

D-RED 地域イノベーションシンポジウム

～「社会を変えるデジタル技術～北海道から広がる未来への可能性～」を開催～

【概要】

2026 年 3 月 11 日（水）に、北海道大学総合イノベーション創発機構データ駆動型融合研究創発拠点（D-RED）、北海道開発局、北海道開発技術センター（dec）が主催となり、国・地方自治体職員や一般市民の皆様を対象として、D-RED 地域イノベーションシンポジウム「社会を変えるデジタル技術～北海道から広がる未来への可能性～」を開催します。

【趣旨】

第 9 期北海道総合開発計画において「社会を変えるデジタル技術」は、我が国を取り巻く重要な潮流として位置づけられています。近年、ChatGPT をはじめとする AI 技術の進展や ICT 技術の高度化が、私たちの生活や社会構造に大きな変革をもたらしており、社会課題の解決や新たなイノベーションの創出は、もはやデジタル技術抜きには語ることができません。

本シンポジウムでは、北海道大学と北海道開発局が連携し、地域の課題解決に向けて取り組んできた北海道発の成果を報告するとともに、デジタル技術の更なる活用の可能性を展望する機会とします。

【日 程】 2026 年 3 月 11 日（水） 15 時 00 分～17 時 00 分（受付：14 時 30 分から）

【場 所】 北海道大学学術交流会館小講堂（札幌市北区北 8 条西 5 丁目）
札幌駅北口より徒歩 10 分

【主 催】 北海道大学総合イノベーション創発機構データ駆動型融合研究創発拠点（D-RED）/
北海道開発局/（一社）北海道開発技術センター

【対 象】 国・地方自治体職員及び一般市民

【募集人数】 会場 150 人 及び オンライン 300 人

【参加費】 無料

- 【プログラム】 15 時 00 分 開会挨拶：遠藤達哉（北海道開発局長）
- 15 時 05 分 北海道から社会を変える～D-RED の取組紹介～：長谷山美紀
（北海道大学副学長/総合イノベーション創発機構データ駆動型融合研究
創発拠点長/大学院情報科学研究院教授）
- 15 時 20 分 講演「北海道から加速するインフラ DX～AI による道路附属物点検の高度化
～」前田圭介（北海道大学情報科学研究院准教授）
- 16 時 10 分 講演「社会を変える地域デジタル人材の底上げ～北海道大学デジタルリス
キリングプログラム（DREP）の開発と運用」近藤勝俊（北海道大学総合
イノベーション創発機構データ駆動型融合研究創発拠点特任教授）
- 16 時 55 分 閉会挨拶：橋本幸（北海道開発技術センター理事長/北海道大学総合イノベ
ーション創発機構データ駆動型融合研究創発拠点 客員教授）

【申込方法】 以下の URL よりお申し込みください。

会場参加：<https://forms.office.com/r/Vp9Gt0vkna>

web 参加：https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_18i1oE1lSIKgRLssU89ezg#/

【問合せ先】

【シンポジウムに関すること】

北海道大学総合イノベーション創発機構データ駆動型融合研究創発拠点 特任教授 近藤 勝俊

T E L 011-706-7257 メール d-red_sip@research.hokudai.ac.jp

U R L <https://d-red.research.hokudai.ac.jp/>

【申し込みに関すること】

北海道開発技術センター 調査研究部 次長 天見 正和

T E L 011-738-3363 メール amami@decnet.or.jp

【北海道開発局における取組に関すること】

国土交通省 北海道開発局 電話（代表）011-709-2311

（DREP について）

事業振興部 技術管理課 技術管理企画官 神馬 強志（内線 5483）

（道路附属物点検の高度化について）

建設部 道路維持課 道路防災対策官 栗山 健作（内線 5389）

北海道開発局ホームページ <https://www.hkd.mlit.go.jp/>



※本日、北海道大学でも本件について記者発表されます。

https://www.hokudai.ac.jp/news/pdf/260209_pr2.pdf

D-RED

地域イノベーション シンポジウム

社会を変える デジタル技術

～北海道から広がる未来への可能性～

2026

3.11 水 15:00-17:00

定員

【会場】150名 【オンライン】300名
※定員になり次第締切ます。

会場

北海道大学学術交流会館小講堂
〒札幌市北区北8条西5丁目



JR札幌駅北口より
10分

地下鉄12条駅より
15分

お申込み



【会場】でご参加の方は
こちらからお申し込みを

(<https://forms.office.com/r/Vp9Gt0vkna>)



【オンライン】でご参加の方は
こちらからお申し込みを

(<https://x.gd/R8BAd>)



お問合せ

(一社)北海道開発技術センター

〒札幌市北区北11条西2丁目2-17 セントラル札幌北ビル3F
TEL:011-738-3363 FAX:011-738-1889

【担当: 伊藤 佳人・向井 奈由美・天見 正和】

参加費

無料

【主催】

D-RED



【後援】

北海道経済産業局、北海道、札幌市、(一財)北海道道路管理技術センター、(一財)北海道河川財団、
(一財)石狩川振興財団、(一財)北海道開発協会、(一社)寒地港湾空港技術研究センター、(一財)港湾空港総合技術センター北海道支部、
(一財)北海道建設技術センター、北海道経済連合会、(公社)日本技術士会北海道本部、(一社)北海道IT推進協会、
(一社)建設コンサルタンツ協会北海道支部、(一社)北海道建設業協会、(一社)日本建設機械施工協会北海道支部、
(国研)土木研究所 寒地土木研究所

第9期北海道総合開発計画において「社会を変えるデジタル技術」は、我が国を取り巻く重要な潮流として位置づけられています。近年、ChatGPTをはじめとするAI技術の進展やICT技術の高度化が、私たちの生活や社会構造に大きな変革をもたらしており、社会課題の解決や新たなイノベーションの創出は、もはやデジタル技術抜きには語るできません。本シンポジウムでは、北海道大学と北海道開発局が連携し、地域の課題解決に向けて取り組んできた北海道発の成果を報告するとともに、デジタル技術の更なる活用の可能性を展望する機会とします。

プログラム

14:30 受付・開場

14:50 オンライン接続

15:00



開会

【開会挨拶】

国土交通省 北海道開発局長

遠藤 達哉

15:05



北海道から社会を変える～D-REDの取組紹介～

北海道大学 副学長

北海道大学 総合イノベーション創発機構 データ駆動型融合研究創発拠点 拠点長

北海道大学 大学院情報科学研究院 教授

長谷山 美紀

15:20



講演「北海道から加速するインフラDX

～AIによる道路附属物点検の高度化～」

北海道大学 大学院情報科学研究院 准教授

前田 圭介

16:10



講演「社会を変える地域デジタル人材の底上げ

～北海道大学デジタルリスキリングプログラム(DREP)の開発と運用～」

北海道大学 総合イノベーション創発機構 データ駆動型融合研究創発拠点 特任教授

近藤 勝俊

16:55



閉会

【閉会挨拶】

(一社)北海道開発技術センター 理事長

北海道大学 総合イノベーション創発機構 データ駆動型融合研究創発拠点 客員教授

橋本 幸