

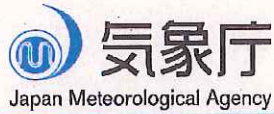
平成30年草津白根山の噴火に係る 関係省庁災害対策会議

議 事 次 第

日時：平成30年1月23日（火）14：00～
場所：合同庁舎8号館3階 災害対策本部会議室

1. 小此木 内閣府特命担当大臣（防災）挨拶
2. 草津白根山の今後の活動の見通し
3. 各省庁の対応状況
4. その他

1 気象庁



報道発表

平成30年1月23日
地震火山部

草津白根山の噴火警戒レベルを3へ引上げ

本白根山で噴火が発生しました。本日（23日）11時50分に草津白根山の噴火警戒レベルを3（入山規制）に引上げました。本白根山鏡池付近から2キロメートルの範囲で警戒が必要です。

本白根山では、本日（23日）09時59分に鏡池付近で噴火が発生しました。

東京工業大学の観測によれば、鏡池付近から1キロメートル以上飛散する噴石が確認されています。

本白根山鏡池付近から概ね2キロメートルの範囲では、噴火に伴う弾道を描いて飛散する大きな噴石に警戒してください。

噴火時には、風下側では火山灰だけでなく小さな噴石が風に流されて降るため注意してください。

噴火に伴う大きな空振によって、窓ガラスが割れるなどのおそれがあるため注意してください。

また、ところどころで火山ガスの噴出が見られます。周辺のくぼ地や谷地形などでは高濃度の火山ガスが滞留することがありますので、注意してください。

なお、現地では雪崩が発生したとの情報があり、雪崩にも注意してください。

問合せ先：地震火山部 火山課 担当 小久保

電話 03-3212-8341（内線 4538） FAX 03-3212-3648

火山名 草津白根山 噴火警報（火口周辺）
平成30年1月23日11時50分 気象庁地震火山部

＊ ＊（見出し）＊ ＊

<草津白根山に火口周辺警報（噴火警戒レベル3、入山規制）を公表>
本白根山で噴火が発生したもよう。鏡池付近から2キロメートルの範囲では警戒が必要。
<噴火警戒レベルを2（火口周辺規制）から3（入山規制）に引上げ>

＊ ＊（本文）＊ ＊

1. 火山活動の状況及び予報警報事項

本白根山では、本日（23日）09時59分に鏡池付近で噴火が発生したもようです。

東京工業大学の観測によれば、鏡池付近から1キロメートル以上飛散する噴石が確認されています。

本白根山鏡池付近から概ね2キロメートルの範囲では、噴火に伴う弾道を描いて飛散する大きな噴石に警戒してください。

2. 対象市町村等

以下の市町村では、火口周辺で入山規制などの警戒をしてください。

群馬県：嬭恋村、草津町

3. 防災上の警戒事項等

本白根山鏡池付近から概ね2キロメートルの範囲では、噴火に伴う弾道を描いて飛散する大きな噴石に警戒してください。

噴火時には、風下側では火山灰だけでなく小さな噴石が風に流されて降るため注意してください。

爆発的噴火に伴う大きな空振によって、窓ガラスが割れるなどのおそれがあるため注意してください。

また、ところどころで火山ガスの噴出が見られます。周辺のくぼ地や谷地形などでは高濃度の火山ガスが滞留することがありますので、注意してください。

なお、現地では雪崩が発生したとの情報があり、雪崩にも注意してください。

<噴火警戒レベルを2（火口周辺規制）から3（入山規制）に引上げ>

＊ ＊（参考：噴火警戒レベルの説明）＊ ＊

【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（避難準備）】：警戒が必要な居住地域での避難の準備、要配慮者の避難等が必要。

【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入規制等。状況に応じて要配慮者の避難準備等。

【レベル2（火口周辺規制）】：火口周辺への立入規制等。

【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入規制等。

（注：避難や規制の対象地域は、地域の状況や火山活動状況により異なる）

草津白根山の火山活動解説資料

気象庁地震火山部
火山監視・警報センター

本日(23日)10時頃、本白根山の鏡池付近で噴火が発生しました。
11時50分に噴火警報(火口周辺)を発表し、噴火警戒レベルを3(火口周辺規制)に引き上げました。本白根山鏡池付近から概ね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に警戒して下さい。
噴火時には、風下側で火山灰だけでなく小さな噴石が風に流されて降るおそれがあるため注意して下さい。

