丸山、利尻山、恵庭岳、羊蹄山、ニセコ、渡島大島、恐山、八甲田山、十和田、八幡平、鳴子、肘折、沼沢、燧ヶ岳、高原山、男体山、赤城山、榛名山、草津白根山、横岳、妙高山、アカンダナ山、利島、新島、神津島、御蔵島、ベヨネース列岩、須美寿島、伊豆鳥島、孀婦岩、海形海山、海徳海山、噴火浅根、北福徳堆、南日吉海山、日光海山、三瓶山、阿武火山群、由布岳、福江火山群、霧島山、米丸・住吉池、若尊、池田・山川、開聞岳、口之島、中之島、硫黄島、西表島北北東海底火山、茂世路岳、散布山、指臼岳、小田萌山、択捉焼山、択捉阿登佐岳、ベルタルベ山、ルルイ岳、爺爺岳、羅臼山、泊山 |

※印を付した火山は火山現象に関する海上警報も発表中。

本資料で用いる用語の解説については、「気象庁が噴火警報等で用いる用語集」を御覧ください。

<https://www.data.jma.go.jp/svd/vois/data/tokyo/STOCK/kaisetsu/kazanyougo/mokuji.html>



図1 火山現象に関する警戒を公表中の火山

## 【各火山の活動状況及び警戒・予報事項】

全国の主な火山の活動状況及び警戒・予報事項は以下のとおりです。その他の火山については、火山活動に特段の変化はなく、警戒・予報事項に変更はありません。

**吾妻山【噴火予報（噴火警戒レベル1、活火山であることに留意）】←17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（活火山であることに留意）へ引下げ**

4月末頃から大穴火口付近浅部の膨張を示す地殻変動が観測され、火山性地震も多い状態で経過し、火山性微動が発生するなど、火山活動の活発化がみられましたが、5月下旬には低下しました。

これらのことから、大穴火口から概ね1.5kmの範囲に影響を及ぼす噴火の可能性は低くなったものと判断し、17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（活火山であることに留意）に引き下げました。

大穴火口や旧火口周辺では、火山ガスの噴出が認められており、熱活動も継続していることから、火山灰や高温の土砂、熱水等が突発的に噴出する可能性があります。また、硫黄平橋周辺でも火山ガスに注意が必要です。地元自治体の指示に従って危険な地域には立ち入らないでください。

**草津白根山（白根山（湯釜付近））【火口周辺警戒（噴火警戒レベル2、火口周辺規制）】**

湯釜付近浅部の火山性地震は増減を繰り返しており、湯釜浅部に火山性流体の供給が続いていることなどから火山活動は高まった状態が続いていると考えられます。引き続き、小規模な水蒸気噴火が発生する可能性があります。

湯釜火口から概ね1km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してください。地元自治体等の指示に従って危険な地域には立ち入らないでください。噴火時には、風下側で火山灰だけでなく小さな噴石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。

### **箱根山〔火口周辺警報（噴火警戒レベル2、火口周辺規制）〕**

2019年5月に増加した地震回数は、その後、徐々に減少しているものの、2019年4月より前の少ない状態に戻っていません。GNSS連続観測では、箱根山周辺の基線で伸びが認められるものの、大涌谷周辺の短い基線では、やや鈍化傾向の可能性があります。また、大涌谷周辺の想定火口域内では活発な噴気活動が続いており、火山活動は高まった状態になっているとみられます。

大涌谷周辺の想定火口域内では、弾道を描いて飛散する大きな噴石に警戒してください。地元自治体の指示に従って危険な地域には立ち入らないでください。噴火時には、風下側では火山灰だけでなく小さな噴石が風に流されて降るため注意してください。

### **西之島〔火口周辺警報（火口周辺危険）〕**

西之島では、噴火が確認されていた2018年7月中旬ごろに比べ、火山活動は明らかに低下しています。噴火の可能性は低くなっていますが、火口付近に噴気を確認されており、今後の火山活動の推移に注意が必要です。火口から概ね500m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してください。また、これまでの噴火で流れ出た溶岩は、表面が冷え固まっていますが、地形的に崩れやすくなっている可能性が考えられますので、火口から概ね500mを超える範囲でも注意してください。

