

次世代火山研究・人材育成総合プロジェクト 課題別研究者一覧

\*本データは、各課題の成果報告書（平成30年度）に掲載している「研究機関および研究者リスト」に基づく

課題A：各種観測データの一元化

所属機関	役職	氏名
国立研究開発法人防災科学技術研究所 火山研究推進センター	主任研究員	上田 英樹【事業責任者】
	契約研究員	山田 大志
	主任研究員	三輪 学央
	契約研究員	長井 雅史
国立研究開発法人防災科学技術研究所 地震津波防災研究部門	主任研究員	松澤 孝紀

課題B：先端的な火山観測技術の開発

所属機関	役職	氏名
サブテーマ1：新たな技術を活用した火山観測の高度化		
国立大学法人東京大学地震研究所	教授	田中 宏幸【分担責任者】
国立大学法人東京大学医学部附属病院	特任教授	林 直人
	特任准教授	吉川 健啓
ハンガリー科学アカデミー ウィグナー物理学研究センター	グループリーダー	Varga, Dezso
サブテーマ2：リモートセンシングを活用した火山観測技術の開発		
国立研究開発法人防災科学技術研究所 火山研究推進センター	研究統括	小澤 拓【分担責任者】
	研究総括	宮城 洋介
国立大学法人東京大学地震研究所	助教	青木 陽介
国立研究開発法人防災科学技術研究所 火山研究推進センター	主任研究員	實渕 哲也
	主任研究員	三輪 学央
	契約研究員	長井 雅史
サブテーマ3：地球化学的観測技術の開発		
国立大学法人東京大学大学院総合文化研究科	准教授	角野 浩史【分担責任者】
国立大学法人名古屋大学大学院環境学研究科	教授	角皆 潤
東海大学理学部	教授	大場 武
	特定研究員	西野 佳奈
国立大学法人東京大学大学院理学系研究科	准教授	森 俊哉
国立大学法人東京大学大気海洋研究所	助教	鹿児島 渉悟
国立大学法人東京大学大学院総合文化研究科	特任研究員	外山 浩太郎
国立大学法人東京大学大気海洋研究所	教授	佐野 有司
気象庁気象研究所	室長	高木 朗充
	研究官	谷口 無我
国立大学法人大阪大学大学院理学研究科	教授	豊田 岐聡
国立研究開発法人国立環境研究所	室長	田中 敦
国立大学法人九州大学大学院理学研究院	准教授	清川 晶一
サブテーマ4：火山内部構造・状態把握技術の開発		
国立大学法人東京大学地震研究所	教授	森田 裕一【事業責任者】
	准教授	大湊 隆雄
	助教	小山 崇夫
国立大学法人北海道大学大学院理学研究院	教授	橋本 武志
	准教授	青山 裕

国立大学法人東北大学大学院理学研究科	教授	三浦 哲
	准教授	山本 希
	助教	市來 雅啓
国立大学法人東京工業大学大学院理学院	准教授	神田 径
	講師	寺田 暁彦
国立大学法人九州大学大学院理学研究院	教授	清水 洋
	准教授	松本 聡
	准教授	相澤 広記
神奈川県温泉地学研究所	主任研究員	本多 亮
	主任研究員	行竹 洋平
国立大学法人神戸大学海洋底探査センター	センター長・教授	巽 好幸
国立大学法人名古屋大学大学院環境学研究科	教授	山岡 耕春
国立大学法人鹿児島大学大学院理工学研究科	教授	中尾 茂
気象庁地震火山部火山課	火山対策官	宮村 淳一
	火山機動観測管理官	竹中 潤

#### 課題B 2－1：火山観測に必要な新たな観測技術の開発

所属機関	役職	氏名
国立大学法人九州大学大学院理学研究院	准教授	松島 健【事業責任者】
	教授	清水 洋

#### 課題B 2－2：火山観測に必要な新たな観測技術の開発

所属機関	役職	氏名
国立大学法人秋田大学国際資源学研究科	准教授	筒井 智樹【事業責任者】
白山工業株式会社 基盤開発部	部長	平山 義治【分担責任者】
	副部長	池田 敏晴
		竹内 敬二
白山工業株式会社 防災研究システムユニット		安藤 浩
国立大学法人東京大学地震研究所	教授	武尾 実
	准教授	大湊 隆雄
	技術専門員	辻 浩
国立大学法人東京工業大学大学院理工学研究科	准教授	水谷 義弘

#### 課題C：火山噴火の予測技術の開発

所属機関	役職	氏名
サブテーマ1：火山噴出物分析による噴火事象分岐予測手法の開発		
国立大学法人東京大学地震研究所	准教授	安田 敦【分担責任者】
学校法人早稲田大学	准教授	鈴木 由希
学校法人常葉大学	教授	嶋野 岳人
国立大学法人静岡大学	准教授	石橋 秀巳
国立大学法人熊本大学	教授	長谷中 利昭
国立大学法人東北大学	教授	中村 美千彦
国立研究開発法人産業技術総合研究所	主任研究員	東宮 昭彦
	主任研究員	宮城 磯治
山梨県富士山科学研究所	主任研究員	吉本 充宏

