

令和3年9月 地震・火山月報（防災編）

表 令和3年9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 (噴火警戒レベル 3、入山規制)	解説情報 第73号～88号	3日、6日、10日、 13日 16時00分 13日 20時00分 14日、15日、16日、 17日、18日、19日、 20日、22日、24日、 27日、29日 16時00分	火口から1kmを超えて飛散する大きな噴石や小規模な火砕流を伴う噴火のおそれ。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。
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)	解説情報 第63号～64号	3日、10日 16時00分	噴火の状況。噴煙、噴石、火山性地震・微動、地殻変動等の火山活動の状況。上空からの観測結果。
		解説情報（臨時） 第65号	16日 20時45分	爆発に伴い大きな噴石が火口から約800mまで到達。
		降灰予報（速報）	2日 07時53分 12時28分 3日 12時31分 15時10分 23時22分 4日 00時49分 07時03分 09時53分 11時25分 12時42分 15時28分 17時46分 21時32分 5日 00時04分 01時27分 17時13分 18時59分 6日 04時17分 07時25分 11時26分 16時56分 18時59分 22時20分 7日 00時05分 01時13分 05時59分 10時14分 11時41分 17時47分 19時47分 21時15分 22時22分 8日 00時59分 10時49分 22時23分 9日 00時21分 01時30分 11時10分 12時47分 14時39分 17時10分 18時53分 20時13分 22時03分 23時20分 10日 07時59分 16時17分 18時18分 11日 17時06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9月 地震・火山月報（防災編）

諏訪之瀬島 (つづき)		降灰予報（詳細）	1日 02時19分 2日 08時02分 12時36分 13時04分 15時10分 21時14分 3日 05時17分 12時39分 15時18分 23時32分 4日 00時59分 07時11分 10時03分 10時29分 11時35分 12時51分 15時37分 17時54分 18時21分 21時39分 5日 00時12分 01時34分 17時21分 19時08分 6日 04時26分 07時33分 11時38分 17時07分 19時09分 22時28分 7日 00時14分 01時22分 06時09分 10時23分 11時50分 18時00分 19時59分 21時26分 22時34分 8日 01時11分 10時57分 22時33分 9日 00時30分 01時39分 11時20分 12時56分 14時48分 17時18分 19時00分 20時19分 22時10分 23時27分 10日 08時06分 16時25分 18時28分 11日 17時14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。
	火口周辺警報 (噴火警戒レベル 3、入山規制)	火口周辺警報 解説情報 第66号～70号 降灰予報（速報）	17日 02時35分 17日 03時40分 17日、20日、24日、 27日 16時00分 20日 07時54分 09時31分 11時33分 11時43分 13時43分 14時50分	御岳（おたけ）火口から概ね2kmの範囲では、弾道を描いて飛散する大きな噴石に警戒。 大きな噴石が火口から約1km付近まで飛散。噴火の状況。噴煙、噴石、火山性地震・微動、地殻変動等の火山活動の状況。 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9月 地震・火山月報（防災編）

諏訪之瀬島 (つづき)			20 日 15 時 56 分 16 時 59 分 21 時 00 分 21 日 02 時 54 分 08 時 02 分 11 時 14 分 13 時 59 分 14 時 29 分 16 時 58 分 18 時 13 分 19 時 18 分 21 時 22 分 22 日 00 時 00 分 19 時 39 分 21 時 19 分 23 時 02 分 23 日 00 時 39 分 02 時 27 分 10 時 59 分 12 時 44 分 18 時 30 分 23 時 14 分 24 日 17 時 45 分 18 時 59 分 26 日 00 時 40 分 07 時 27 分 09 時 03 分 10 時 50 分 12 時 12 分 14 時 01 分 30 日 07 時 23 分 08 時 56 分 21 時 27 分 23 時 11 分	
		降灰予報（詳細）	20 日 08 時 01 分 09 時 39 分 11 時 41 分 11 時 51 分 13 時 51 分 14 時 59 分 16 時 04 分 17 時 08 分 21 時 09 分 21 日 03 時 03 分 08 時 11 分 11 時 26 分 14 時 10 分 14 時 40 分 17 時 11 分 18 時 24 分 19 時 25 分 21 時 29 分 22 日 00 時 09 分 19 時 49 分 21 時 29 分 23 時 13 分 23 日 00 時 50 分 02 時 39 分 11 時 07 分 12 時 51 分 18 時 39 分 23 時 25 分 24 日 10 時 25 分 17 時 53 分 19 時 06 分 26 日 00 時 49 分 07 時 35 分 09 時 12 分 11 時 02 分 12 時 22 分 14 時 11 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。

令和3年9月 地震・火山月報（防災編）

諏訪之瀬島 (つづき)			30日 07時32分 09時05分 09時47分 21時35分 23時20分	
薩摩硫黄島	火口周辺警報 (噴火警戒レベル 2、火口周辺規制)	解説情報 第36号～39号	6日、13日、20日、 27日 16時00分	噴煙、火映、火山性地震、地殻変動等 の火山活動の状況。
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)	解説情報 第65号～68号	3日、10日、17日、 24日 16時00分	火山性地震、噴煙、地殻変動、火山ガ ス等の火山活動の状況。現地調査によ る地熱域の状況。
白山	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 第1号	21日 16時34分	山頂付近のやや深部を震源とする地 震が増加。

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）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。