

幹事会及び平成新山溶岩ドーム崩壊 危険度判定分科会開催報告

1 幹事会等開催報告

島原半島防災担当者による火山防災ワークショップ

●令和4年5月11日 座学及びグループ討議

主催：県危機管理課、雲仙砂防管理センター、長崎地方気象台

参加機関：島原市、南島原市、島原振興局、県自然環境課、長崎森林管理署

1. 溶岩ドームの現状と観測
2. 気象庁の火山業務について
3. 火山噴火応急対策支援サイトの操作方法について
4. グループ討議

●令和4年5月12日 上空からの平成新山の現地調査

天候不良のため中止

溶岩ドーム崩壊・眉山崩壊対応専門部会

●令和4年7月13日 島原振興局での対面会議

参加機関：溶岩ドーム崩壊・眉山崩壊対応専門部会員

1. 現状・課題
2. 専門部会で検討する主な項目

第1回勉強会

●令和4年10月7日 雲仙砂防管理センターでの対面会議

参加機関：溶岩ドーム崩壊・眉山崩壊対応専門部会員

1. 溶岩ドーム監視・観測の概要説明
2. 計測状況【目的、箇所、内容、間隔など】
3. 各観測機器の閾値の考え方
4. 溶岩ドーム観測情報配信システムの概要説明
5. 意見交換

第2回勉強会

●令和4年10月19日 雲仙砂防管理センターでの対面会議

参加機関：雲仙砂防管理センター、長崎地方気象台、島原市、南島原市

1. 震度計の取扱いについて
2. 地震発生時の震度階に応じた自主避難基準の設定について
3. 雲仙岳大規模土砂災害合同防災訓練について

雲仙岳大規模土砂災害合同防災訓練

●令和4年11月30日 島原復興アリーナ サブアリーナで開催

参加機関：雲仙砂防管理センター、県危機管理課、県砂防課、島原振興局
長崎県警察本部、島原警察署、南島原警察署

島原市、雲仙市、南島原市/深江支所、島原広域消防本部

安中地区自主防災会、深江地区自治会、FMしまばら

訓練概要：島原半島で最大震度6強の地震が発生したときの溶岩ドーム崩壊に係る対応

幹事会

●令和5年1月31日 WEB会議によるリモート開催

参加機関：幹事会構成員

1. 雲仙岳の火山活動状況
2. 協議会で議論する議題の整理について
3. 眉山崩壊対応専門部会の推進について

2 溶岩ドーム崩壊危険度判定分科会開催報告

溶岩ドーム崩壊危険度判定分科会

●令和5年1月31日 WEB会議によるリモート開催

参加機関：溶岩ドーム崩壊危険度判定分科会員

- (1) 令和4年度の溶岩ドーム観測結果について
 - ア 令和3年度分科会での主な指摘と対応
 - イ 溶岩ドーム（第11ローブ）挙動観測結果
 - ウ 観測における問題点と方針
 - エ 監視基準の超過状況
 - オ 今年度発生した小崩落について
- (2) 震度計の監視基準の見直しについて
- (3) 雲仙岳大規模土砂災害合同防災訓練の報告
- (4) 臨時分科会について

●分科会の協議結果

- (1) 溶岩ドーム（第11ローブ）の挙動観測
→概ね昨年と同様の变化傾向が継続し、従来から大きな変化なし。
- (2) 観測基準の超過状況
→令和4年度について、震度計で1回震度3を計測。
その他の機器の観測基準の超過はなし。
- (3) 小崩落の発生状況
→3箇所所で小崩落が発生したが、溶岩ドームに影響なし。

以上より

溶岩ドームに大きな変化は見られないため、
監視基準の見直しは行わない