○ 活動概況

本日(23日)10時頃、本白根山鏡池付近で噴火が発生しました。東京工業大学の観測によれば、噴火により大きな噴石が火口から1kmを越えて飛散したことが確認されました。

この噴火にともなって09時59分から傾斜変動をともなう振幅の大きな火山性微動が発生し、約8分間継続しました。その後、火山性微動の発生はありません。この火山性微動のあと振幅の小さな火山性地震が多数発生しています。

気象庁は火山機動観測班を派遣して、本日午後に現地調査を行う予定です。

今後も、噴火が発生する可能性がありますので、本白根山鏡池付近から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に警戒して下さい。

この火山活動解説資料は気象庁ホームページ(http://www.data.jma.go.jp/svd/vois/data/tokyo/STOCK/monthly_v-act_doc/monthly_vact.php)でも閲覧できます。

この資料は気象庁のほか、国土地理院、関東地方整備局、東京工業大学及び国立研究開発法人防災科学技術研究所のデータも利用して作成しています。

資料の地図の作成に当たっては、国土地理院の承認を得て、同院発行の『数値地図 50mメッシュ(標高)』『数値地図 25000(行政界・海岸線)』を使用しています(承認番号 平29情使、第798号)。

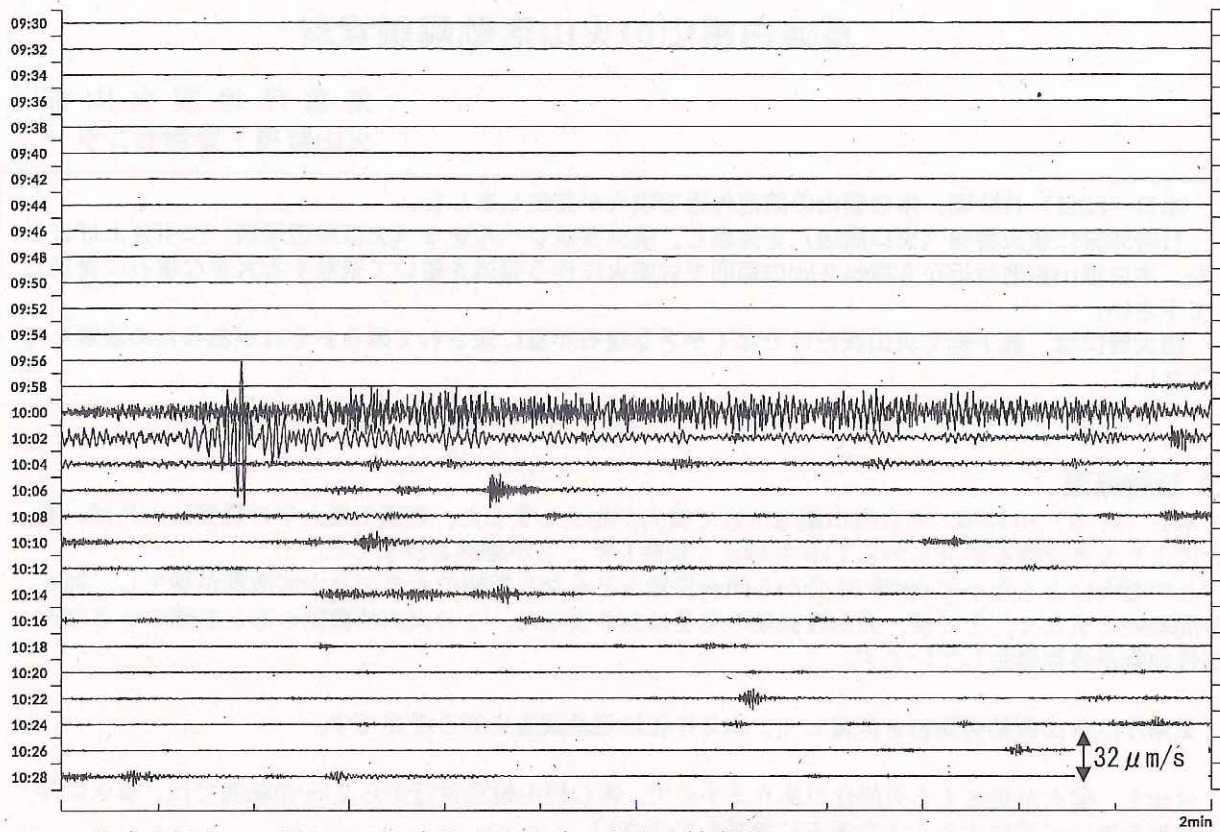


図 1 草津白根山 1 月 23 日 09 時 59 分頃発生した火山性微動
 ・ 振幅の大きな火山性微動が発生し、約 8 分継続しました。
 ・ 火山性微動の発生後、火山性地震が多数発生しています。

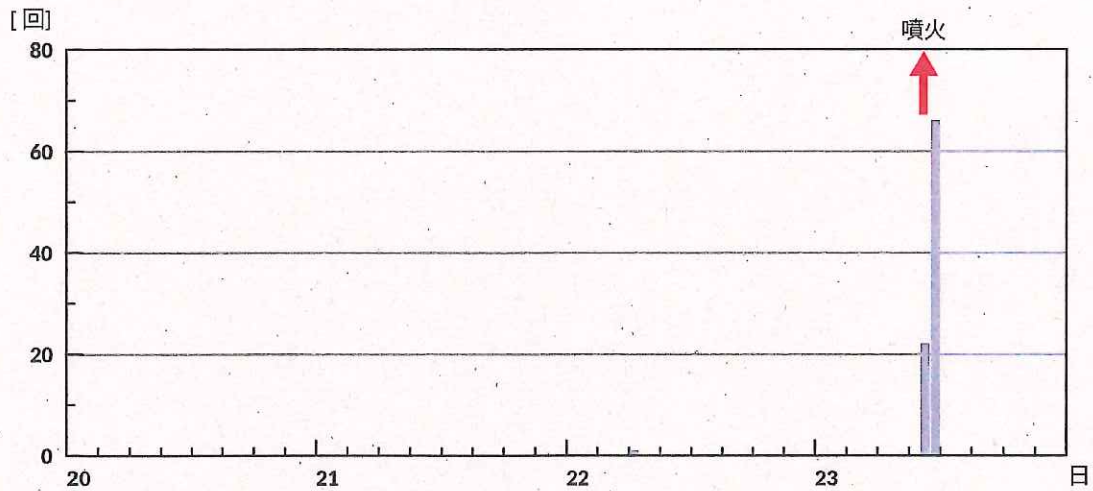


図 2 草津白根山 火山性地震の発生状況 (2018 年 1 月 20 日～23 日 12 時)
 ・ 09 時 59 分に発生した火山性微動のあと、振幅の小さな火山性地震が多発しています。

