国立研究開発法人　土木研究所
寒地土木研究所

令 和 ５ 年 １ １ 月 １ ３ 日
寒 地 土 木 研 究 所 企 画 室

報　道　機　関　各　位

「土研 新技術ショーケース2023 in札幌」を開催

■開催日：令和５年１２月１４日（木）１０：００～１７：００
■場　所：札幌サンプラザ　コンサートホール（札幌市北区北２４条西５丁目）
■主　催：国立研究開発法人 土木研究所
■共　催：一般社団法人 建設コンサルタンツ協会 北海道支部
■後　援：国土交通省北海道開発局、北海道、札幌市、
一般社団法人 日本建設業連合会 北海道支部、
一般社団法人 全国建設業協会、一般社団法人 全国測量設計業協会連合会

■講演会
土研 新技術ショーケース2023 in札幌では、土木研究所が開発した技術のうち適用効果の高い7つの技術について講演します。
また、特別講演として「気候変動を踏まえた風水害分野における災害のジブンゴト化に向けた最新の研究と世界の動向」（北海道大学大学院工学研究院　教授　山田　朋人氏）、北海道開発局の講演として「気候変動に備える流域治水と北海道で取り組むべきこと」（北海道開発局建設部河川計画課　課長　時岡　真治氏）を行います。

■新技術展示エリア
講演技術を含む土木研究所の新技術について紹介パネルや模型等の展示、講演者が直接技術相談をお受けします。

■参加申込期限　令和５年１２月１２日（火）まで
※下記の土木研究所寒地土木研究所ホームページよりお願いいたします。
https://chouseikan.ceri.go.jp/web/event/

※参加費：無料
※建設コンサルタンツ協会CPD認定プログラム（申請中）
※全国土木施工管理技士会連合会CPDS認定プログラム（申請中）
※体調の悪い方は来場をお控えください。

☑　公　開	□　一　部　公　開	□　非　公　開
取材ご希望の方は、下記まで御連絡ください。（直接会場にお越しいただいても結構です。）		

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	藤谷（ふじたに）　伸夫（のぶお）	TEL：011-590-4047(直通)	730(内線)
	主任研究員	舟橋（ふなはし）　誠（まこと）		732(内線)

土研 新技術ショーケース 2023 in 札幌

PWRI　CERI COLD REGION

特別講演

気候変動を踏まえた風水害分野における災害のジブンゴト化に向けた最新の研究と世界の動向

北海道大学大学院 工学研究院
土木工学部門 社会基盤マネジメント 教授
山田 朋人 氏

日時：2023年12月14日(木)
（開場：午前9時30分）

会場：札幌サンプラザ コンサートホール
（北海道札幌市北区北24条西5丁目）

事前申込はこちら
（申込締切：12月12日）

参加無料

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

会場アクセス

■住所 札幌市北区北24条西5丁目
■最寄り駅 地下鉄南北線
「北24条駅」 1番出口から徒歩3分

主催：国立研究開発法人 土木研究所
共催：(一社)建設コンサルタンツ協会 北海道支部
後援：国土交通省北海道開発局、北海道、札幌市、(一社)日本建設業連合会北海道支部
(一社)全国建設業協会、(一社)全国測量設計業協会連合会

➢ 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）

JCCA 申請中

CPDS 申請中

土研 新技術ショーケース2023 in 札幌 開催プログラム

ＱＲコードから、講演技術の公開データをご覧いただけます。

札幌サンプラザ コンサートホール

10:00 開会挨拶　国立研究開発法人土木研究所　理事長　藤田　光一
来賓挨拶　国土交通省北海道開発局　局長　柿崎　恒美　氏

10:20 インデクシング

10:30
仮想洪水体験システム
（Virtual Flood Experience System：VFES）
中小河川を対象とした安価・簡便な水位予測技術
３D浸水ハザードマップ作成技術

11:45～　技術相談タイム

特別講演

13:00
気候変動を踏まえた風水害分野における災害のジブンゴト化に向けた最新の研究と世界の動向
北海道大学大学院　工学研究院
土木工学部門　社会基盤マネジメント　教授　山田　朋人　氏

14:00
環境DNA調査技術を活用した生物調査の効率化と高度化
地すべり災害対応のBIM/CIMモデル

14:50～　技術相談タイム

北海道開発局の講演

15:15
気候変動に備える流域治水と北海道で取り組むべきこと
国土交通省北海道開発局
建設部　河川計画課　課長　時岡　真治　氏

15:45
大変位対応型孔内傾斜計
コンクリート構造物の補修対策施工マニュアル 2022年版

16:35 閉会挨拶　一般社団法人建設コンサルタンツ協会北海道支部
支部長　佐藤　謙二

16:40 ～ 17:00　技術相談タイム

ふれあい広場

9:30 ～ 17:00

新技術展示エリア

・新技術紹介パネル
・模型展示
・動画上映　等

講演で気になった点や質問を講演者にご相談いただけます。
お気軽にお立ち寄りください。

技術相談コーナー

講演技術や展示技術等の土研の新技術について、お気軽にご相談ください。
相談内容に応じて担当研究チームのご紹介をいたします。

お申込みはコチラから
https://chouseikan.ceri.go.jp/web/event/