### **硫黄島〔火口周辺警報（火口周辺危険）及び火山現象に関する海上警報〕**

GNSS連続観測によると、隆起を示す地殻変動がみられています。また、硫黄島の島内は全体に地温が高く、多くの噴気地帯や噴気孔があり、過去には各所で小規模な噴火が発生しています。火山活動はやや活発な状態で推移しており、火口周辺に影響を及ぼす噴火が発生すると予想されますので、従来から小規模な噴火がみられていた領域では噴火に警戒してください。

### **福德岡ノ場〔噴火警報（周辺海域警戒）及び火山現象に関する海上警報〕**

海上保安庁、第三管区海上保安本部、海上自衛隊及び気象庁によるこれまでの観測によると、福德岡ノ場付近の海面には長期にわたり火山活動によるとみられる変色水等が確認されるなど、活動はやや活発な状態で経過しています。今後も小規模な海底噴火が発生すると予想されますので、周辺海域では海底噴火に警戒してください。また、周辺海域では海底噴火による浮遊物（軽石等）に注意してください。

### **阿蘇山〔火口周辺警報（噴火警戒レベル2、火口周辺規制）〕**

阿蘇山では、6月1日以降噴火は観測されていませんが、現地調査では中岳第一火口内にとどまる程度の火山灰の噴出を確認しました。

火山ガス（二酸化硫黄）の放出量は、前月と比べ減少したものの、やや多い状態でした。中岳第一火口内では熱活動の高まった状態が続いています。

GNSS連続観測では、深部にマグマだまりがあると考えられている草千里を挟む基線で、わずかな伸びの傾向が認められます。

このように火山活動が高まっていますので、中岳第一火口から概ね1km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してください。

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。また、火山ガスに注意してください。

地元自治体等の指示に従って危険な地域には立ち入らないでください。

### **桜島〔火口周辺警報（噴火警戒レベル3、入山規制）〕**

南岳山頂火口では、引き続き噴火（爆発を含む）が発生しています。11日14時31分の爆発では、噴煙は火口縁上2,200mまで上がり、弾道を描いて飛散する大きな噴石は5合目（南岳山頂火口より1,000mから1,300m）まで達しました。

桜島では、今後も南岳山頂火口を中心に、噴火活動が継続すると考えられます。

南岳山頂火口及び昭和火口から概ね2km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してください。

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ため注意してください。爆発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。なお、今後の降灰状況次第では、降雨時に土石流が発生する可能性がありますので留意してください。

**口永良部島【火口周辺警報（噴火警戒レベル 2、火口周辺規制）】←12 日に火口周辺警報を発表し、噴火警戒レベルを 3（入山規制）から 2（火口周辺規制）へ引下げ**

口永良部島では、2 月 3 日以降、噴火は観測されていません。

新岳火口付近のごく浅い場所を震源とする火山性地震は 2 月以降減少し、概ね少ない状態で経過しています。新たなマグマの上昇を示すと考えられる、新岳の西側山麓のやや深い場所を震源とする火山性地震は、2018 年 8 月 16 日以降観測されていません。

火口内の熱の高まりを示す火映は、2018 年 12 月以降観測されていません。山麓からの観測では、新岳火口及び新岳火口西側割れ目付近の噴煙や地熱域の状況に特段の変化は認められていません。

このように、火山活動はやや低下した状態で推移し、新岳火口から概ね 2 km の範囲に影響を及ぼす噴火の可能性は低くなったと判断したことから、12 日 11 時 00 分に火口周辺警報を発表し、噴火警戒レベルを 3（入山規制）から 2（火口周辺規制）に引き下げました。

一方、火山ガス（二酸化硫黄）の放出量は、やや多い状態が続いていることから、小規模な噴火の可能性あります。

新岳火口から概ね 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及び火砕流に警戒してください。また、新岳火口から西側の概ね 2 km の範囲では、火砕流に警戒してください。

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。

地元自治体等の指示に従って危険な地域には立ち入らないでください。

**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）】**

御岳<sup>みたけ</sup>火口では、2 日に噴火が発生しました。

諏訪之瀬島では、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してください。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。

