

安全を確保するため富士山噴火総合対策 施策一覧

ソフト対策

| 平時に噴火に備える事前対策 | | | 実施主体 |
|---------------|--|--|-------|
| 火山現象 | 事業 | | |
| ① | 富士山の火山観測の強化 | | |
| 共 | 地殻変動等の観測網の拡充及び安定的な稼働環境の整備 | | □ ○ |
| 共 | 国の様々な機関が携わっている調査研究・観測の一元的な体制確立に向けた要請 | | ○ |
| ② | 富士山の火山活動と防災対策に関する調査研究 | | |
| 共 | ☆ 富士山の噴火履歴や火山活動に関する調査研究 | | ○ |
| 共 | 火山災害対策に有効なハード対策に関する研究推進の要請 | | ○ |
| ③ | 火山現象や避難方法等の理解促進・普及啓発 | | |
| 溶 | 火山現象のシミュレーション結果や想定火口範囲の理解を促進するための広報 | | ○ △ |
| 溶 | 溶岩流のシミュレーション動画を活用した住民説明会の開催及びHP等による動画配信 | | ○ |
| 灰 | 火山灰の特性を理解するための車両走行体験の実施及びHP等による走行状況の動画配信 | | ○ |
| ④ | 火山研究人材の確保・育成 | | |
| 共 | ◆ 火山専門職（火山防災職、研究職）の採用と育成 | | ○ |
| 共 | 他道県や国の火山研究機関とのネットワーク（人材交流、相互応援体制）の構築 | | ○ |
| ⑤ | 現地に密着した火山噴火対策の推進 | | |
| 共 | ◆ 富士吉田合同庁舎に設置した火山防災対策室による火山噴火対策の推進 | | ○ |
| 共 | ◆ 火山防災専任職員の配置 | | ○ |
| 共 | ◆ 現地対策拠点に必要な機能の確保に係る調査・検討 | | ○ |
| ⑥ | 医療体制の整備及び要援護者支援対策の推進 | | |
| 共 | 災害拠点病院と連携した負傷者等対応のための医療提供体制の構築 | | ○ |
| 溶 | 福祉避難所の運営・設置訓練、支援マニュアルの運用と見直しへの支援 | | △ ○ |
| ⑦ | 避難時間の短縮や迅速に避難するための対策の企画立案・実践 | | |
| 共 | ☆ 改定版ハザードマップに対応する広域避難計画の改正 | | ○ □ △ |
| 共 | ☆ 市町村の避難行動計画の策定支援 | | ○ |
| 共 | ◆ 地域の防災リーダーに向けた研修の実施 | | ○ |
| 共 | ◆ 避難支援に関する研究・技術開発の促進、法制度の充実や財政支援に向けた要請 | | ○ |
| 溶 | ☆ 広域避難訓練の実施（中央自動車道の活用） | | ○ △ ◇ |
| 溶 | 避難先の情報発信及び住民等安否確認アプリケーション活用の検討 | | ○ △ |
| 溶 | 三放射三環状など、迅速かつ確実に避難できる避難経路確保の検討 | | ○ |
| 溶 | ☆ 一時集結地の確保など効率的な避難方法の検討 | | ○ △ |
| 灰 | ◆ 道路の除灰に関する計画の策定及び体制づくりの検討 | | ○ |
| ⑧ | 広域避難計画と連携した関係機関への情報提供に係る事前対策 | | |
| 溶 | リアルタイムハザードマップシステム等の整備・効果的な運用 | | □ |
| 灰 | 速やかな降灰予報発表のための体制づくり | | □ |
| ⑨ | 観光客等や要支援者の避難対策 | | |
| 共 | 観光客等や要支援者利用施設等の避難計画の作成等の支援 | | △ ○ |
| 共 | ☆ 県・市町村が実施する避難訓練への施設の参加促進 | | ○ △ |
| 共 | 複数の避難経路確保のための林道活用の検討 | | ○ |
| 共 | ◆ 登山者への火山情報の提供及び所在地確認に資する登山アプリの普及 | | ○ △ |
| 共 | ◆ 多数の滞留者発生に備えた水・食料の配備及び一時避難場所の提供 | | ○ |
| 石 | シェルター等設置の検討 | | ○ |
| ⑩ | 他の都道県との連携 | | |
| 共 | 火山防災強化推進都道県連盟の活動を通じた情報交換、相互応援・支援体制の確立 | | ○ |
| 共 | 火山研究者間の火山災害軽減のための研究 | | ○ |
| 共 | 緊急消防援助隊関東ブロック合同訓練の実施 | | ○ |
| ⑪ | 市町村等関係機関との連携 | | |
| 共 | コアグループ会議の定期開催等情報共有の強化 | | ○ △ |
| 溶 | ◆ 市町村と連携した富士山火山噴火減災対策促進のための国への要望 | | ○ △ |
| ⑫ | 民間団体等による避難・輸送支援の連携強化 | | |
| 溶 | 災害時の道路等応急対策等に関する訓練の実施 | | ○ |
| 溶 | ◆ 要支援者避難の支援の在り方の検討 | | ○ |

