

令和6年度概算要求における観測点の整備と火山灰に関する調査・研究について

府省庁名	観測点の整備	火山灰に関する調査・研究	備考
内閣府（防災担当）	無	無	
内閣府（科学技術・イノベーション推進事務局）	無	無	
消防庁	無	無	
文部科学省	有	有	「観測点の整備」 ・一元的な火山調査研究の推進（火山調査研究推進プラン） 「火山灰に関する調査・研究」 ・一元的な火山調査研究の推進、火山の機動観測体制の構築（火山調査研究推進プラン） ・火山噴火の予測技術の開発、火山災害対策技術の開発（次世代火山研究・人材育成総合プロジェクト）
国土交通省水管理・国土保全局砂防部	更新	有	「観測点の整備」 ・土砂災害対策（溪流監視）のための観測施設の更新 「火山灰に関する調査・研究」 ・降灰マーカー及び降灰ゲージを用いた火山灰堆積厚把握手法の現地試験
国土地理院	無	無	
気象庁	更新	有	「観測点の整備」 ・総合観測点等の更新 「火山灰に関する調査・研究」 ・火山活動の監視および評価技術に関する研究（衛星解析等による火山噴出物の濃度および確率予測）
海上保安庁	無	無	
情報通信研究機構	無	無	
防災科学技術研究所	更新	有	「観測点の整備」 ・地震・火山観測網の更新 「火山灰に関する調査・研究」 ・火山活動の予測技術の開発、火山防災情報生成技術の開発
海洋研究開発機構	無	有	「火山灰に関する調査・研究」 ・海域火山を対象とした火山灰を利用した噴火履歴解明の研究およびデータベース化
産業技術総合研究所	無	有	「火山灰に関する調査・研究」 ・火山灰を対象とした岩石・鉱物学的手法による噴火推移解明の研究およびデータベース化（対象火山は、阿蘇、桜島、口永良部島その他の活火山）
土木研究所	無	有	「火山灰に関する調査・研究」 ・降灰後の土石流の氾濫計算の精度向上（桜島）