

名古屋大学環境学研究科

地震火山研究センター2024年度年次報告会

日時：2025年3月10日（月） 10:00-17:00

場所：名古屋大学環境総合館1階レクチャーホール+オンライン(Zoom形式)

10:00-11:50 研究成果発表1 (座長：渡辺 タイム：浅井 マイク：丹森・中濱)

- | | | |
|-------|--|---------|
| 10:00 | - センター長挨拶 | 渡辺俊樹 |
| 10:05 | - 黒部ダム のGNSS観測から見る飛騨山脈の隆起運動 | 鷺谷 威 |
| 10:20 | - Monitoring the 2024 Eruption of Mount Ruang Using Open-Source Satellite Data | Agustan |
| 10:35 | - ウランバートル断層の調査結果 | 鈴木康弘 |
| 10:50 | - 東部アリュレーション沈み込み帯に於ける二重弧形成の力学的要因 | 橋本千尋 |
| 11:05 | - 小型アクロスの開発と製作 | 小池遥之 |
| 11:20 | - 海底地殻変動連続観測に向けた技術開発 | 田所敬一 |
| 11:35 | - 王滝川北岸地震テレメータ観測点の新設について | 堀川信一郎 |

【昼休み】

13:00-14:00 ポスターセッション

- | | | |
|----|--|--------------|
| P1 | 南海トラフ熊野灘における海底電磁場データを用いた三次元比抵抗構造モデリング | 黒田真奈加 |
| P2 | 海岸段丘形成シミュレーションに基づく喜界島の地震発生履歴の解明 | 神谷猛 |
| P3 | Volcanic Deformation following 2024 Eruption at Lewotobi Lakilaki, Indonesia | Aditiya Arif |
| P4 | Automatic Detection of Tectonic Surface Deformation Using Deep Learning | Yuchen Li |
| P5 | Estimation of temporal variation in seismic wave velocity using coda wave | Feug Chen |
| P6 | 重力観測に基づく御嶽山における陥没構造の再検討 | 白山智之 |

14:00-15:15 研究成果発表2 (座長：橋本 タイム：江尻 マイク：Alex・Ariunaa)

- | | | |
|-------|------------------------------|-------|
| 14:00 | - 出張御嶽山ビジターセンターについて | 竹脇 聡 |
| 14:15 | - Matched Filter法でみた御嶽山の地震活動 | 山中佳子 |
| 14:30 | - 登山者視点で考える御嶽山の防災と避難訓練の評価 | 金幸隆 |
| 14:45 | - 御嶽山周辺定常GNSS観測点の現状と稼働状況の可視化 | 松廣健二郎 |
| 15:00 | - 御嶽山の2024年の地震活動 | 前田裕太 |

【休憩 15分】

15:30-17:00 一般向け講演会 (座長：田所 タイム：村岡 マイク：神谷・玉置)

- | | | |
|-------|----------------------------------|------|
| 15:30 | - センター長挨拶 | 渡辺俊樹 |
| 15:35 | - 日向灘における地震活動と地下構造 | 市原 寛 |
| 15:55 | - 地震と地殻変動の新たな理解：非弾性変形モデルによるアプローチ | 伊藤武男 |
| 16:10 | - 地震と応力 | 寺川寿子 |
| 16:30 | - 地盤振動計測からわかる名古屋大学東山キャンパスの地下 | 渡辺俊樹 |
| 16:50 | - 質疑応答 | |