

# 桜島の火山活動の状況等について

※これは速報値であり、数値等は今後も変わることがある。

※下線部は、前回からの変更箇所。

平成 27 年 8 月 16 日

10 時 00 分 現在

内 閣 府

## 1. 火山活動等の概要（気象庁情報：8月16日10:00現在）

### (1) 火山活動等の状況

- ・ 8月15日07時頃から、島内を震源とする火山性地震が多発している。16日07時まで、桜島島内で震度1以上を観測した火山性地震が4回（最大震度2が2回、最大震度1が2回）発生。
- ・ 桜島島内に設置している傾斜計及び伸縮計では、山体膨張を示す急激な地殻変動が観測されており、本日16日07時時点では昨日と比べると鈍化しているが、膨張は継続している。
- ・ 桜島では重大な影響を及ぼす規模の大きな噴火が発生する可能性が高まっていると考えられる。
- ・ 昭和火口及び南岳山頂火口から3km以内の鹿児島市有村町及び古里町では、噴火に伴う弾道を描いて飛散する大きな噴石や火砕流に嚴重な警戒（避難準備等の対応）が必要。

### (2) 噴火警報等の発表状況

- ・ 8月15日09:25 火山の状況に関する解説情報（臨時）
- ・ 8月15日10:15 桜島噴火警報（居住地域）

噴火警報レベルを3（入山規制）から4（避難準備）に引上げ。  
昭和火口および南岳山頂火口から3km以内の有村町及び古里町  
では、大きな噴石および火砕流に警戒が必要。

- ・ 8月15日13:15 火山の状況に関する解説情報 第69号
- ・ 8月15日16:00 火山の状況に関する解説情報 第70号

### (3) 対象市町村等

- ・ 鹿児島県鹿児島市有村町および古里町

## 2. 避難等の状況

### (1) 避難勧告等の発令（消防庁情報：8月16日10:00現在）

- ・ 8月15日11:50 有村町有村地区、古里町古里地区（火口から3km圏内）、黒神町塩屋ヶ元地区に対し、避難準備情報を発令（鹿児島市）
- ・ 8月15日16:50 有村町有村地区、古里町古里地区（火口から3km圏内）、黒神町塩屋ヶ元地区に対し、避難勧告を発令（鹿児島市）

(2) 対象地域（消防庁情報：8月16日10:00現在）

- ・ 鹿児島市有村町（全域） 12世帯17名（うち避難行動要支援者1名）
- ・ 鹿児島市古里町（火口から3km圏内） 12世帯23名（ ” 1名）
- ・ 鹿児島市黒神町（塩屋ヶ元地区） 27世帯37名（ ” 3名）
- 合計 51世帯77名（ ” 5名）

(3) 避難所の開設状況（鹿児島市災害対策本部情報：8月16日9:15現在）

- ・ 4カ所に避難所を開設（島内3カ所、島外1カ所）

- ① さくらじま白浜温泉センター（白浜町）（8月15日11:30開設）
- ② 高齢者福祉センター東桜島（東桜島町）（8月15日11:35開設）
- ③ 鹿児島市役所東桜島支所（東桜島町）（8月15日16:50開設）  
※高齢者福祉センター東桜島が満員となる場合に備え開設
- ④ 福祉コミュニティセンター（祇園之洲町）（8月15日13:35開設）  
※対岸の鹿児島市街地側に避難する人の受け入れ先予備施設として開設

(4) 避難者の状況（鹿児島市災害対策本部情報：8月16日9:15現在）

- ・ 地元消防において避難対象地区内の戸別訪問を実施し、全ての世帯で在宅者がいないことを確認（避難対象地区内全住民の避難を確認）（8月15日18:10）
- ・ 29世帯45名が各避難所へ避難中（8月16日9:15現在）

地区別	避難対象地域		避難者		避難場所
	世帯	人数	世帯	人数	
有村町	12	17	17	31	高齢者福祉センター東桜島
古里町	12	23			
黒神町	27	37	12	14	さくらじま白浜温泉センター
計	51	77	29	45	

＜＜避難行動要支援者（5名）の避難状況＞＞

- ・ 有村町及び古里町の2名のうち1名は高齢者福祉センター東桜島へ避難済。1名は親族宅へ避難済。
- ・ 黒神町の3名のうち1名は白浜温泉センターへ避難済。その他2名は県外親族宅へ避難済及び噴火警戒レベル4への引き上げ以前から入院中。

3. 被害状況（消防庁情報：8月16日10:00現在）

(1) 人的被害

- ・ 被害情報なし

(2) 物的被害

- ・ 被害情報なし

(3) その他被害

- ・ 被害情報なし

## 4. その他の被害状況等

### (1) ライフラインの状況

#### ア 電力（経済産業省情報：8月16日9:30現在）

- ・被害情報なし

#### イ ガス（経済産業省情報：8月16日9:30現在）

- ・被害情報なし

#### ウ 水道（厚生労働省情報：8月15日16:00現在）

- ・被害情報なし

#### エ 通信・放送（総務省情報：8月16日9:30現在）

- ・被害情報なし

### (2) 自動車関係（国土交通省情報：8月16日9:00現在）

- ・一般路線バス：通常運行
- ・定期観光バス：鹿児島市交通局は運休、JR九州バスは一部迂回運行

### (3) 観光関係（国土交通省情報：8月16日9:00現在）

- ・旅行業協会に対し、当該警報に関して正確な情報収集に努めること、旅行者または旅行予定者に対し正確な情報提供を図ることについて文書で依頼(8月15日)。

### (4) 医療・社会福祉関係（厚生労働省情報：8月15日21:00現在）

- ・現時点で被害情報なし

## 5. 政府の主な対応

### (1) 官邸の対応

- ・情報連絡室設置（8月15日10:15）

### (2) 関係省庁災害警戒会議

- ・松本内閣府大臣政務官出席のもと、関係省庁災害警戒会議を開催し、伊藤鹿児島県知事とテレビ会議を行うとともに、今後の火山活動の見通し及び各省庁の対応状況等について確認。（8月15日13:00）

