

# 霧島山（えびの高原（硫黄山）周辺）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。

平成 30 年 4 月 20 日  
7 時 30 分 現在  
内 閣 府

## 1. 火山活動等の概要（気象庁情報：4月20日7:00現在）

- ・4月19日15時39分頃、硫黄山で噴火が発生。この噴火に伴い、火口周辺に大きな噴石が飛散するのを確認。噴煙は最高で火孔上500mまで上昇。噴火は20日6時30分まで継続。
- ・傾斜計では噴火に伴う傾斜変動を観測。
- ・防災上の警戒事項等  
えびの高原の硫黄山から概ね2kmの範囲では、噴火に伴う弾道を描いて飛散する大きな噴石及び火砕流に警戒。風下側では、火山灰だけでなく小さな噴石（火山れき）が風に流されて降るため注意。

### 【噴火速報（4月19日15時43分発表）】

- ・霧島山（えびの高原（硫黄山）周辺）で15時39分頃、噴火が発生。

### 【噴火警報（4月19日15時55分発表）】

- ・噴火警戒レベルを2（火口周辺規制）から3（入山規制）に引き上げ。
- ・対象市町村：宮崎県えびの市、小林市、鹿児島県霧島市
- ・概ね2kmの範囲では大きな噴石及び火砕流に警戒。

## 2. 被害の状況（消防庁情報：4月20日7:30現在）

### (1) 人的被害

- ・被害情報なし。

### (2) 住家被害

- ・被害情報なし。

## 3. 避難の状況（消防庁情報：4月20日7:30現在）

- ・避難指示（緊急）、避難勧告の発令なし。
- ・避難所開設なし。
- ・警戒が必要な範囲内にある宿泊施設の避難完了。

## 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：4月20日7:00現在）

- ・現時点で被害なし。

#### イ ガス（経済産業省情報：4月20日7:00現在）

- ・現時点で被害なし。

#### ウ 水道（厚生労働省情報：4月20日7:00現在）

- ・現時点で被害報告無し。

**エ 通信関係**（総務省情報：4月20日7:00現在）

- ・被害なし

**(2) 道路関係**（国土交通省情報：4月20日7:00現在）

- ・通行止状況  
県道小林えびの高原牧園線全面通行止め（L=16.5km）  
県道えびの高原小田線全面通行止め（L=7.4km）

**(3) 文教施設関係**（文部科学省情報：4月19日18:00現在）

- ・現在のところ、被害の情報なし。

**(4) 放送関係**（総務省情報：4月20日7:00現在）

- ・現時点において、被害情報なし。

**(5) 郵政関係**（総務省情報：4月20日7:00現在）

- ・現時点において、被害情報なし。

**(6) 農林水産関係**（農林水産省情報：4月19日19:30現在）

- ・現時点での報告無し。

**(7) 国立公園関係**（環境省情報：4月20日7:30現在）

- ・現在のところ、直轄施設等について被害なし。

## 5. 政府の主な対応

**(1) 官邸の対応**

- ・情報連絡室設置（4月19日15:43）

**(2) 関係省庁災害警戒会議等の実施**

- ・4月19日 17:45 関係省庁災害警戒会議

## 6. 各府省庁の主な対応

**(1) 内閣府の対応**

- ・内閣府情報対策室設置（4月19日15:43）

**(2) 警察庁の対応**

**【警察庁】**

- ・災害対策室長を長とする災害情報連絡室を設置。
- ・九州管区警察局及び関係県警察と連携して情報収集を実施中。

**【宮崎県】**

- ・警備部長を長とする災害警備連絡室を設置中（3月10日～）
- ・气象台、県、鹿児島県警等と連携し、情報収集を実施。
- ・自治体（小林市）が、県道1号線の交通規制を実施中。
- ・県警ヘリが上空からの情報収集、登山客の確認を実施。

- ・噴火に伴う 110 番通報なし（4 月 19 日 16:40 時点）

#### 【鹿児島県警察】

- ・警備課長を長とする災害警備連絡室を設置中（3 月 1 日～）
- ・气象台、県、宮崎県警等と連携し、情報収集を実施。
- ・噴火に伴う 110 番通報なし（4 月 19 日 16:40 現在）
- ・鹿児島県観光PR課が、登山道入口で物的交通規制を実施。