（火山の順は日本活火山総覧（第 4 版）による）

資料１ 全国の火山現象に関する特別警報・警報・予報の発表状況のまとめ（令和元年７月８日現在）

（１）主な活火山

|       | 火山名    | 特別警報、警報及び予報の発表状況       | 特別警報、警報及び予報の発表履歴                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------|--------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 北海道地方 | アトサヌプリ | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2016年３月23日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）                                                                                                                                                                                                                                                       |
|       | 雌阿寒岳   | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2008年９月29日火口周辺警報（火口周辺危険）<br>2008年10月17日噴火予報（平常）<br>2008年11月17日火口周辺警報（火口周辺危険）<br>2008年12月16日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2009年４月10日噴火予報（レベル１、平常）<br>2015年７月28日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2015年11月13日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）<br>2018年11月23日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2018年12月21日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） |
|       | 大雪山    | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2019年３月18日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）                                                                                                                                                                                                                                                       |
|       | 十勝岳    | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2008年12月16日噴火予報（レベル１、平常）<br>2014年12月16日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2015年２月24日噴火予報（レベル１、平常）                                                                                                                                                                                                  |
|       | 樽前山    | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（レベル１、平常）                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|       | 倶多楽    | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2015年10月１日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）                                                                                                                                                                                                                                                       |
|       | 有珠山    | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2008年６月９日噴火予報（レベル１、平常）                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|       | 北海道駒ヶ岳 | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（レベル１、平常）                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|       | 恵山     | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2016年３月23日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 東北地方  | 岩木山    | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2016年７月26日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）                                                                                                                                                                                                                                                       |
|       | 秋田焼山   | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2013年７月25日噴火予報（レベル１、平常）                                                                                                                                                                                                                                                                |
|       | 八甲田山   | 噴火予報（活火山であることに留意）      | 2007年12月１日噴火予報（平常）                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|       | 十和田    | 噴火予報（活火山であることに留意）      | 2007年12月１日噴火予報（平常）                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|       | 岩手山    | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（レベル１、平常）                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|       | 秋田駒ヶ岳  | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2009年10月27日噴火予報（レベル１、平常）                                                                                                                                                                                                                                                               |
|       | 鳥海山    | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2018年３月27日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）                                                                                                                                                                                                                                                       |
|       | 栗駒山    | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2019年５月30日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）                                                                                                                                                                                                                                                       |
|       | 蔵王山    | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2015年４月13日火口周辺警報（火口周辺危険）<br>2015年６月16日噴火予報（活火山であることに留意）<br>2016年７月26日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）<br>2018年１月30日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2018年３月６日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）                                                                                                                        |

|         | 火山名              | 特別警報、警報及び<br>予報の発表状況   | 特別警報、警報及び予報の発表履歴                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------|------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 東北地方    | 吾妻山              | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（レベル１、平常）<br>2014年12月12日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2016年10月18日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）<br>2018年９月15日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2019年４月22日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）<br>2019年５月９日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2019年６月17日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）                         |
|         | 安達太良山            | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2009年３月31日噴火予報（レベル１、平常）                                                                                                                                                                                                                   |
|         | 磐梯山              | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2009年３月31日噴火予報（レベル１、平常）                                                                                                                                                                                                                   |
| 関東・中部地方 | 那須岳              | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2009年３月31日噴火予報（レベル１、平常）                                                                                                                                                                                                                   |
|         | 日光白根山            | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2016年12月６日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）                                                                                                                                                                                                          |
|         | 草津白根山            | 噴火予報（活火山であることに留意）      | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2018年11月27日噴火予報（活火山であることに留意）                                                                                                                                                                                                              |
|         | 草津白根山（白根山（湯釜付近）） | 火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）    | 2007年12月１日噴火予報（レベル１、平常）<br>2009年４月10日噴火予報（レベル１、平常）切替<br>2014年６月３日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2017年６月７日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）<br>2018年４月22日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2018年９月21日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）<br>2018年９月28日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2018年11月27日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制） |
|         | 草津白根山（本白根山）      | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2018年１月23日火口周辺警報（火口周辺危険）<br>2018年１月23日火口周辺警報（入山危険）<br>2018年３月16日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2018年11月27日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2019年４月５日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）                                                                                  |
|         | 浅間山              | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（レベル１、平常）<br>2008年８月８日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2009年２月１日火口周辺警報（レベル３、入山規制）<br>2009年２月３日火口周辺警報（レベル３、入山規制）切替<br>2009年４月７日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2010年４月15日噴火予報（レベル１、平常）<br>2015年６月11日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2018年８月30日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）           |
|         | 新潟焼山             | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2011年３月31日噴火予報（レベル１、平常）                                                                                                                                                                                                                   |
|         | 弥陀ヶ原             | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2019年５月30日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）                                                                                                                                                                                                          |
|         | 焼岳               | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2011年３月31日噴火予報（レベル１、平常）                                                                                                                                                                                                                   |
|         | 乗鞍岳              | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2019年３月18日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）                                                                                                                                                                                                          |
|         | 御嶽山              | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2008年３月31日噴火予報（レベル１、平常）<br>2014年９月27日火口周辺警報（レベル３、入山規制）<br>2014年９月28日火口周辺警報（レベル３、入山規制）切替<br>2015年１月19日火口周辺警報（レベル３、入山規制）切替<br>2015年３月31日火口周辺警報（レベル３、入山規制）切替<br>2015年６月26日火口周辺警報（レベル２、火口周辺規制）<br>2017年８月21日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）            |
|         | 白山               | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（平常）<br>2015年９月２日噴火予報（レベル１、活火山であることに留意）                                                                                                                                                                                                           |
|         | 富士山              | 噴火予報（レベル１、活火山であることに留意） | 2007年12月１日噴火予報（レベル１、平常）                                                                                                                                                                                                                                         |