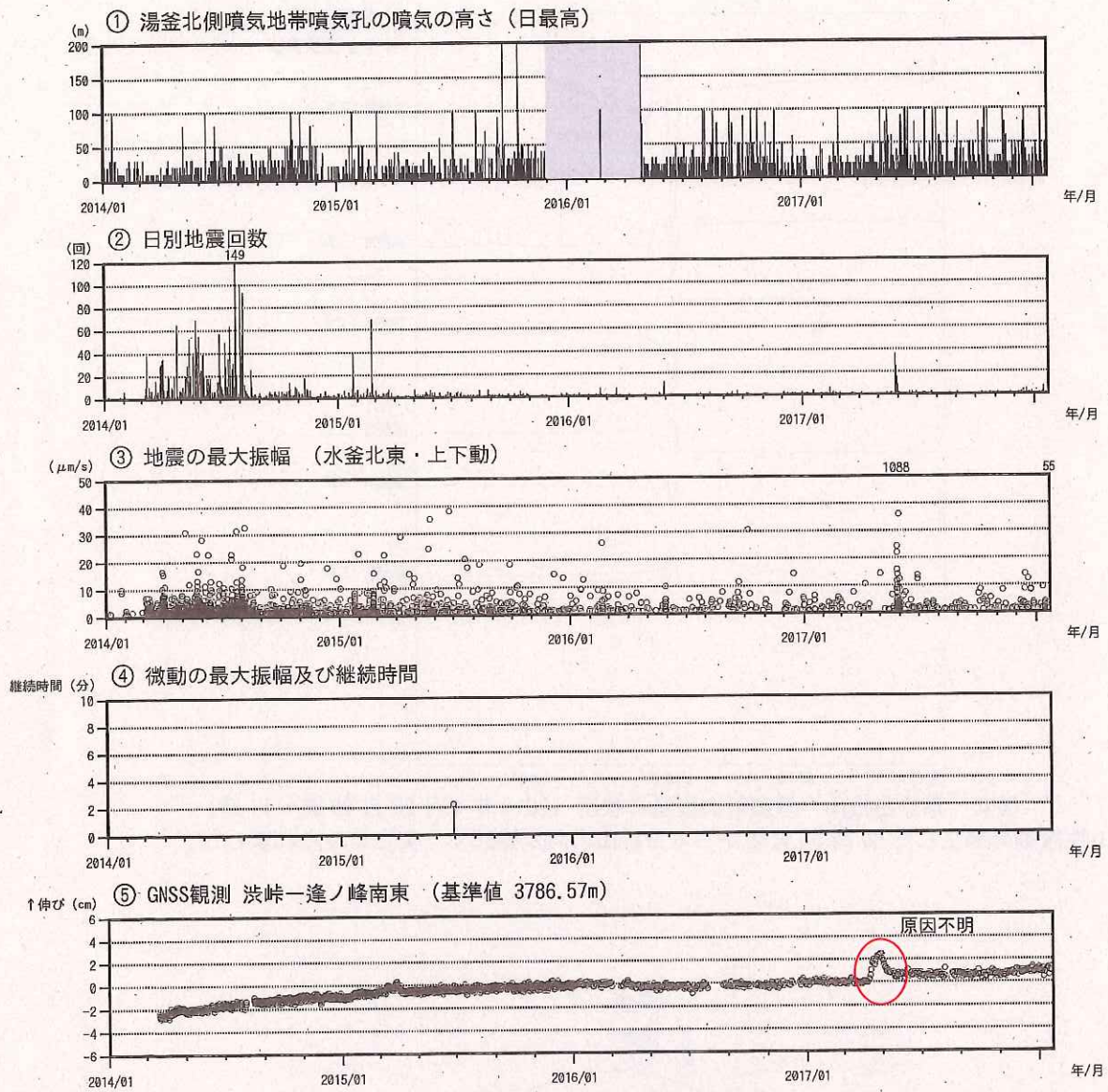


図3 草津白根山 火山活動経過図

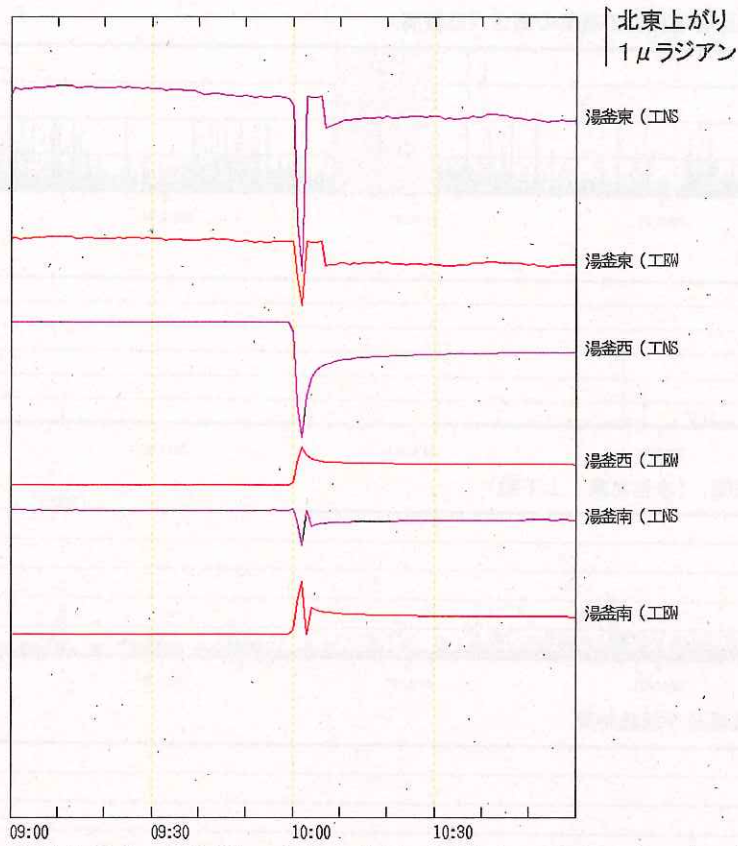


図4 草津白根山 傾斜計の変動の状況 (2018年1月23日09時～11時)
火山性微動の発生した09時59分頃から本白根山方向が隆起する変化がみられました。

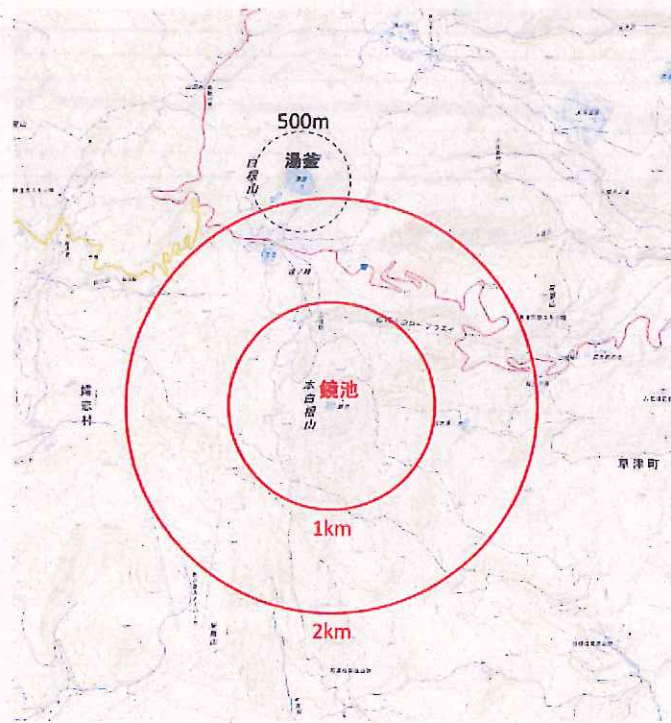


図5 草津白根山 鏡池から2kmの範囲

火山名 草津白根山 降灰予報 (定時)

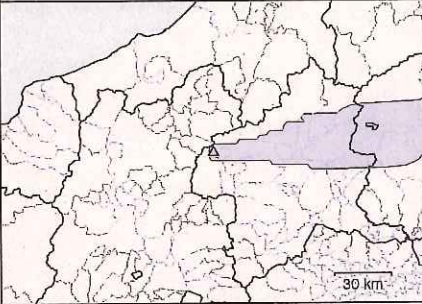
平成30年01月23日13時00分
気象庁地震火山部発表

現在、草津白根山は噴火警戒レベル3 (入山規制) です。23日12時から24日6時までに噴火が発生した場合には、以下の方向・距離に降灰及び小さな噴石の落下が予想され、23日21時から24時までは火口から東方向に降灰が予想されます。

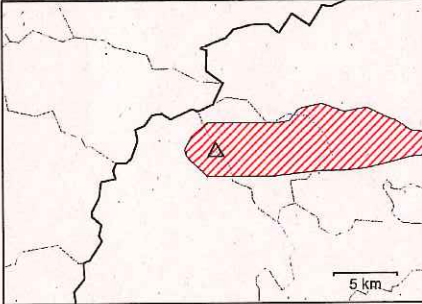
噴煙が火口縁上3000mまで上がった場合の火山灰及び小さな噴石の落下範囲を示しています。噴火発生時、小さな噴石の落下が予想される範囲内では、屋内や頑丈な屋根の下などに移動してください。強風のため、遠方まで小さな噴石が流されるおそれがあります。