## 6. 各府省庁の主な対応

### (1) 内閣府の対応

- ・内閣府災害対策室設置（8月15日10:15）
- ・内閣府防災ツイッター等により、国民への注意喚起を実施（8月15日11:05）

## (2) 警察庁の対応

- ・警察庁災害情報連絡室設置（8月15日10:15）

### 【8月15日】

- ・鹿児島県警察機動隊20名、管区機動隊33名が出動待機中。
- ・鹿児島中央署員15名が鹿児島市役所東桜島支所に前進待機。
- ・鹿児島県警察のヘリテレ映像を官邸等に配信。

### 【8月16日】

- ・鹿児島中央署員等18名が避難地区の警戒活動、避難所警戒を実施。
- ・鹿児島県警察第二機動隊特別小隊（女性機動隊員）2名が避難所における相談受理活動、防犯指導を実施予定。
- ・鹿児島県警察のヘリテレ映像を官邸等に配信予定

## (3) 消防庁の対応

- ・消防庁災害対策室設置（第1次応急体制）（8月15日10:15）

## (4) 海上保安庁の対応

### ア 対応体制等

- ・巡視船を避難対象地域の前面海域に配備中。
- ・固定翼機及び回転翼機が即応待機中。

### イ リエゾンの派遣

- ・リエゾン3名を鹿児島市へ派遣。

### ウ 対応勢力（延べ数）

- ・船艇：巡視船4隻

## (5) 防衛省の対応

### ア 対応体制等

- ・以下の部隊が情報収集態勢を強化中（8月15日～）  
陸上自衛隊西部方面総監部（健軍）  
陸上自衛隊第8師団司令部（北熊本）  
陸上自衛隊第12普通科連隊（国分）  
海上自衛隊自衛艦隊司令部  
航空自衛隊航空総隊司令部

### イ リエゾンの派遣

派遣部隊	派遣先	人数	派遣期間
陸上自衛隊第12普通科連隊（国分）	鹿児島県庁	3名	8月15日～
	鹿児島市役所	3名	8月15日～
海上自衛隊第1航空群（鹿屋）	鹿児島県庁	2名	8月15日～

## (6) 厚生労働省の対応

### ア DMAT その他医療関係の活動状況 (8月15日16:00現在)

- ・ 鹿児島県がEMIS (広域災害救急医療情報システム) を警戒モードで運用開始 (8月15日11:30)

※現時点でDMAT (災害派遣医療チーム) に対する待機要請はなし。

## (7) 国土交通省の対応

### ア 対応体制等

- ・ 国土交通本省警戒体制 (8月15日10:15)

### イ リエゾンの派遣

- ・ 九州地方整備局より鹿児島県へ2名、鹿児島市へ2名派遣(8月15日～)。
- ・ 九州運輸局より鹿児島市へ2名、鹿児島県へ2名派遣 (8月15日～)

## (8) 気象庁の対応

### ア 対応体制等

- ・ 気象庁本庁非常体制 (8月15日10:15)
- ・ 記者会見 (8月15日12:05)
- ・ 気象庁ホームページに桜島の火山活動関連情報ポータルサイト開設 (8月15日)

### イ リエゾンの派遣

- ・ 鹿児島地方気象台より、リエゾン2名を鹿児島県へ派遣 (8月15日～)。

## (9) 国土地理院の対応

- ・ 桜島周辺の地図および火山土地条件図を関係機関へ提供 (8月15日)。

## 7. 関係地方公共団体の対応

### (1) 鹿児島県の対応

- ・ 鹿児島県災害対策本部設置 (8月15日10:15)
- ・ 関係省庁災害警戒会議出席 (テレビ会議) (8月15日13:00)

### (2) 鹿児島市の対応

- ・ 鹿児島市災害警戒本部設置 (8月15日10:45)
- ・ 防災行政無線・車両広報 (注意喚起: 桜島全域) (8月15日11:00)
- ・ 鹿児島市災害対策本部設置 (8月15日11:15)
- ・ 有村、古里地区 (火口3km)、黒神町塩屋ヶ元地区に避難準備情報発令 (8月15日11:50)
- ・ 防災行政無線・車両広報 (避難準備情報: 桜島全域) (8月15日12:00)
- ・ 関係省庁災害警戒会議出席 (テレビ会議) (8月15日13:00)
- ・ 避難勧告発令 (避難準備情報の切り替え) (8月15日16:50)
- ・ 防災行政無線・車両広報 (避難勧告: 桜島全域) (8月15日避難勧告発令後)