

表 令和3年5月の火山現象に関する特別警報、警報、予報及び情報の発表履歴

| 火山名   | 特別警報、警報及び予報の状況              | 発表した火山現象に関する特別警報・警報・予報・情報等 |   | 概要  |
|-------|-----------------------------|----------------------------|---|---|
| 桜島    | 火口周辺警報<br>(噴火警戒レベル3、入山規制)   | 解説情報<br>第38号～46号           | 3日、7日、10日、<br>14日、17日、21日、<br>24日、28日、31日<br>16時00分   | 噴火、火山性地震・微動、地殻変動等の火山活動の状況。現地調査による火山ガス等の状況。    |
|       |                             | 降灰予報（速報）                   | 6日 23時31分   | 噴火発生から1時間以内に予想される降灰量分布や小さな噴石の落下範囲を予想。         |
|       |                             | 降灰予報（詳細）                   | 6日 23時46分   | 噴火発生から6時間先までに予想される降灰量分布や降灰開始時刻を予想。            |
| 口永良部島 | 火口周辺警報<br>(噴火警戒レベル3、入山規制)   | 解説情報<br>第37号～45号           | 3日、7日、10日、<br>14日、17日、21日、<br>24日、28日、31日<br>16時00分   | 火山性地震、微動、噴煙、地殻変動、火山ガス等の火山活動の状況。現地観測による地熱域の状況。 |
| 浅間山   | 火口周辺警報<br>(噴火警戒レベル2、火口周辺規制) | 解説情報<br>第29号～37号           | 3日、7日、10日、<br>14日、17日、21日、<br>24日、28日、31日<br>16時00分   | 火山性地震、地殻変動、噴煙、火山ガス等の火山活動の状況。                  |
| 阿蘇山   | 火口周辺警報<br>(噴火警戒レベル2、火口周辺規制) | 火口周辺警報                     | 2日 22時55分   | 中岳第一火口から概ね1kmの範囲では、噴火に伴う大きな噴石に警戒。             |
|       |                             | 解説情報<br>第1号～9号             | 2日 23時55分<br>3日、5日、7日、<br>10日、14日、17日、<br>21日、28日<br>16時00分   | 火山性微動の振幅の増大とその後の状況。噴煙、地殻変動の状況。火山ガスの放出量。       |
| 薩摩硫黄島 | 火口周辺警報<br>(噴火警戒レベル2、火口周辺規制) | 解説情報<br>第18号～22号           | 3日、10日、17日、<br>24日、31日<br>16時00分  | 噴煙、火山性地震、地殻変動等の火山活動の状況。                       |
| 諏訪之瀬島 | 火口周辺警報<br>(噴火警戒レベル2、火口周辺規制) | 解説情報<br>第34号～37号           | 7日、14日、21日、<br>28日 16時00分   | 噴火の状況。噴煙、火山性地震・微動等の火山活動の状況。                   |
|       |                             | 降灰予報（速報）                   | 3日 08時42分<br>11時26分<br>19時06分<br>6日 10時25分<br>9日 19時55分<br>20時12分<br>21時40分<br>23時04分<br>10日 00時13分<br>23日 05時08分<br>07時43分<br>28日 22時21分<br>29日 16時55分<br>19時43分<br>22時07分<br>30日 01時11分<br>04時23分<br>08時29分<br>08時37分<br>13時49分<br>22時10分 | 噴火発生から1時間以内に予想される降灰量分布や小さな噴石の落下範囲を予想。         |

令和3年5月 地震・火山月報（防災編）

|                   |                                 |                |   |                                    |
|-------------------|---------------------------------|----------------|---|------------------------------------|
| 諏訪之瀬島<br>(つづき)    | 火口周辺警報<br>(噴火警戒レベル<br>2、火口周辺規制) | 降灰予報（詳細）       | 3日 08時54分<br>11時37分<br>19時21分<br>6日 10時35分<br>9日 20時05分<br>20時23分<br>21時49分<br>23時14分<br>10日 00時22分<br>23日 05時25分<br>07時52分<br>28日 22時33分<br>29日 17時04分<br>19時51分<br>22時15分<br>30日 01時20分<br>04時32分<br>08時37分<br>08時46分<br>14時01分<br>22時22分 | 噴火発生から6時間先までに予想される降灰量分布や降灰開始時刻を予想。 |
| 霧島山（えびの高原（硫黄山）周辺） | 噴火予報（噴火警戒レベル1、活火山であることに留意）      | 解説情報<br>第3号～4号 | 24日 11時15分<br>16時00分  | 振幅の大きな火山性地震の発生。火山活動に特段の変化はなし。      |

注1) 表中、解説情報とは「火山の状況に関する解説情報」のことである。

注2) 浅間山、阿蘇山、桜島、薩摩硫黄島、口永良部島、諏訪之瀬島においては、毎日02時から3時間毎に8回降灰予報（定時）を発表している。ただし、阿蘇山の発表は2日23時から開始した。