

E N E O S 海外渡航支援事業報告書（学会渡航）

2024 年 12 月 9 日

工学部 工学研究科修士課程 (どちらか○で囲む)
所属学科・専攻・回生 都市社会工学 学科 専攻 1 回生

氏 名 西井 隆太郎 (印) 又はサイン

1. 参加期間 2024 年 11 月 20 日 から 2024 年 11 月 22 日

2. 会場（開催国・場所・機関等）

開催国:中国・上海 場所: Tonji University (同济大学)

国際会議名: The 35th KKHTCNN Symposium on Civil Engineering

3. 発表成果（概要）

鋼製橋脚の地震時応答のシミュレーション精度向上に関する研究に従事しており、今回のシンポジウムでは材料構成則のアップデートによるシミュレーション精度の向上に関する発表を行った。当日は 13 分間の発表、2 分間の質疑応答を英語で発表を行った。初めての国際学会での発表ということもあり緊張したが無事に発表を終えることができた。
今回発表を行った部門が普段の構造工学分野ではなく地震工学分野であったため、異なる切り口から質問が得られ、今後の研究についてとても貴重な経験となった。また、他大学の方の発表を通して、研究テーマに関してさらなる理解を深めることができた。
しかし、専門用語などがわからず未熟さを感じる場面もあったので今後知識を増やす必要があると感じた。また、様々な国の方と話し、国際交流を深めることができた。

4. 奨学金の使途

往復交通費やビザ申請費用、宿泊代、国際会議登録費の一部に充当