ハード対策

| ハード対策 | | | 実施主体 |
|-------|--|--|-------|
| 火山現象 | 事業 | | |
| ① | 被害をできる限り軽減し、火山現象の到達時間を少しでも遅らせるなどの減災対応に係る事前対策 | | |
| 溶 | ☆ 砂防堰堤等の整備 | | □ ○ |
| 溶 | ☆ 緊急時におけるハード対策のためのブロック等資材の備蓄等 | | □ ○ |
| ② | 監視、観測機器等の整備 | | |
| 共 | 監視・観測機器、情報通信網の整備 | | □ |
| ③ | 避難時間の短縮や避難を円滑にするための対策 | | |
| 溶 | 交通の集中が予想される避難路の車両規制等に係る設備の整備 | | ○ □ △ |
| ④ | 避難路、輸送路等の整備 | | |
| 溶 | ☆ 避難路・救援路となる道路網の整備 | | ○ □ |
| 溶 | ◆ 被災後の代替路・物流拠点の形成を図るスマートICの整備 | | ○ □ |
| 灰 | ◆ リニア本線の防災フード設置 | | ○ ◇ |
| ⑤ | 登山者の安全確保 | | |
| 灰 | ヘルメットや防塵マスク等の配備 | | △ ○ |

| 噴火が見込まれる直前、噴火後に実施する緊急対策 | | | 実施主体 |
|-------------------------|------------------------------------|--|-------|
| 火山現象 | 事業 | | |
| ① | 現地対策拠点による緊急対策の実施 | | |
| 共 | 現地対策拠点の確保及び国や市町村・関係機関と連携した応急対策の実施 | | ○ |
| ② | 避難時間の短縮や円滑な避難のための対策【避難オペレーション】 | | |
| 共 | 住民や観光客等の避難の実施に有効な、あらゆる手段を活用した情報伝達 | | ○ □ △ |
| 共 | 道路管理者や交通管理者による交通規制と交通情報の提供 | | ○ □ △ |
| 共 | 警察による避難誘導の実施 | | ○ |
| 共 | 地域の防災リーダーを中心とした避難誘導の実施 | | △ |
| 共 | 福祉施設・病院の避難先、移動手段の確保の支援 | | ○ △ |
| 共 | 観光客及び外国人等の県境を越えた広域避難の実施 | | □ ○ △ |
| ③ | 医療救護体制の整備 | | |
| 共 | 大規模災害時保健医療救護マニュアルに基づく医療対策の実施 | | ○ ◇ |
| ④ | 火山噴火時の状況把握、広域避難計画と連携した関係機関への情報提供 | | |
| 共 | 監視カメラやヘリによる調査の実施及び関係機関との情報共有 | | □ |
| 共 | ヘリコプター（「あかふじ」及び「はやて」）の運用と被災状況の映像送信 | | □ |
| 溶 | リアルタイムハザードマップの作成及び関係機関への情報提供 | | □ |
| 灰 | 観測情報に基づく降灰予報 | | □ |
| ⑤ | 避難路の確保に向けた連携 | | |
| 溶 | 避難経路上における交通の支障の回避（車線の確保）に向けた連携 | | ○ ◇ |
| 灰 | ◆ 鉄道施設や車両等の早期復旧に向けた連絡体制の構築 | | ○ ◇ |

凡例 対象とする火山現象
 共：全ての火山現象
 溶：溶岩流、火：火砕流、泥：融雪型火山泥流、灰：降灰、石：大きな噴石、土：降灰後土石流

凡例 他の計画にも位置づけられている事業
 ☆：総合計画掲載事業、◆：山梨県強靱化計画「重点化施策」
 ○：県、□：国、△：市町村、◇：民間事業者等

| ハード対策 | | | 実施主体 |
|-------|---------------------------------------|--|------|
| 火山現象 | 事業 | | |
| ① | 被害をできる限り軽減し、火山現象の到達時間を少しでも遅らせるなどの減災対応 | | |
| 溶 | ☆ 既設砂防堰堤の堆砂域における緊急的な除石 | | □ ○ |
| 溶 | ☆ 仮設堰堤・導流堤等の緊急的な設置 | | □ ○ |
| ② | 監視、観測機器等の緊急的な設置 | | |
| 共 | 火山現象を監視・観測するための機器の緊急的な設置及び情報収集・情報共有 | | □ |
| ③ | 避難車両の確保 | | |
| 溶 | ◆ 円滑な避難のための避難車両の確保 | | ○ △ |