23日12時から15時まで

方向：東
降灰の到達距離：230 km

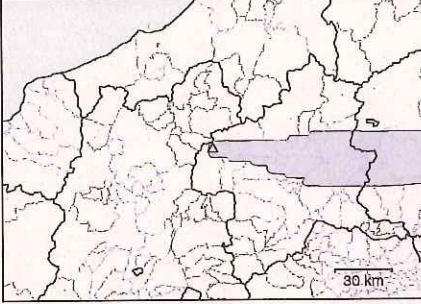


小さな噴石の到達距離：17 km

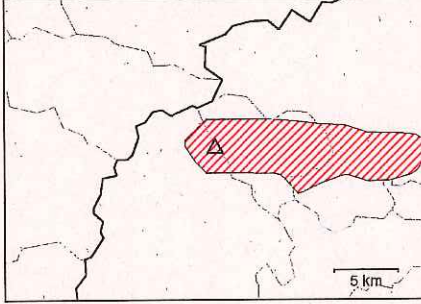


23日15時から18時まで

方向：東
降灰の到達距離：290 km

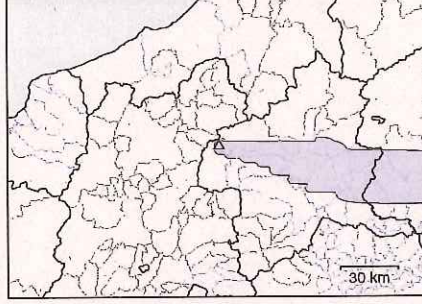


小さな噴石の到達距離：15 km

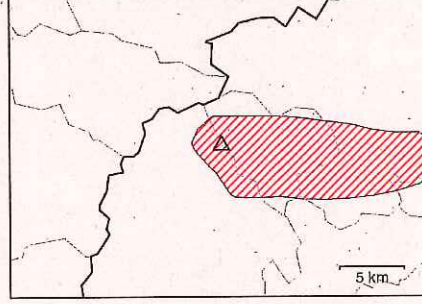


23日18時から21時まで

方向：東
降灰の到達距離：260 km



小さな噴石の到達距離：17 km

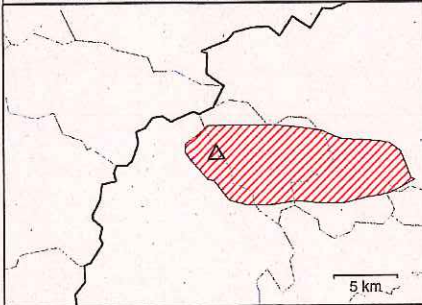


23日21時から24時まで

方向：東
降灰の到達距離：220 km

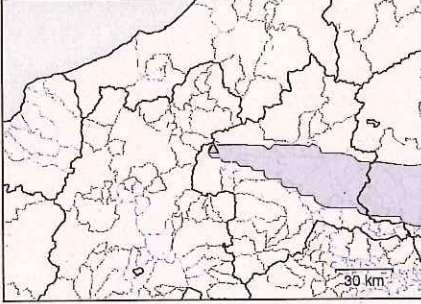


小さな噴石の到達距離：16 km

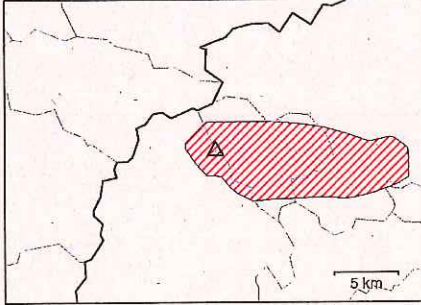


24日00時から03時まで

方向：東
降灰の到達距離：200 km

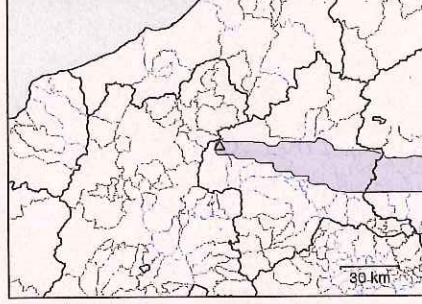


小さな噴石の到達距離：14 km

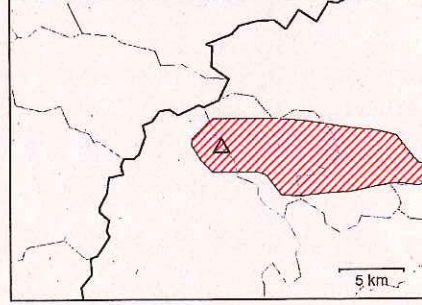


24日03時から06時まで

方向：東
降灰の到達距離：250 km



小さな噴石の到達距離：16 km



○：降灰の範囲
▨：小さな噴石の落下範囲

本白根山の火山活動による被害及び 消防機関等の対応状況等（第1報）

（これは速報であり、数値等は今後も変わることがある。）

平成30年1月23日（火）12時00分

消防庁災害対策室

1 火山の状況（気象庁情報）

- ・ 本白根山では、23日9時59分に鏡池付近で噴火が発生したもよう
- ・ 同日11時05分、草津白根山に火口周辺警報（噴火警戒レベル2、火口周辺規制）を発表
- ・ 同日11時50分、草津白根山に火口周辺警報（噴火警戒レベル3、入山規制）を発表
- ・ 本白根山鏡池付近から概ね2キロメートルの範囲では、噴火に伴う弾道を描いて飛散する大きな噴石に警戒が必要

2 被害の状況

- (1) 概要
草津国際スキー場において雪崩及び噴石による被害が発生
- (2) 人的被害
重傷2名、軽傷1名、その他確認中
- (3) 住家被害
被害情報なし