|           | 火山名     | 特別警報、警報及び<br>予報の発表状況    | 特別警報、警報及び予報の発表履歴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------|---------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 関東・中部地方   | 箱根山     | 火口周辺警報<br>(レベル2、火口周辺規制) | 2007年12月1日噴火予報(平常)<br>2009年3月31日噴火予報(レベル1、平常)<br>2015年5月6日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2015年6月30日火口周辺警報(レベル3、入山規制)<br>2015年9月11日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2015年11月20日噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)<br>2019年5月19日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|           | 伊豆東部火山群 | 噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)  | 2007年12月1日噴火予報(平常)<br>2011年3月31日噴火予報(レベル1、平常)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 伊豆・小笠原諸島  | 伊豆大島    | 噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)  | 2007年12月1日噴火予報(レベル1、平常)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|           | 新島      | 噴火予報(活火山であることに留意)       | 2007年12月1日噴火予報(平常)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|           | 神津島     | 噴火予報(活火山であることに留意)       | 2007年12月1日噴火予報(平常)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|           | 三宅島     | 噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)  | 2007年12月1日火口周辺警報(火口周辺危険)<br>2008年3月31日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2015年6月5日噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|           | 八丈島     | 噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)  | 2007年12月1日噴火予報(平常)<br>2018年5月30日噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|           | 青ヶ島     | 噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)  | 2007年12月1日噴火予報(平常)<br>2018年5月30日噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|           | ペヨネース列岩 | 噴火予報(活火山であることに留意)       | 2007年12月1日噴火予報(平常)<br>2017年3月24日噴火警報(周辺海域警戒)<br>2018年10月31日噴火予報(活火山であることに留意)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|           | 西之島     | 火口周辺警報(火口周辺危険)          | 2007年12月1日噴火予報(平常)<br>2013年11月20日火口周辺警報(火口周辺危険)<br>2014年6月3日火口周辺警報(入山危険)<br>2014年6月11日火口周辺警報(入山危険)切替<br>2015年2月24日火口周辺警報(入山危険)切替<br>2016年2月17日火口周辺警報(入山危険)切替<br>2016年8月17日火口周辺警報(火口周辺危険)<br>2017年2月14日噴火予報(活火山であることに留意)<br>2017年4月20日火口周辺警報(入山危険)<br>2018年6月20日火口周辺警報(火口周辺危険)<br>2018年7月13日火口周辺警報(入山危険)<br>2018年10月31日火口周辺警報(火口周辺危険)                                                                                                                                                                                      |
|           | 硫黄島     | 火口周辺警報(火口周辺危険)          | 2007年12月1日火口周辺警報(火口周辺危険)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|           | 福德岡ノ場   | 噴火警報(周辺海域警戒)            | 2007年12月1日噴火警報(周辺海域警戒)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 九州地方・南西諸島 | 鶴見岳・伽藍岳 | 噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)  | 2007年12月1日噴火予報(平常)<br>2016年7月26日噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|           | 九重山     | 噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)  | 2007年12月1日噴火予報(レベル1、平常)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|           | 阿蘇山     | 火口周辺警報<br>(レベル2、火口周辺規制) | 2007年12月1日噴火予報(レベル1、平常)<br>2011年5月16日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2011年6月20日噴火予報(レベル1、平常)<br>2013年9月25日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2013年10月11日噴火予報(レベル1、平常)<br>2013年12月27日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2014年3月12日噴火予報(レベル1、平常)<br>2014年8月30日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2015年9月14日火口周辺警報(レベル3、入山規制)<br>2015年11月24日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2016年10月8日火口周辺警報(レベル3、入山規制)<br>2016年12月20日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2017年2月7日噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)<br>2019年3月12日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2019年3月29日噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)<br>2019年4月14日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制) |

