

桜島の噴火警報文の改善について

気象台では、桜島の噴火警報（噴火警戒レベル5、4）について、「大規模噴火の兆候の有無」を明記することで、噴火の影響が及ぶ範囲をよりわかりやすくするよう、噴火警報文の改善を行います。

桜島の噴火警戒レベル5又は4で想定する噴火には、大正噴火クラスの大規模噴火により桜島島内は元より広域に影響が及ぶ場合と、通常の噴火より活発化し、大きな噴石等が通常より遠くまで達し、一部の居住地域まで影響が及ぶ場合があります。

令和4年7月24日に桜島の噴火警戒レベルを5に引き上げた際の噴火警報文について、上記のどちらの場合かわかりやすくして欲しいとのご要望をいただきました。

このため、桜島の噴火警報（居住地域）（噴火警戒レベル5、4の噴火警報）について、桜島火山防災協議会の構成機関からのご意見も伺った上で、噴火警報文の改善を本日（11月22日）から行います。大規模噴火が切迫しているのわかりやすくすることを通じ、より適切な自治体の防災対応を支援してまいります。

改善後の警報文例は、別紙を参照願います。

気象台では、今後も、噴火警報等の防災情報の改善に努めてまいります。

問合せ先：福岡管区気象台 気象防災部 地域火山監視・警報センター
電話：092-725-3606
鹿児島地方気象台
電話：099-250-9919

別紙：桜島噴火警報(噴火警戒レベル 5)における警報文例 (赤文字部分を今回追記)

例1：大規模噴火が切迫している場合

火山名 桜島 噴火警報 (居住地域)
令和〇年〇月〇日〇〇時〇〇分 福岡管区気象台・鹿児島地方気象台

＊＊ (見出し) ＊＊

<桜島に噴火警報 (噴火警戒レベル5、避難) を発表>

桜島では、大規模噴火の発生が切迫しています。

桜島の南岳山頂火口及び昭和火口から概ね●km以内の居住地域 (桜島全島及び垂水市の一部) では、大きな噴石及び火砕流に 심각한警戒 (避難等の対応) をしてください。

<噴火警戒レベルを4 (高齢者等避難) から5 (避難) に引上げ>

＊＊ (本文) ＊＊

1. 火山活動の状況及び予報警報事項

桜島では、極めて顕著な山体膨張が観測される中、本日 (●日) 桜島直下を震源とする規模の大きな地震が発生しました。

桜島では、大正噴火クラスの大規模噴火の発生が切迫しています。
南岳山頂火口及び昭和火口から概ね●km以内の居住地域 (桜島全島及び垂水市の一部) では、大きな噴石及び火砕流に 심각한警戒 (避難等の対応) をしてください。

例2：島内の一部地域に大きな噴石等による影響が及ぶ場合

火山名 桜島 噴火警報 (居住地域)
令和〇年〇月〇日〇〇時〇〇分 福岡管区気象台・鹿児島地方気象台

＊＊ (見出し) ＊＊

<桜島に噴火警報 (噴火警戒レベル5、避難) を発表>

桜島の南岳山頂火口及び昭和火口から概ね3km以内の居住地域 (鹿児島市有村町及び古里町の一部) では、大きな噴石に 심각한警戒 (避難等の対応) をしてください。

なお、大規模噴火が発生する兆候は認められません。

<噴火警戒レベルを3 (入山規制) から5 (避難) に引上げ>

＊＊ (本文) ＊＊

1. 火山活動の状況及び予報警報事項

桜島の●火口で、本日 (●日) ●時●分に弾道を描いて飛散する大きな噴石が火口から約●kmに達しました。

桜島の火山活動は更に活発化しています。南岳山頂火口及び昭和火口から概ね3km以内の居住地域 (鹿児島市有村町及び古里町の一部) では、大きな噴石に 심각한警戒 (避難等の対応) をしてください。

なお、現在のところ大規模噴火が発生する兆候は認められません。