

Web 土研 新技術ショーケース 2023 in 仙台



— 現場で使える土木技術とこれからの技術者育成 —

特別講演

Society5.0の実現を目指して
～SIP第3期の概要と東北大学IMCの活動～

東北大学大学院工学研究科教授
同インフラ・マネジメント研究センター長

久田 真 氏



東北地方整備局の講演

東北地方整備局における
インフラDXの取り組みについて

東北地方整備局企画部

建設情報・施工高度化技術調整官 三浦 義昭 氏

土木研究所の講演

- 3D浸水ハザードマップ作成技術
- 仮想洪水体験システム (Virtual Flood Experience System : VFES)
- 地すべり災害対応のBIM/CIMモデル
- 衝撃加速度試験装置による盛土の品質管理技術
- 写真計測技術を活用した斜面点検手法
- AIS3 (凍結防止剤散布支援システム)
- 環境DNA調査技術を活用した生物調査の効率化と高度化

申込期間：令和5年12月22日(金)～令和6年2月2日(日)

開催期間：令和6年1月22日(月)～令和6年2月7日(日)

講演の詳細・申込はこちら

<https://chouseikan.ceri.go.jp/web/event/>



本講演は、公益社団法人土木学会 継続教育(CPD)プログラムとして認定されています。
認定番号：JSCE23-1617
認定単位：4.5単位

※「土研 新技術ショーケース2023 in仙台(令和5年10月12日、宮城県仙台市)」にてCPD単位を取得された方は、同一の認定団体へ本Web講演の受講証明を申請することはできませんので、事前申込み及び認定団体への申請の際はご注意ください。