



報道機関各位

土研 新技術ショーケース2022 in新潟Web配信 (収録版)

土研 新技術ショーケースは、土木技術に係る研究開発、技術指導及び研究開発、技術指導及び研究成果の普及等を通じた社会資本整備への貢献並びに土研開発技術への理解と活用促進を図ることを目的とし、平成14年度から、東京では毎年、平成27年度からは、全国の主要都市で一年おきに各年度4～5都市で開催しております。

令和4年10月26日に新潟市の新潟ユニゾンプラザにおいて開催しました「土研 新技術ショーケース2022 in新潟」の講演動画（録画）をWebにて申込者限定で配信いたします。

■視聴期間：令和4年12月5日（月）13：00～12月16日（金）17：00

■主催：国立研究開発法人 土木研究所

■プログラム（全体 約4時間30分）

特別講演（約60分）

「治水ルネッサンス 一質の高い社会づくりに向けて」

水災害・リスクマネジメント国際センター長 小池 俊雄

北陸地方整備局の講演（約30分）

「北陸地方整備局におけるインフラDX」

北陸地方整備局企画部 建設情報・施工高度化技術調整官 小幡 淳

土研のイチオシ技術（各講演 約20分）

○河川事業における環境DNAの活用

○交通安全診断支援ツール

道路技術（各講演 約20分）

○除雪機械作業状況の可視化・シミュレーション技術

○カーボンブラック添加アスファルト

○トンネルの補強技術（部分薄肉化PCL工法）

河川技術（各講演 約20分）

○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

○3D浸水ハザードマップ作成技術

地盤技術（各講演 約20分）

○砕石とセメントを用いた高強度地盤改良技術

（グラベルセメントコンパクションパイル工法）

○地質・地盤リスクマネジメントのガイドライン

■視聴方法：下記の寒地土木研究所ホームページより視聴申込みをお願いいたします。

（事前予約制）申込期間 令和4年11月14日（月）13：00

～ 令和4年12月15日（木）17：00

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

※視聴は無料です。

※本講演は、公益社団法人土木学会継続教育（CPD）プログラム申請中です。

<input checked="" type="checkbox"/> 公開	<input type="checkbox"/> 一部公開	<input type="checkbox"/> 非公開
取材ご希望の方は、下記まで御連絡ください。		

問い合わせ先				
国立研究開発法人 土木研究所 寒地土木研究所				
寒地技術推進室	室長	かわばた 川端 郁雄	TEL：011-590-4047(直通)	730(内線)
	主任研究員	みなはし 舟橋 まこと 誠		733(内線)