



# 乗鞍岳 火山防災マップ

乗鞍岳は、壮大な自然や雲上の世界を気軽に楽しむことができます。しかし、過去の噴火等により形成された地域であり、活火山であるということも忘れてはけません。この火山防災マップでは乗鞍岳の歴史や魅力を伝えるとともに、乗鞍岳周辺の地図情報などを紹介しています。

発行：岐阜県 協会の乗鞍岳火山防災協議会

## 連絡先



<b>緊急時の連絡先</b>	
高山警察署	0577-32-0110
高山市消防本部	0577-32-0119
<b>火山の異常を感じたら</b>	
気象庁火山監視・警報センター	0570-015-024
<b>気象、火山に関する情報</b>	
火山：気象庁火山監視・警報センター	03-6758-3900
気象：気象庁本庁（自動応答）	03-5422-1018
<b>関連機関連絡先</b>	
岐阜県危機管理部防災課	058-272-1111
岐阜県飛騨県事務所	0577-33-1111
高山市役所	0577-32-3333
高山地域救急医療情報センター (休日や夜間などの病気・怪我のとき)	0577-34-3799
乗鞍スカイライン管理事務所	0577-79-2012
<b>観光情報など</b>	
高山市役所観光課	0577-35-3145
飛騨乗鞍観光協会	0577-78-2345

※連絡先は令和8年3月時点の名称を記載しています。 令和8年3月発行

## 噴火に備えて

**乗鞍岳は活火山です!**  
概ね過去1万年以内に噴火した火山及び現在活発な噴気活動のある火山を「活火山」と定義しています。堆積物の調査などから乗鞍岳の最新の噴火は約500年前と考えられています。噴火やそれに伴う危険に備えましょう。

**乗鞍岳の活動状況チェック!**  
・乗鞍岳の噴火警戒レベル

噴火警戒レベルとは、火山活動の状況や噴火時の危険範囲や避難等の必要な防災行動に応じて5段階（レベル1～レベル5）に区分したものです。住民や登山者等に必要となる防災対応がわかりやすいように、各区分にそれぞれ「活火山であることに留意」「火口周辺規制」「入山規制」「高齢者等避難」「避難」のキーワードを付けて警戒を呼びかけます。なお、レベルの段階に関わらず、気象庁からの情報は常に注意ください。

予報・警報の名称	レベル・キーワード	登山者・入山者等への対応
<b>噴火警報</b>	レベル5：避難	危険な居住地域からの避難等が必要
	レベル4：高齢者等避難	警戒が必要な居住地域では高齢者等や要配慮者は避難。住民は避難の準備等が必要
<b>火口周辺警報</b>	レベル3：入山規制	登山禁止や入山規制等危険な地域への立ち入り規制等
	レベル2：火口周辺規制	火口周辺への立ち入り規制等
<b>噴火予報</b>	レベル1：活火山であることに留意	状況に応じて火口内への立ち入り規制等

**登山道の規制について**  
噴火警報等の発表に伴い、火口周辺の立ち入りを規制する場合があります。立ち入りが規制されている場所は、絶対に入らないようにしましょう。

**乗鞍岳上空の風向き**  
噴煙は風に吹かれて風下へ流れ、噴石や火山灰を降らせませす。噴火した場合は上空の風向きをチェックしましょう。



## 災害を起こす主な火山現象

**噴石**

噴火によって火口から吹き飛ばされる岩石。特に大きな噴石は落下時間が長く、避難するための時間がほとんどありません。また、破壊力が大きく、数km離れた場所まで被害が及ぶことがあります。

**火砕流や火砕サージ**

噴火により放出された火山灰や岩石と火山ガスなどが混合し、斜面を流れ下る現象です。速さは時速百km以上、温度は数百度を超えることもあり、大変危険です。火砕流に伴う火砕サージはより速方に到達します。

**土石流**

斜面に厚く降り積もった火山灰や噴石が、雨の時に水と混じって谷などを勢いよく流れ下る現象です。大雨の時は注意が必要です。

**溶岩流**

マグマが火口から流れ出し、山の斜面を流れる現象です。速度は遅いが高温です。

**火山灰**

噴火によって噴き上げられた岩石のうちの、比較的小さいもの。風によって火口から離れた広い範囲に拡散します。火山灰を大量に吸い込むと健康に被害を及ぼす場合があります。火山灰が降ってきたらマスクが濡らしたハンカチなどで口鼻をおおひまよう。目に入ったら、こすらずに洗い流しましょう。

**火山ガス**

二酸化硫黄や硫化水素など有毒なガスが含まれています。規制場所には入らないでください。窪地や谷地形などに溜まりやすく、無風のときは特に注意が必要です。

**空振**

噴火に伴う爆発によって生じる空気の振動。衝撃波が大気中に伝播する現象。火山に面した窓ガラスなどが割れる被害が生じることがあります。

## 携帯電話通話可能ルートとラジオ受信状況



## 噴火警戒レベル2・3の場合の立入規制地点図