3 避難の状況

- ・ 避難指示、避難勧告の発令なし
- ・ 避難所開設なし

4 都道府県の災害対策本部等の設置

【群馬県】 1月23日 10時30分 災害対策本部設置

5 消防機関等の活動状況

- (1) 地元消防機関の活動
1月23日 10時06分 吾妻広域町村圏振興整備組合消防本部覚知
→7隊出動（指揮隊1、ポンプ隊1、救急隊5）
- (2) 県内消防応援の活動
1月23日 11時10分 県内消防応援の出動決定（近隣4消防本部）
→9隊出動（指揮隊2、救助隊2、救急隊4、後方支援隊1）
- (3) 相互応援の活動
1月23日 10時35分 埼玉県消防防災航空隊の出動要請

6 消防庁の対応

1月23日 10時30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）

問い合わせ先
消防庁応急対策室
浅見・安西・高木・岩崎
TEL 03-5253-7527
FAX 03-5253-7537

厚生労働省
平成30年1月23日
12時00分現在

群馬県白根山の火山活動について（第1報）

1 厚生労働省における対応

- (1) 1/23 11:50 厚生労働省災害情報連絡室設置

2 医療関係

(1) DMATの活動状況

10:30 群馬県災害対策本部設置

11:10 群馬県DMAT調整本部設置

DMATは県庁での1隊を含め計4隊活動

ドクターヘリは近隣からの応援を含めて計3機活動（群馬、長野、栃木）

以上

草津白根山の火山活動に関する国土交通省の対応状況

1. 火山の状況

○1月23日9時59分頃、草津白根山で噴火が発生。

11:05に噴火警戒レベル1からレベル2（火口周辺規制）に引き上げ

11:50にレベル3（入山規制）に引き上げ

※本白根山鏡池付近で噴火が発生したもよう。鏡池付近から2kmの範囲は警戒が必要。

2. 被害情報

人的被害：負傷者12名（警察庁12:00）

※ロープウェイ山頂駅に80名が避難。雪上車のピストン輸送で下山中（草津町リエゾン情報）

3. 避難情報

避難勧告の予定なし（草津町リエゾン情報）

※居住区まで距離があるため避難勧告予定はないとのこと。

4. 対応

○本省、関東地整、北陸地整、関東運輸：注意体制

○国土交通大臣指示（23日12:30）

○群馬県庁、草津町、嬭恋村にリエゾンを派遣。

・群馬県庁1名、草津町1名、嬭恋村1名

○関東地整および中部地整の防災ヘリによる上空からの調査を実施予定

・関東：12:30離陸、13:30頃から調査開始予定

・中部：15:30調査開始予定