サブテーマ2：噴火履歴調査による火山噴火の中長期予測と噴火推移調査に基づく 噴火事象系統樹の作成		
国立大学法人北海道大学大学院理学研究院	教授	中川 光弘【事業責任者】
	准教授	栗谷 豪
	助教	吉村 俊平
	技術職員	松本 亜希子
	博士研究員	足立 佳子
国立大学法人秋田大学国際資源学部	教授	大場 司
国立大学法人秋田大学教育文化学部	教授	林 信太郎
国立大学法人山形大学理学部	教授	伴 雅雄
国立大学法人茨城大学理学部	教授	藤縄 明彦
	准教授	長谷川 健
国立大学法人東京大学地震研究所	准教授	前野 深
学校法人日本大学文理学部	教授	高橋 正樹
	教授	安井 真也
	助教	金丸 龍夫
国立大学法人熊本大学大学院先端科学研究部	准教授	宮縁 育夫
国立研究開発法人産業技術総合研究所	副研究部門長	伊藤 順一
	主幹研究員	山元 孝広
	研究グループ長	下司 信夫
	研究グループ長	石塚 吉浩
	研究員	山崎 誠子
	研究員	草野 有紀
	研究員	南 裕介
	主任研究員	及川 輝樹
	主任研究員	古川 竜太
国立研究開発法人防災科学技術研究所	契約研究員	長井 雅史
国立大学法人筑波大学大学院生命環境科学研究科	教授	荒川 洋二
国立大学法人富山大学大学院理工学教育学部	教授	石崎 泰男
国立大学法人山口大学大学院創成科学研究科	准教授	太田 岳洋
国立大学法人神戸大学大学教育推進機構	助教	佐藤 鋭一
サブテーマ3：シミュレーションによる噴火ハザード予測手法の開発		
国立研究開発法人防災科学技術研究所 火山研究推進センター	副センター長	藤田 英輔【分担責任者】
	主任研究員	三輪 学央
	契約研究員	黒川 愛香
	契約研究員	長井 雅史
	契約研究員	入山 宙
国立大学法人東北大学大学院理学研究科	教授	西村 太志
	准教授	小園 誠史
	准教授	奥村 聡
国立大学法人東京大学地震研究所	准教授	鈴木 雄治郎
気象庁気象研究所火山研究部	部長	山本 哲也
	室長	徳本 哲男
	主任研究官	新堀 敏基
	主任研究官	鬼澤 真也
	主任研究官	佐藤 英一
	研究官	石井 憲介
	研究官	川口 亮平

国立大学法人静岡大学理学部地球科学科	准教授	石橋 秀巳
国立大学法人山形大学理学部	准教授	常松 佳恵
国立大学法人神戸大学先端融合研究環	助教	清杉 孝司

#### 課題D：火山災害対策技術の開発

所属機関	役職	氏名
<b>サブテーマ1：無人機（ドローン）による火山災害のリアルタイム把握手法の開発</b>		
アジア航測株式会社	室長	千葉 達朗【分担責任者】
	課長	荒井 健一
	主任技師	佐々木 寿
	課長	野中 秀樹
	所長	織田 和夫
	室長	渡辺 智晴
	係長	藤田 浩司
		高橋 志穂
		成毛 志乃
		三浦 俊介
		佐野 実可子
		望月 拓実
		小宮 佑登
		浦山 利博
<b>サブテーマ2：リアルタイムの火山灰ハザード評価手法の開発</b>		
国立大学法人京都大学	教授	井口 正人【分担責任者】
	准教授	中道 治久
	助教	山本 圭吾
	助教	味喜 大介
	助教	為栗 健
	教授	石川 裕彦
	准教授	竹見 哲也
	特定研究員	Alex Poulidis
	教授	丸山 敬
	特定准教授	佐々木 寛介
	特定助教	志村 智也
	助教	古本 淳一
国立大学法人鹿児島大学	特任教授	真木 雅之
	特任准教授	石峯 康浩
	特任研究員	Kim Yura
	外来研究員（釜慶大学）	Dong-In Lee
	外来研究員（釜慶大学）	Suh Sun-Ho
国立大学法人筑波大学	教授	田中 博
国立大学法人神戸大学	教授	大石 哲
国立大学法人東北大学	准教授	太田 雄策
国立大学法人東京大学	准教授	鈴木 雄治郎
国立研究開発法人国立環境研究所	主任研究員	清水 厚
一般財団法人日本気象協会	主任研究員	井上 実
メトロウェザー株式会社	代表取締役	東 邦昭
三菱スペース・ソフトウェア（株）（鹿児島大学）	博士課程学生	小堀 壮彦

サブテーマ３：火山災害対策のための情報ツールの開発		
国立研究開発法人防災科学技術研究所 火山研究推進センター	センター長	中田 節也【事業責任者】
	総括主任研究員	棚田 俊收
	副センター長	藤田 英輔
	研究統括	宮城 洋介【分担責任者】
	客員研究員	宮村 正光
国立研究開発法人防災科学技術研究所 災害過程研究部門	契約研究員	久保 智弘
株式会社大林組 技術本部 技術研究所	上級主席技師	野畑 有秀
	上級主席技師	大塚 清敏
	主任研究員	諏訪 仁
山梨県富士山科学研究所	主任研究員	吉本 充宏
	研究員	本多 亮
	契約研究員	堀内 佑紀