

表 平成30年3月の火山現象に関する特別警報、警報、予報及び情報等の発表履歴

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		概 要
		種類、号数等	発表日時	
霧島山 (新燃岳)	火口周辺警報 (噴火警戒レベル 3、入山規制)	火口周辺警報	1日 16時40分 10日 05時05分 15日 11時00分	1日に噴火が発生し、火山ガス（二酸化硫黄）の放出量が急増したことから、火口周辺警報を切り替え、警戒が必要な範囲を概ね2kmから概ね3kmの範囲へ拡大。 10日に弾道を描いて飛散する大きな噴石が1800mまで飛散し、火山活動がさらに活発化するおそれがあるため、火口周辺警報を切り替え、警戒が必要な範囲を概ね3kmから概ね4kmの範囲へ拡大。 11日以降、さらなる噴火活動の活発化は認められないことから、15日に火口周辺警報を切り替え、警戒の必要な範囲を火口から概ね4kmから概ね3kmに縮小。 噴火の状況。噴煙、火山性地震・微動等火山活動の状況。 現地調査による火山ガス等の状況。
		解説情報 第19号～51号	1日 10時45分 1日 11時50分 1日 17時45分 2日 16時00分 3日 16時00分 3日 19時00分 4日 16時10分 5日 16時00分 5日 17時40分 6日 09時10分 6日 18時00分 7日 16時20分 7日 18時50分 8日 16時00分 9日 11時00分 9日 12時05分 9日 18時15分 10日 16時50分 11日 16時30分 12日 16時00分 13日 11時15分 13日 16時00分 14日 16時00分 15日 16時30分 16日 16時10分 19日、21日、23日 16時00分 25日 10時17分 25日 16時00分 26日 16時10分 28日 16時00分 30日 16時00分	
		火山活動解説資料	1日 19時00分 2日 19時00分 6日 22時00分 9日 14時20分 9日 20時00分 10日 07時00分 10日 18時50分 15日 12時30分 26日 20時00分	
		降灰予報（速報）	7日 06時23分 9日 16時04分 9日 20時47分 10日 02時03分 10日 04時33分 10日 06時29分 10日 10時25分 10日 13時43分 10日 18時22分 11日 04時15分 11日 07時55分 12日 13時06分 12日 18時41分 13日 01時43分 13日 16時37分 14日 04時43分 14日 05時11分 15日 14時26分 25日 07時42分 25日 09時01分	

平成30年3月 地震・火山月報(防災編)

霧島山 (新燃岳)	火口周辺警報 (噴火警戒レベル 3、入山規制)	降灰予報 (詳細)	3日 17時37分 6日 00時02分 6日 03時18分 6日 09時20分 6日 12時25分 6日 15時30分 6日 21時22分 7日 06時46分 9日 16時25分 9日 21時05分 10日 02時23分 10日 04時55分 10日 06時45分 10日 10時41分 10日 13時57分 10日 18時36分 11日 04時33分 11日 08時13分 12日 13時18分 12日 18時54分 13日 01時56分 14日 04時57分 14日 05時30分 15日 14時41分 25日 08時04分 25日 09時13分 25日 09時32分 25日 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。
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17号～25号	2日 16時00分 5日 16時00分 9日 16時20分 12日、16日、19日、 23日 16時00分 26日 16時10分 30日 16時00分	噴火の状況。噴煙、火山性地震・微動等火山活動の状況。 現地調査による火山ガス等の状況。
		降灰予報 (速報)	13日 16時37分 26日 02時38分 26日 15時49分 26日 15時58分 27日 08時40分 28日 10時35分 29日 09時09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)	13日 16時50分 25日 12時20分 25日 13時33分 26日 03時00分 26日 16時13分 27日 08時51分 27日 09時23分 27日 12時50分 28日 10時51分 28日 11時24分 28日 15時28分 28日 16時45分 29日 09時19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17号～25号	2日 16時00分 5日 16時00分 9日 16時20分 12日 16時00分 16日 16時15分 19日 16時00分 23日 16時00分 26日 16時10分 30日 16時00分	噴煙、火山性地震等火山活動の状況。 現地調査による火山ガス等の状況。

