



令和7年度土木学会東北支部技術研究発表会に参加しました (2026/3/7)

場所：日本大学工学部 70号館

参加者：佐藤翔輔准教授，成田俊之輔(D2)，田中健登(D1)，三木優志(M1)，水谷優希(M1)，向田祐翔(M1)，石原唯音(B4)，瀬川琳太郎(B4)，細江莉央(B4)，

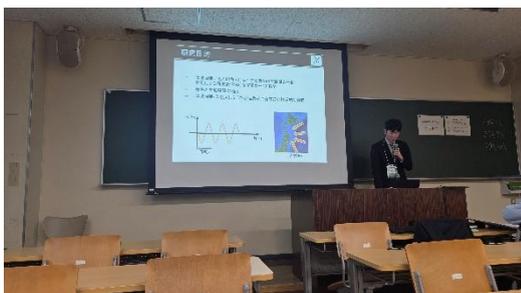
3月7日に、日本大学工学部70号館で「令和7年度土木学会東北支部 技術研究発表会」が開催されました。

本研究集会は東北地域の研究者による土木を対象とした研究発表会で、毎年3月に開催されています。本年度は発表者として田中(D1)，三木(M1)，水谷(M1)，向田(M1)，石原(B4)，瀬川(B4)，細江(B4)が参加いたしました。講演内容は以下の通りです。

【発表内容】(太字：発表者，下線：研究室メンバー)

- ・ **田中 健登**，Anawat Suppasri，鄭 安棋，今村文彦，鳴原 良典：周波数領域応答解析による共振特性の解析
- ・ **三木 優志**，Anawat Suppasri，Constance Ting Chua，An-Chi Cheng，岩崎智哉，篠塚友吾，小川剛史，今村文彦：日本海溝の地震における確率論的津波ハザード評価と地震別寄与の定量化
- ・ **水谷 優希**，Anawat Suppasri，今村文彦：即時性・物理整合性及び汎用性を並立した機械学習モデルによる津波浸水予測の検討
- ・ **向田 祐翔**，Constance Ting Chua，Anawat Suppasri，今村文彦：タイ南部における津波リスク評価のための衛星画像推定水深を用いた連続的沿岸水深データの作成
- ・ **石原 唯音**，Constance Ting Chua，三木優志，Anawat Suppasri，今村文彦：南海トラフ地震津波後の重み付き港湾ネットワークへの影響
- ・ **瀬川 琳太郎**，今村文彦，佐藤翔輔：東日本大震災証言記録からの災害対応に関する因果関係記述の自動抽出
- ・ **細江 莉央**，向田祐翔，Anawat Suppasri，今村文彦：東日本大震災における連鎖災害による鉄道被害の事例分析
- ・ 手塚卯芽，鈴木彩姫，成田峻之輔，佐藤翔輔：VRを用いた360度映像体験が津波避難ビルの印象変化に与える影響の実験的評価

※仙台二華高校（東北大学連携グループ）による発表



田中 (D1)



水谷 (M1)

