

土研 新技術ショーケース2021 in札幌

【Web開催】

事前登録

令和4年1月24日(月)
～令和4年2月21日(月)

視聴期間

令和4年2月24日(木) 9:00
～令和4年3月8日(火) 12:00

事前登録・詳細は

事前の視聴登録が必要です

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



プログラム

特別講演

「河道の断面はどのようにして決まるか？」

北海道大学大学院 工学研究院土木部門 社会基盤マネジメント教授 泉 典洋



北海道開発局の講演

「北海道開発局におけるインフラDX・i-Constructionの取組について」

北海道開発局 技術管理課長 財津 知亨

道路・補修対策技術

- 緩衝型のワイヤロープ式防護柵
- 除排雪支援のための堆雪断面積推計技術
- トネルの補修技術（NAV工法）
- コンクリート構造物の補修対策施工マニュアル

河川技術

- 降雨流出氾濫（RRI）解析モデル
- 堤防決壊時に行う緊急対策工事の効率化に向けた検討資料
- 電流情報診断によるコラム形水中ポンプの状態監視

地盤技術

- 地すべり災害対応のBIM/CIMモデル
- 衝撃加速度試験装置を用いた盛土および石灰・セメント改良盛土の品質管理技術
- 積雪寒冷地における冬期土工の手引き



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：JSCE22-0008
認定単位：4.7

※「土研 新技術ショーケース2021 in札幌（12月16日札幌市開催）」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。

※ 本講演は、令和3年12月16日に開催した「土研 新技術ショーケース2021 in札幌」を収録したものです。

主催：国立研究開発法人 土木研究所

お問い合わせ先：寒地土木研究所 寒地技術推進室（直通 TEL 011-590-4046）