平成30年3月 地震・火山月報(防災編)

草津白根山	火口周辺警報 (噴火警戒レベル 3、入山規制)	解説情報 第51号～54号	2日、5日、9日、 12日 16時00分	噴気、火山性地震等火山活動の状況。
草津白根山 (本白根山)	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	16日 14時00分	噴火警戒レベルの運用を開始
		火山活動解説資料	16日 14時00分	
		解説情報 第55号～59号	16日、19日、23日、 26日、30日 16時00分	噴気、火山性地震等火山活動の状況。
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18号～26号	2日、5日、9日、 12日、16日、19日、 23日、26日、30日 16時00分	噴煙、火山性地震・微動等火山活動の状況。 現地調査による火山ガス等の状況。
霧島山(えび の高原(硫黄 山)周辺)	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12号～20号	2日 16時00分 5日 16時00分 9日 16時20分 12日 16時00分 16日 16時25分 19日 16時00分 23日 16時00分 26日 16時10分 30日 16時00分	噴煙、火山性地震等火山活動の状況。 現地調査による火山ガス等の状況。
薩摩硫黄島	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(臨時) 第1号	19日 09時45分	19日に増加した火山性地震の状況。
	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	19日 11時45分	今後小規模な噴火が発生する可能性がある と判断し、19日に火口周辺警報を発表し、 噴火警戒レベルを2(火口周辺規制)に引 上げ。 噴煙、火山性地震・微動等火山活動の状況。 現地調査による火山ガス等の状況。
		解説情報 第2号～11号	19日 14時00分 20日、21日、22日、 23日、24日、25日 16時00分 26日 16時10分 27日 16時00分 30日 16時00分	
		火山活動解説資料	19日 14時30分	
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)	降灰予報(速報)	25日 21時43分 25日 22時55分 26日 00時33分 26日 23時17分 27日 09時39分 27日 10時28分 27日 14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)	25日 21時58分 25日 23時13分 26日 00時43分 26日 23時30分 27日 09時50分 27日 11時02分 27日 12時23分 27日 13時11分 27日 14時52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。
秋田駒ヶ岳	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(臨時) 第1号～9号	12日 11時50分 13日、14日、15日、 16日、19日、23日、 26日、28日 16時00分	6日から発生している低周波地震、噴気等 の状況。 上空からの観測による地熱域等の状況。
		火山活動解説資料	12日 13時50分 16日 10時30分 28日 17時10分	

平成30年3月 地震・火山月報(防災編)

鳥海山	噴火予報(噴火警戒レベル1、活火山であることを留意)	噴火予報	27日 14時00分	噴火警戒レベルの運用を開始
蔵王山	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17号～18号	2日、5日 16時00分	噴気、火山性地震等火山活動の状況。
	噴火予報(噴火警戒レベル1、活火山であることを留意)	噴火予報	6日 14時00分	噴火警戒レベルを2(火口周辺規制)から1(活火山であることを留意)に引下げ。
		火山活動解説資料	6日 15時00分	
阿蘇山	噴火予報(噴火警戒レベル1、活火山であることを留意)	解説情報(臨時) 第1号～30号	3日 08時25分 3日 16時05分 4日～8日 16時00分 9日 16時20分 10日～15日 16時00分 16日 16時10分 17日～21日 16時00分 22日 16時30分 23日～25日 16時00分 26日 16時10分 27日～31日 16時00分	1日以降に増加した孤立型微動の状況。 噴煙、火山性地震等火山活動の状況。 現地調査による火山ガス等の状況。
霧島山 (御鉢)	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11号～14号	2日 16時00分 5日 16時00分 9日 16時20分 12日 16時10分	噴煙、火山性地震・微動等火山活動の状況。
	噴火予報(噴火警戒レベル1、活火山であることを留意)	噴火予報	15日 11時00分	噴火警戒レベルを2(火口周辺規制)から1(活火山であることを留意)に引下げ。
		火山活動解説資料	15日 11時10分	

注) 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。草津白根山、霧島山(新燃岳)、桜島、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。薩摩硫黄島においては、19日12時10分及び19日14時以降、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。蔵王山においては6日11時まで、霧島山(御鉢)においては15日08時まで、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。