

## 2024年度 国内客員教員一覧

No.	区分	氏名	所属・職名	担当教員	研究課題	期間
1	一般	うめの けん 梅野 健	京都大学・大学院情報学研究科 教授	中谷正生	大地震発生に関わる電磁気学的異常現象の物理メカニズム解明と地殻変動の詳細統計的解析について	12か月
2		やま よしゆき 山 泰幸	関西学院大学・災害復興制度研究所 所長・教授	加納 靖之 准教授	地震・火山噴火の災害遺構を活用した防災リテラシー向上に関する協働実践研究	12か月
3	地震・火山噴火予知研究センター、 推薦	あおやま ひろし 青山 裕	北海道大学大学院 理学研究院・教授	大湊 隆雄	火山噴火のアナロジーとしての間歇泉の観測研究	12か月
4		おおば つかさ 大場 司	秋田大学大学院 国際資源学研究科・教授	前野 深	水蒸気噴火・マグマ水蒸気噴火の源となる火山熱水系を理解するための研究	12か月
5		かんだわたる 神田 径	東京工業大学科学技術創成研究院多元レジリエンス研究センター・准教授	大湊 隆雄	水蒸気噴火発生場の熱的状态把握	12か月
6		ほんだりょう 本多 亮	山梨県富士山科学研究所 富士山火山防災研究センター ・主任研究員	市原 美恵	火山観測技術の向上と観測高度化のための諸研究	12か月

2024年度 外国人客員教員長期招聘

No.	氏名	所属・職名	担当教員	研究課題	期間
1	Thanh-Son PHAM	Research School of Earth Sciences, The Australian National University, Australia ・ ARC DECRA Fellow	西田 究	Probing the Ross Ice Shelf, Antarctica with seismic interferometry	3ヶ月
2	Festus Tongwa AKA	茨城大学大学院・理工学研究科・Visiting Researcher	坂田 周平	Inverting Cameroon Line geochemical data for primary magmas and mantle potential temperatures: Toward the elucidation of plume/lithosphere interaction and global geodynamics	6ヶ月
3	Wei WANG	Institute of Geology and Geophysics, Chinese Academy of Sciences, China ・ Associate Professor	竹内 希	Resolving Three-dimensional Scattering Strength in the Earth's Inner Core	6ヶ月
4	Cedric TWARDZIK	Laboratoire Géoazur, Observatoire Côte d'Azur, France ・ Associate Professor	伊東 優治	Impact of Very Early Afterslip on Faults Slip Budget	3ヶ月
5	Yajing LIU	Department of Earth and Planetary Sciences, McGill University, Canada ・ Associate Professor	亀 伸樹	Interplay between fault slip, stress and fluids on Gofar transform fault, East Pacific Rise	6ヶ月
6	Alexandre SCHUBNEL	CNRS/Ecole Normale Supérieure de Paris, France ・ Senior Research Scientist	加藤 愛太郎	Earthquake nucleation: from the laboratory to the field and back	5.5ヶ月
7	Ping-Yu CHANG	Department of Earth Sciences, National Central University, Taiwan ・ Professor	馬場 聖至	Revolutionizing Subsurface Exploration in Coastal Environments: Breakthroughs in Shallow Marine Magnetotelluric Instrumentation and Data Processing	8ヶ月
8	GALINA, Nataliya	Institute of Physics of the Earth Russian Academy of Sciences, Russia ・ Ph.D. Student	市原 美恵	Study of the explosive eruption jets with the experimental and numerical approaches and comparison with real seismic data	9ヶ月