



2026 Tohoku University- Cheng Shiu University- National Chung Hsing University Joint Seminar on Civil Engineering を実施しました (2026/8/27)

場所：東北大学 災害科学国際研究所

参加者：Anawat Suppasri 准教授，Muhammad Daffa Al Farizi 研究員，菊田歩佳 (D1)，
向田祐翔 (M2)，三木優志 (M2)，大平健伸 (B4)

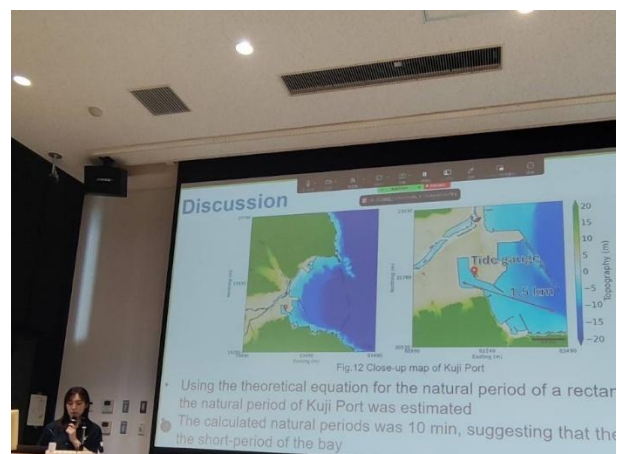
2026年8月27日，東北大学災害科学国際研究所にて「2026 Tohoku University- Cheng Shiu University- National Chung Hsing University Joint Seminar on Civil Engineering」が開催されました。本セミナーは，台湾の正修科技大学 (Cheng Shiu University) および国立中興大学 (National Chung Hsing University) との学術交流を目的として企画されたものです。両大学から教員・学生が来学し，土木工学分野における研究成果を共有し，議論を深める国際的な交流の場となりました。開会式・大学紹介に続き，国立中興大学のAn-Chi Cheng 助教による特別講演 (Cross-Island Perspectives on Disaster Prevention: Research in Taiwan and Japan) が行われ，その後，東北大学からは菊田歩佳 (D1)，大平健伸 (B4)，向田祐翔 (M2)，三木優志 (M2)，Muhammad Daffa Al Farizi 研究員が口頭発表を行いました。発表者と講演内容は以下の通りです。

【発表内容】 (太字：発表者)

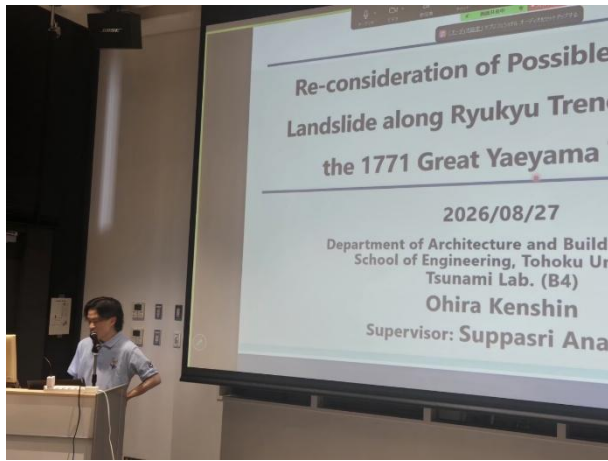
- ・ **Honoka Kikuta**: Tsunami Numerical Analysis of the 2025 Aomori and the 2026 Sanriku Earthquakes
- ・ **Kenshin Ohira**: Re-consideration of Possible Submarine Landslide along Ryukyu Trench in Case of the 1771 Great Yaeyama Tsunami
- ・ **Yuto Mukaida**: Enhancing Coastal Elevation Accuracy For Tsunami Inundation Modelling With Satellite-Derived Bathymetry Along Andaman Coast, Thailand
- ・ **Yushi Miki**: A study for quantifying and minimizing basis risk in tsunami parametric insurance
- ・ **Muhammad Daffa Al Farizi**: Economic Loss Assessment of Buildings in Chile from Historical Tsunamis Using an Event Loss Table (ELT) Approach



全体



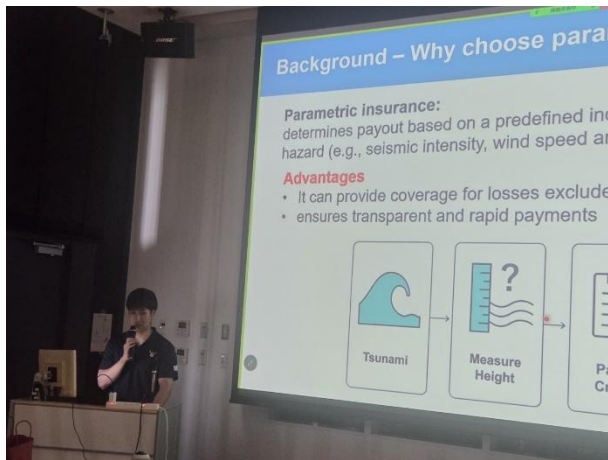
菊田 (D1)



大平 (B4)



向田 (M2)



三木 (M2)



Al Farizi 研究員

(文責：大平)