

表 令和2年12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115号～122号	4日、7日、11日、 14日、18日、21日、 25日、28日 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）	10日 04時19分 17日 20時14分 21日 20時39分 22日 21時35分 29日 16時23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）	10日 04時30分 17日 20時27分 21日 20時52分 22日 21時46分 29日 16時36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 (噴火警戒レベル 3、入山規制)	解説情報 第136号～143号	4日、7日、11日、 14日、18日、21日、 25日、28日 16時00分	火山性地震、噴煙、地殻変動等の火山 活動の状況。 現地調査による地熱域、火山ガス等の 状況。
西之島	火口周辺警報 (入山危険)	噴火警報	18日 14時00分	山頂火口から概ね1.5kmの範囲で は、大きな噴石に警戒。
		火山現象に関する 海上警報		半径0.9海里以内の周辺海域警戒。
草津白根山 (白根山（湯 釜付近）)	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133号～140号	4日 16時00分 7日 16時15分 11日、14日、18日、 21日、25日、28日 16時00分	火山性地震、湯釜火口内の状況、地殻 変動等の火山活動の状況。
浅間山	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69号～76号	4日 16時00分 7日 16時15分 11日、14日、18日、 21日、25日、28日 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。
霧島山 (新燃岳)	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114号～115号	4日、7日 16時00分	火山性地震、噴煙、地殻変動、現地調 査による火山ガスや地熱域の状況等 の火山活動の状況。
	噴火予報 (噴火警戒レベル 1、活火山であるこ とに留意)	噴火予報	11日 11時00分	火口周辺に影響を及ぼす噴火の可能 性は低下。
		解説情報 第116号～117号	11日 11時10分 24日 11時00分	火山性地震、噴煙、地殻変動、現地調 査による火山ガスや地熱域の状況等 の火山活動の状況。
		解説情報（臨時） 第118号～119号	24日 17時30分 25日 16時00分	火口直下を震源とする火山性地震の 増加。噴煙、地殻変動、現地調査によ る火山ガスや地熱域の状況等の火山 活動の状況。
	火口周辺警報 (噴火警戒レベル 2、火口周辺規制)	火口周辺警報	25日 21時00分	火口から概ね2kmの範囲では、大き な噴石及び火砕流に警戒。
		解説情報 第120号～123号	25日 21時10分 26日、27日、28日 16時00分	火山性地震が増加、もしくは概ね多い 状態。噴煙、地殻変動、現地調査によ る火山ガスや地熱域の状況等の火山 活動の状況。
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51号～54号	7日、14日、21日、 28日 16時00分	噴煙、火山性地震、地殻変動等の火山 活動の状況。

令和2年12月 地震・火山月報（防災編）

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49号～54号	4日、11日、18日 16時00分 22日 10時30分 23日、25日 16時00分	噴火の状況。 噴煙、火映、火山性地震・微動、地殻 変動等の火山活動の状況。
		解説情報（臨時） 第55号～56号	26日 11時00分 27日 16時00分	爆発回数の増加。噴煙、大きな噴石の 飛散の状況。
		降灰予報（速報）	10日 01時12分 13日 11時44分 13時16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）	10日 01時25分 13日 11時54分 13時25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	28日 02時56分	火口から概ね2kmの範囲では、大き な噴石に警戒。
		解説情報 第57号～60号	28日 04時00分 28日 16時25分 29日、30日 16時00分	爆発に伴う大きな噴石が約1.3kmま で飛散。噴煙の状況。上空からの観測 結果。

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) 草津白根山（白根山（湯釜付近））、浅間山、霧島山（新燃岳）、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、霧島山（新燃岳）の発表は11日08時までで一旦終了し、25日23時から再開している。