|                   | 火山名               | 特別警報、警報及び<br>予報の発表状況   | 特別警報、警報及び予報の発表履歴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------|-------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 九州<br>地方・<br>南西諸島 | 雲仙岳               | 噴火予報（レベル1、活火山であることに留意） | 2007年12月1日噴火予報（レベル1、平常）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                   | 霧島山               | 噴火予報（活火山であることに留意）      | 2007年12月1日噴火予報（平常）<br>2016年12月6日噴火予報（活火山であることに留意）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                   | 霧島山（えびの高原（硫黄山）周辺） | 噴火予報（レベル1、活火山であることに留意） | 2007年12月1日噴火予報（平常）<br>2014年10月24日火口周辺警報（火口周辺危険）<br>2015年5月1日噴火予報（平常）<br>2016年2月28日火口周辺警報（火口周辺危険）<br>2016年3月29日噴火予報（活火山であることに留意）<br>2016年12月6日噴火予報（レベル1、活火山であることに留意）<br>2016年12月12日火口周辺警報（レベル2、火口周辺規制）<br>2017年1月13日噴火予報（レベル1、活火山であることに留意）<br>2017年5月9日火口周辺警報（レベル2、火口周辺規制）<br>2017年10月31日噴火予報（レベル1、活火山であることに留意）<br>2018年2月20日火口周辺警報（レベル2、火口周辺規制）<br>2018年4月19日火口周辺警報（レベル3、入山規制）<br>2018年5月1日火口周辺警報（レベル2、火口周辺規制）<br>2019年4月18日噴火予報（レベル1、活火山であることに留意）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                   | 霧島山（新燃岳）          | 噴火予報（レベル1、活火山であることに留意） | 2007年12月1日噴火予報（レベル1、平常）<br>2008年8月22日火口周辺警報（レベル2、火口周辺規制）<br>2008年10月29日噴火予報（レベル1、平常）<br>2010年3月30日火口周辺警報（レベル2、火口周辺規制）<br>2010年4月16日噴火予報（レベル1、平常）<br>2010年5月6日火口周辺警報（レベル2、火口周辺規制）<br>2011年1月26日火口周辺警報（レベル3、入山規制）<br>2011年1月31日火口周辺警報（レベル3、入山規制）切替<br>2011年2月1日火口周辺警報（レベル3、入山規制）切替<br>2011年3月22日火口周辺警報（レベル3、入山規制）切替<br>2012年6月26日火口周辺警報（レベル3、入山規制）切替<br>2013年10月22日火口周辺警報（レベル2、火口周辺規制）<br>2017年5月26日噴火予報（レベル1、活火山であることに留意）<br>2017年10月5日火口周辺警報（レベル2、火口周辺規制）<br>2017年10月11日火口周辺警報（レベル3、入山規制）<br>2017年10月15日火口周辺警報（レベル3、入山規制）切替<br>2017年10月31日火口周辺警報（レベル3、入山規制）切替<br>2018年3月1日火口周辺警報（レベル3、入山規制）切替<br>2018年3月10日火口周辺警報（レベル3、入山規制）切替<br>2018年3月15日火口周辺警報（レベル3、入山規制）切替<br>2018年6月28日火口周辺警報（レベル2、火口周辺規制）<br>2019年1月18日噴火予報（レベル1、活火山であることに留意）<br>2019年2月25日火口周辺警報（レベル2、火口周辺規制）<br>2019年4月5日噴火予報（レベル1、活火山であることに留意） |
|                   | 霧島山（御鉢）           | 噴火予報（レベル1、活火山であることに留意） | 2007年12月1日噴火予報（レベル1、平常）<br>2018年2月9日火口周辺警報（レベル2、火口周辺規制）<br>2018年3月15日噴火予報（レベル1、活火山であることに留意）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|           | 火山名   | 特別警報、警報及び予報の発表状況        | 特別警報、警報及び予報の発表履歴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------|-------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 九州地方・南西諸島 | 桜島    | 火口周辺警報<br>(レベル3、入山規制)   | 2007年12月1日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2008年2月3日火口周辺警報(レベル3、入山規制)<br>2008年2月20日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2008年4月8日火口周辺警報(レベル3、入山規制)<br>2008年7月14日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2008年7月28日火口周辺警報(レベル3、入山規制)<br>2008年8月28日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2009年2月2日火口周辺警報(レベル3、入山規制)<br>2009年2月19日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2009年3月2日火口周辺警報(レベル3、入山規制)<br>2009年3月10日火口周辺警報(レベル3、入山規制)切替<br>2009年4月24日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2009年7月19日火口周辺警報(レベル3、入山規制)<br>2010年9月30日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2010年10月13日火口周辺警報(レベル3、入山規制)<br>2012年3月12日火口周辺警報(レベル3、入山規制)切替<br>2012年3月21日火口周辺警報(レベル3、入山規制)切替<br>2015年8月15日噴火警報(レベル4、避難準備)<br>2015年9月1日火口周辺警報(レベル3、入山規制)<br>2015年11月25日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2016年2月5日火口周辺警報(レベル3、入山規制) |
|           | 薩摩硫黄島 | 噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)  | 2007年12月1日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2012年11月29日噴火予報(レベル1、平常)<br>2013年6月4日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2013年7月10日噴火予報(レベル1、平常)<br>2017年1月5日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2017年2月24日噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)<br>2018年3月19日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2018年4月27日噴火予報(レベル1、活火山であることに留意)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|           | 口永良部島 | 火口周辺警報<br>(レベル2、火口周辺規制) | 2007年12月1日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2008年1月25日噴火予報(レベル1、平常)<br>2008年9月4日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2008年10月27日火口周辺警報(レベル3、入山規制)<br>2009年3月18日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2009年8月4日噴火予報(レベル1、平常)<br>2009年9月27日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2009年10月30日噴火予報(レベル1、平常)<br>2011年12月15日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2012年1月20日噴火予報(レベル1、平常)<br>2014年8月3日火口周辺警報(レベル3、入山規制)<br>2014年8月7日火口周辺警報(レベル3、入山規制)切替<br>2015年5月29日噴火警報(レベル5、避難)<br>2015年10月21日噴火警報(レベル5、避難)切替<br>2016年6月14日火口周辺警報(レベル3、入山規制)<br>2018年4月18日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)<br>2018年8月15日噴火警報(レベル4、避難準備)<br>2018年8月29日火口周辺警報(レベル3、入山規制)<br>2019年6月12日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)                                                                                       |
|           | 諏訪之瀬島 | 火口周辺警報<br>(レベル2、火口周辺規制) | 2007年12月1日火口周辺警報(レベル2、火口周辺規制)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

