

防災 × AI・DX

寒冷地における防災・減災のデザイン

～「AI・DXを活用した防災」

「学生・市民が主体的に参加する防災」～

2026年

1月19日(月)

参加無料

事前申込制

PROGRAM

【開場】14:30 / 【開会】15:00 / 【終了】17:10

15:00 主催者挨拶

櫻井 英文 (札幌市立大学 事務局長)

15:05 取組紹介

中村 一樹 (防災科学技術研究所 雪氷防災研究センター長)
『冬期路面判定の紹介』

伊勢 正 (防災科学技術研究所
先進防災技術連携研究センター 研究統括)
『SIPの取組紹介』

16:00 三者鼎談

『寒冷地防災を進めるための方向性』
『防災における札幌市の役割』

- パネリスト -

寶 馨 (防災科学技術研究所 理事長)

中島 秀之 (札幌市立大学 学長)

西村 剛 (札幌市 危機管理監)

- モデレーター -

伊勢 正 (防災科学技術研究所
先進防災技術連携研究センター 研究統括)

17:00 閉会挨拶

西村 剛 (札幌市 危機管理監)

参加無料

事前申込制

申込締切 1月15日(木)

現地参加定員 50名(予定)

オンライン配信 15:00から

オンライン参加の定員はありません

申込方法

WEBフォームから
お申込みください



<https://www.city.sapporo.jp/kikikanri/torikumi/kyotei/r7symposium.html>

会場

札幌市立大学
サテライトキャンパス

(札幌市中央区北4条西5丁目
アスティ45 12階)



お問い合わせ先: 札幌市危機管理局危機管理課
【TEL】011-211-3062 【Mail】kiki_bosai@city.sapporo.jp

パネリスト



たから かおる

寶 馨

国立研究開発法人
防災科学技術研究所 理事長

profile

工学博士

＜専門分野＞

水文学、水資源工学、防災技術政策、
極値統計学

＜経歴＞

岐阜大学、京都大学防災研究所を経て現職
豪雨洪水災害、土砂災害等に関して長年研究
2014年4月～2023年3月までSATREPS研究主幹
を務めて国際共同研究を推進



なかしま ひでゆき

中島 秀之

札幌市立大学 学長

profile

工学博士

＜専門分野＞

情報学、人工知能、デザイン学、サービス学
＜経歴＞

電子技術総合研究所、産業技術総合研究所、
公立ほこだて未来大学、東京大学を経て現職
主要編著書にAI白書(2017)、人工知能とは
(2016)、知能の物語(2015)など



にしむら つよし

西村 剛

札幌市危機管理監

profile

＜経歴＞

札幌市保健福祉局医療対策室企画担当部長、同
局高齢保健福祉部長を歴任
札幌市における新型コロナウイルス感染症対策に
あたり保健所業務のDX化を推進
2025年4月より、市の災害対策を組織横断的に統
括し、指揮監督する「危機管理監」に就任



防災科研



札幌市立大学



札幌市

プレゼンター



いせ ただし

伊勢 正

国立研究開発法人防災科学技術研究所
先進防災技術連携研究センター
研究統括

profile

博士(情報学)、

技術士(総合技術監理部門、建設部門)

＜専門分野＞

防災情報、災害対応

＜経歴＞

鋼橋メーカーや開発コンサルタント会社を経て、
2013年より防災科学技術研究所に勤務
主に、災害時における情報共有・利活用システム
の研究開発、災害情報の標準化などを中心に研
究開発を行っている



なかむら かずき

中村 一樹

国立研究開発法人防災科学技術研究所
極端気象災害研究領域
雪氷防災研究センター センター長

profile

博士(環境科学)

＜専門分野＞

雪氷、気象、防災、産学連携

＜経歴＞

環境コンサルタント、(一財)日本気象協会北海道
支社、北海道大学を経て、2013年より防災科学技
術研究所に勤務
主に、雪氷災害予測システム、スマホ AI路面判定
システムなどの研究開発、ステークホルダーとの
共創による効果的・効率的な雪氷災害対応手法
の体系化・標準化に取り組んでいる