# 焼岳の頃火管ボルベル

## 火山災害から身を守るために一

- ●噴火警戒レベルとは、噴火時などに危険な範囲や必要な防災対応を、レベル1から5の5段階に区分したものです。
- ●各レベルには、火山の周辺住民、観光客、登山者等のとるべき防災行動が一目で分かるキーワードを設定しています(レベル5は「避難」、レベル4は「高齢者等避難」、レベル3は「入山規制」、レベル2は「火口周辺規制」、レベル1は「活火山であることに留意」)。
- ●対象となる火山が噴火警戒レベルのどの段階にあるかは、噴火警報等でお伝えします。

## 焼岳の噴火警戒レベル1~3に対応した規制範囲





#### 【焼岳の特徴】 (標高2455m)

- ●安山岩・デイサイトの成層火山で、約4,000年前の噴火で下堀沢溶岩流、約2,300年前の最新のマグマ噴火で、焼岳円頂丘溶岩、中尾火砕流が発生した。
- ●山頂の溶岩ドームにはいくつもの火口地形があり、明治以降の噴火は水蒸気爆発で、泥流を生じやすい。
- ●1915年(大正4年)の噴火では泥流 により大正池が形成された。
- ●最近では、1962年(昭和37年)に水 蒸気噴火が発生し、噴石により2 名の負傷者がでている。

#### 【地図の説明】

想定される噴火口の範囲 「北西-南東方向 2.4km、 北東-南西方向 1.4km の小判型円内 周辺の居住地域

登山口や登山道の分岐点

----- レベル3 (入山規制)

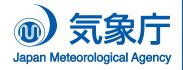
の規制範囲 (想定火口から約2kmまで)

レベル3で規制の対象 となる登山道や道路などレベル3の道路規制箇所

- ■この図は焼岳火山防災避難計画(焼岳火山防災協議会)を基に、地元自治体等と調整して作成したものです。
- ■焼岳の噴火警戒レベルは、岐阜・長野両県の地元 自治体と調整して作成しました。 各レベルにおける具体的な規制範囲等については

をレベルにあげる具体的な規制範囲等については 、地域防災計画等で定められていますので、詳細に ついては高山市、松本市へお問い合わせください。







- ■長野地方気象台 TEL:026-232-3773 https://www.data.jma.go.jp/nagano/
- ■岐阜地方気象台 TEL:058-271-4108 https://www.data.ima.go.ip/gifu/

# 焼岳の噴火警戒レベル

種別	名称	対象範囲	噴火警戒 レベル (キーワート)	火山活動の状況	住民等の行動及び登山 者・入山者等への対応	想定される現象等
特別警報	噴火警報(居住地域) または 噴火警報	居住地域及びそれより火口側	5 (避難)	居住地域に重大 な被害を及ぼす 噴火が発生、ある いは切迫している 状態にある。	危険な居住地域 からの避難等が 必要。	●噴火が発生し、火砕流、溶岩流、融雪型泥流(積雪期の場合)が居住地域に到達、あるいはそのような噴火が切迫している。  過去事例 約4000年前の噴火(下堀沢溶岩流の噴火) 約2300年前の噴火(円頂丘溶岩・中尾火砕流の噴火)
			4 (高齢者等避難)	居住地域に重大な 被害を及ぼす噴火 が発生すると予想 される(可能性が 高まっている)。	警戒が必要な居 住地域での高齢 者等の要配慮者 の避難、住民の 避難の準備等が 必要。	<ul> <li>●溶岩流出あるいは溶岩ドームの形成。</li> <li>●火砕流、溶岩流、融雪型泥流 (積雪期の場合)が居住地域まで到達するような噴火の発生が予想される。</li> <li>●火砕流、溶岩流が発生し、噴火がさらに拡大した場合には居住地域まで到達すると予想される。</li> <li>過去事例約4000年前の噴火 (下堀沢溶岩流の噴火)約2300年前の噴火 (円頂丘溶岩・中尾火砕流の噴火)</li> </ul>
警報	噴火警報(火口周辺)	火口から居住地域近くまで	3 (入山規制)	居住地域の近くまで重大な影響範に入った場合にはかいでのではないにのではないにのではないは発生があるいはないとうがない。	住民は通常のに 高端者の に応要難の は での の が での の が 要 が 会 の が 会 の が 会 の が 会 が 会 の が 会 の が 会 の が 会 が 。 会 い う い う い う い う い う い う い う い う い う い	<ul> <li>●大規模な水蒸気噴火が発生し、火口から概ね2kmまで噴石が飛散。</li> <li>過去事例</li> <li>1915年:水蒸気噴火が発生し、爆風により火口から1km程度で倒木</li> </ul>
	または、火口周辺警報	火口周辺	2 (火口周辺規制)	火を範合 で の の の の の の の の の の の の の	住民は通常の生活。 火口周辺への立 入規制等。	<ul><li>小規模な水蒸気噴火が発生し、火口から概ね1kmまで噴石が飛散。</li><li>過去事例</li><li>1962年:水蒸気噴火が発生し、噴石が旧焼岳小屋まで飛散</li></ul>
<del>予</del> 報	噴火予報	火口内等	ことに留意)	火山活動は静穏。 火山活活動の火口 大山活活動、火噴 大山で大のでのでいる。 大川ででがいる。 大川でがいる。 大川でがいる。 大川でがいる。 大川でがいる。 大川でがいる。 大川でがいる。 大川でがいる。 大川でがいる。 大川でがいる。 大川でがいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でいる。 大川でい。 大川でい。 大川でいる。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でいる。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川でい。 大川で、 大川で、 大川で。 大川で、 大川で、 大川で、 大川で、 大川で、 大川で、 大川で、 大川で、	状況に応じて火 ロ内への立入規 制等。 住民は通常の生 活。	●火山活動は静穏、状況により火口内及び火口近傍に影響する程度の噴出の可能性あり。

注)ここでいう「噴石」とは、主として風の影響を受けずに弾道を描いて飛散する大きさのものとする。このレベル表は、地元市町村等と調整の上で作成したものです。各レベルにおける具体的な規制範囲等については、地域防災計画等で定められています。

