

## 北海道開発局インフラDX・i-Constructionセミナーを開催

～加速するインフラDX！北海道の建設現場を変えた好事例を多数紹介～

北海道開発局では、地域を支える建設業の健全な発展を後押しするため、働き方改革の実現と、生産性向上に向けた取組を行っています。

この度、インフラDX・i-Constructionの更なる推進のため、北海道内の建設業、測量・設計業関係者、地方公共団体職員等を対象とする「北海道開発局インフラDX・i-Constructionセミナー」を下記のとおり開催します。

国土交通省では、データとデジタル技術を活用し、現場の安全性や効率性向上を図るため、インフラ分野のDX(デジタル・トランスフォーメーション)を推進しています。

本セミナーでは、北海道大学大学院の田中教授による基調講演、国土交通省総合政策局の岡本課長補佐によるICT施工の取組紹介のほか、令和3年度「国土交通省i-Construction大賞」、「北海道開発局i-Con奨励賞」の受賞工事・業務の施工者による事例紹介をオンラインで配信します。

### 記

1. 日 時 令和4年7月20日(水) 13:30～16:50
2. 開催方法 Webによるオンライン方式(Webexウェビナー)
3. 受講対象者 建設業関係者、測量・設計業関係者、地方公共団体職員等
4. 開催内容 別紙1及び別紙2のとおり
5. 申込方法 **申し込みは終了しました**
6. 定 員 900名(無料・事前申込制)
7. 申込期限 令和4年7月14日(木) 17:00
8. 取 材 配信場所(札幌第1合同庁舎10階共用第2会議室)での取材を希望される報道関係者の方は、7月19日(火)までに会社名、氏名、連絡先を下記アドレス宛てに登録をお願いします。

【登録先】 hkd-ky-icn\_sup81g(at)mlit.go.jp ※(at)を@に置き換えてください。

【問合せ先】 国土交通省 北海道開発局 電話(代表) 011-709-2311

事業振興部 機械課 建設情報・施工高度化推進官 合田 彰文(内線5394)

機械施工第2係長 佐藤 裕樹(内線5639)



# 令和4年度 北海道開発局 インフラDX・i-Constructionセミナー

申し込みは終了しました

7月20日(水) 13:30~16:50  
オンライン開催

【参加】無料・事前申込制【締切】7月14日【定員】900名

本セミナーは下記の学習プログラムの認定を受けています。

土木学会継続教育(CPD)プログラム[3.0単位]JSCE22-0815  
測量CPD学習プログラム[3.0ポイント]18-202207-80001-010

開催挨拶	●北海道開発局 事業振興部長 坂場 武彦
基調講演	演題：「軽労化という働き方改革」 ●北海道大学大学院 情報科学研究院 システム情報科学部門 教授 田中 孝之 氏
情報提供	演題：「ICT施工の意義」 ●国土交通省 総合政策局 公共事業企画調整課 施工安全企画室 課長補佐 岡本 由仁
ICT活用工事・ 業務 (BIM/CIM) 事例紹介 ※令和3年度「国土交通省 i- Construction大賞」、「北海 道開発局 i-Con奨励賞」受 賞工事・業務より	・樽前山火山砂防工事の内 熊の沢川2号砂防堰堤工事 (東海建設株式会社) ・砂原漁港外2港東防波堤改良その他工事 (株式会社高木組) ・一般国道40号 幌延町 幌延改良工事 (錦産業株式会社) ・一般国道5号 仁木町 宝川橋詳細設計業務 (株式会社構研エンジニアリング) ・道央圏連絡道路 江別市 南5線改良工事 (株式会社玉川組)

申し込みは終了しました



主催：国土交通省 北海道開発局

●お問い合わせ先

北海道開発局 インフラDX・i-Constructionセミナー事務局

Mail:hkd-ky-icon\_sup81g(at)mlit.go.jp ※(at)を@に置き換えてください

開催日時：令和4年7月20日（水） 13：30～16：50

開催方法：Webによるオンライン方式（Webexウェビナー）

## プログラム

- 13:00 ウェビナー開場
- 13:30 セミナー開始
- 1 開会挨拶 北海道開発局 事業振興部長 坂場 武彦
- 13:40 2 基調講演  
「軽労化という働き方改革」  
北海道大学大学院 情報科学研究院  
システム情報科学部門 教授 田中 孝之 氏
- 休憩
- 14:35 3 情報提供  
「ICT施工の意義」  
国土交通省 総合政策局 公共事業企画調整課  
施工安全企画室 課長補佐 岡本 由仁
- 15:00 4 事例紹介（令和3年度「国土交通省i-Construction大賞」「北海道開発局i-Con奨励賞」より）
- 4-①「室蘭開発建設部 樽前山火山砂防工事の内 熊の沢川2号砂防堰堤工事」  
東海建設株式会社 土木部 係長 角田 英輔 氏
- 4-②「函館開発建設部 砂原漁港外2港東防波堤改良その他工事」  
株式会社高木組 土木部 工事長 井口 誠也 氏
- 休憩
- 15:45 4-③「稚内開発建設部 一般国道40号 幌延町 幌延改良工事」  
錦産業株式会社 土木部 部長代理 田淵 優一 氏
- 4-④「小樽開発建設部 一般国道5号 仁木町 宝川橋詳細設計業務」  
株式会社構研エンジニアリング 橋梁部 主幹 若杉 大介 氏
- 4-⑤「札幌開発建設部 道央圏連絡道路 江別市 南5線改良工事」  
株式会社玉川組 取締役技術部長 竹樋 満寛 氏
- 16:50 閉会

本セミナーは、土木学会継続学習(CPD)プログラム【3.0単位】及び測量CPD学習プログラム【3.0ポイント】の認定プログラムです。

なお、ご視聴いただく際の端末、回線の状況によっては、映像の遅延、停止等が発生する場合があります。Web視聴にあたり、視聴トラブルへの個別対応は行いませんので予めご了承の上お申し込み下さい。

【お問合せ】北海道開発局 インフラDX・i-Constructionセミナー事務局  
[担当：北海道開発局 事業振興部 機械課 機械施工第2係]

電話番号：011-709-2311 内線5639

メール：hkd-ky-icon\_sup8lg(at)mlit.go.jp ※(at)を@に置き換えて下さい