### (3) 消防庁の対応

- 4 月 19 日 15 時 39 分 応急対策室にて情報収集体制を強化
- 15 時 55 分 応急対策室長を長とする消防庁災害対策室を設置（第 1 次応急体制）
- 17 時 45 分 関係省庁災害警戒会議に応急対策室課長補佐が出席

### (4) 防衛省の対応

- 4 月 19 日 第 24 普通科連隊の LO（人員 2 名、車両 1 両）がえびの市役所に向け駐屯地を出発（17:05）。
- 4 月 20 日 以下の部隊において情報収集態勢等を強化中
  - 陸上自衛隊 第 12 普通科連隊（鹿児島県国分市）
  - 第 24 普通科連隊（宮崎県えびの市）

### (5) 総務省の対応

- ・4 月 19 日（木）15 時 56 分、大臣官房総務課に情報連絡室を設置。

### (6) 文部科学省の対応

- ・文部科学省災害情報連絡室（室長：施設企画課長）を設置（4 月 19 日 15 時 43 分）
- ・宮崎県及び鹿児島県教育委員会に対し、防災態勢の強化を図るとともに、児童生徒等の安全確保及び施設の安全確保等に万全を期すよう要請（4 月 19 日 16 時 15 分）
- ・平成 30 年霧島山（えびの高原（硫黄山）周辺）の噴火に係る関係省庁災害警戒会議に防災推進室長が出席（4 月 19 日）

#### <国立研究開発法人 防災科学技術研究所>

- ・噴出物調査に 2 名派遣。4 月 20 日（金）に現地入り。

### (7) 厚生労働省の対応

- ・厚生労働省災害情報連絡室設置（4 月 19 日 15:43）

### (8) 農林水産省の対応

- ・「平成 30 年霧島山（えびの高原（硫黄山）周辺）の噴火に係る関係省庁災害警戒会議」に大臣官房の職員が出席（4 月 19 日）。
- ・九州農政局が、「霧島山（えびの高原（硫黄山）周辺）の噴火に伴う農作物被害等に対する技術指導について」を発出（4 月 19 日）。

### (9) 国土交通省の対応

- ・所管施設等について点検中。

- ・防災ヘリコプター（はるかぜ号）  
4月19日 16:56よりヘリ調査のため福岡空港離陸（職員2名搭乗）  
17:45現地調査開始、18:30調査終了、18:51鹿児島空港着
- 4月20日 9:30よりヘリ調査のため鹿児島空港離陸予定  
（職員2名、鹿児島地方気象台1名搭乗）
- ・ホットライン  
4月19日 16:07 川内川所長よりえびの市長へホットライン済み。

## (10) 環境省の対応

### 【省全体関係】

- ・環境省災害情報連絡室を設置（4月19日16:07）。

### 【国立公園関係】

- ・霧島山（硫黄山）は霧島錦江湾国立公園内にあり、霧島山（硫黄山）から約1kmの位置に環境省直轄の「えびのエコミュージアムセンター」や「えびの管理官事務所」が位置。現在、アクティブレンジャー（非常勤職員）2名が勤務。
- ・硫黄山噴火後、アクティブレンジャーが「えびのエコミュージアム」とその周辺の利用者の避難誘導にあたった。19日（木）17時頃、利用者全員が待避したことを確認し、警察とともに避難した。
- ・現場の職員が情報収集に努めているほか、九州地方環境事務所のホームページにおいて、利用者に対し注意喚起を行っている。

## (11) 気象庁の対応

- ・噴火速報発表（4月19日15時43分）
- ・噴火警報発表（噴火警戒レベル3（入山規制）に引き上げ）（4月19日15時55分）
- ・気象庁本庁記者会見（4月19日17時00分）
- ・火山の状況に関する解説情報発表（4月19日17時35分）
- ・火山活動解説資料発表（4月19日21時30分、22時45分）
- ・降灰予報（定時）を発表（4月19日17時00分、以後3時間ごとに発表）
- ・4月19日、ヘリでの状況調査（鹿児島県の協力による）を実施。
- ・引き続き嚴重な観測・監視、正確かつ迅速な情報提供を行い、火山の専門家や地元自治体との連携を密にして、対応に努める。

## (12) 国土地理院の対応

- ・4月19日19:50 火山災害対策用図「霧島山（えびの高原（硫黄山））周辺」を関係機関に提供。

## 7. 関係地方公共団体の対応（消防庁情報：4月20日7:30現在）

### (1) 宮崎県

- ・情報連絡本部（4月19日15:39）

### (2) 鹿児島県

- ・情報連絡体制（4月19日15:39）