注) 特別警報、警報及び予報の発表履歴欄には、2007年12月1日の火山現象に関する警報・予報及び噴火警戒レベルの運用開始からの経過を示しています。この表では、主な活火山として、警報を発表している、または常時観測を行っている火山を示しています。また、ここで示すレベルは噴火警戒レベルを示しています。

## (2) その他の活火山

以下の活火山（\*印を除く）では2007年12月1日に噴火予報（平常）を発表しました。また、\*印の活火山では、活火山として選定された2011年6月7日に噴火予報（平常）を発表し、\*\*印の活火山では、活火山として選定された後の2017年12月5日に噴火予報（活火山であることに留意）を発表しました。その後、いずれも火山活動に特段の変化はなく、予報事項に変更はありません。

|                   | 火山名                                                                                                  |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 北海道地方             | 知床硫黄山、羅臼岳、天頂山*、摩周、雄阿寒岳*、丸山、利尻山、恵庭岳、羊蹄山、ニセコ、渡島大島、茂世路岳、散布山、指臼岳、小田萌山、択捉焼山、択捉阿登佐岳、ベルタルベ山、ルルイ岳、爺爺岳、羅臼山、泊山 |
| 東北地方              | 恐山、八幡平、鳴子、肘折、沼沢、燧ヶ岳                                                                                  |
| 関東・中部地方           | 高原山、男体山**、赤城山、榛名山、横岳、妙高山、アカンドナ山                                                                      |
| 伊豆・小笠原諸島          | 利島、御蔵島、須美寿島、伊豆鳥島、孀婦岩、海形海山、海德海山、噴火浅根、北福德堆、南日吉海山、日光海山                                                  |
| 中国・九州地方<br>及び南西諸島 | 三瓶山、阿武火山群、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、硫黄島、西表島北北東海底火山                                       |

注）2015年5月18日から（平常）は（活火山であることに留意）に変更しました。