

# 山梨県富士山科学研究所 国際シンポジウム 2024 ー即時対応のための火山モニタリングー

開催日: 2024年3月4日(月) 10:30-15:05

開催方法: オンライン開催(逐次通訳)

(<https://zoom.us/j/95366848958?pwd=N3RUcHltKzVCUi9uaUhib21Ma1R3UT09>)

対象: 行政担当職員、一般市民、研究者

主催: 山梨県富士山科学研究所

目的: 富士山の火山防災対策において、噴火直前まで火口位置が特定できないことや、予兆から噴火、そして被害が発生するまでの時間が短いことが難しい。国内外の事例をもとに富士山での火山現象の即時把握や減災のための防災教育のあり方について議論する。

講演者:

Wiwit Suryanto 氏(インドネシア共和国 ガジャ・マダ大学 教授)

Alvin Yesaya 氏(インドネシア共和国 ウダヤナ大学 講師)

Suta Wijaya(インドネシア共和国 バリ州防災フォーラム 会長)

藤巻桂吾氏(山梨県 富士河口湖町立教育センター 所長)

山河和也氏(山梨県 富士山科学研究所 研究員)

山梨県富士山科学研究所 国際シンポジウム 2024  
-即時対応のための火山モニタリング- プログラム

日時 2024年3月4日(月)10:30-15:05

開催形式:オンライン開催

(<https://zoom.us/j/95366848958?pwd=N3RUcHltKzVCUi9uaUhib21Ma1R3UT09>)

10:30-10:50	開会の挨拶: 河西博志氏 (山梨県富士山科学研究所 副所長) 趣旨説明: 山河和也氏 (山梨県富士山科学研究所 研究員)
10:50-11:20	講演 1) 山河和也氏 (山梨県富士山科学研究所 研究員) 「迅速な火口検知に向けた火山空振観測」
11:20-11:50	講演 2) Wiwit Suryanto 氏 (インドネシア共和国 ガジャ・マダ大学 教授) 「インドネシアの地域大学による火山観測とその維持」
11:50-12:20	講演 3) Alvin Yesaya 氏 (インドネシア共和国 ウダヤナ大学 講師) 「アゲン山の防災に向けた砂防堰堤構築に関する事前研究」
12:20-13:30	休憩
13:30-14:00	講演 4) Suta Wijaya 氏 (インドネシア共和国 バリ州防災フォーラム 会長) 「2017年アゲン山噴火から現在に至るまでの火山防災活動に関するバリ州防災フォーラムの役割」
14:00-14:30	講演 5) 藤巻桂吾氏 (山梨県 富士河口湖町立教育センター) 「富士河口湖町の防災教育」
14:30-15:00	質疑応答
15:00-15:05	閉会の挨拶: 藤井敏嗣氏 (山梨県富士山科学研究所 所長)

**Provisional Time Schedule of International Symposium  
“Volcano monitoring for immediate action against disaster”**

Date: 4<sup>th</sup> March 2024, Place: ONLINE  
(<https://zoom.us/j/95366848958?pwd=N3RUcHltKzVCUi9uaUhib21Ma1R3UT09>)

10:30-10:50	<p><b>Opening Remarks: Hiroshi KASAI</b> (Vice President of MFRI)</p> <p><b>Briefing: Kazuya YAMAKAWA</b> (Researcher, MFRI)</p>
10:50-11:20	<p><b>Presentation 1) Kazuya YAMAKAWA</b> (Researcher at Volcanic Disaster Research Center, MFRI)</p> <p>“Volcanic Infrasound Observation toward Quick Detection of Erupting Vent”</p>
11:20-11:50	<p><b>Presentation 2) Wiwit SURYANTO</b> (Professor, Gadjah Mada University, Indonesia)</p> <p>“Efforts in Maintaining Volcano Monitoring Stations through Local Universities in Indonesia”</p>
11:50-12:20	<p><b>Presentation 3) Alvin YESAYA</b> (Lecturer, Udayana University, Indonesia)</p> <p>“Preliminary Analysis of Check Dam Construction on Mount Agung for Disaster Mitigation”</p>
12:20-13:30	Break
13:30-14:00	<p><b>Presentation 4) Suta WIJAYA</b> (Chair of the Bali Province Disaster Risk Reduction Forum, Indonesia)</p> <p>“The Role of FPRB Bali during the 2017 Mt. Agung’s Eruption until Present towards the Execution of Volcanic Mitigation Activity”</p>
14:00-14:30	<p><b>Presentation 5) Keigo FUJIMAKI</b> (Education Center at Kawaguchiko Town, Yamanashi Prefecture)</p> <p>“Mt. Fuji Education Program in Town of Fujikawaguchiko, Yamanashi Prefecture, Japan”</p>
14:30-15:00	<b>Discussion</b>
15:00-15:05	<b>Closing Remarks: Toshitsugu FUJII</b> (President of MFRI)