

# 「北海道における冬の気候変動影響と 寒冷地地盤災害」

主催 公益社団法人 日本技術士会北海道本部 防災委員会

国連の気候変動に関する政府間パネル(IPCC)の報告において、“疑う余地が無い”とされる気候変動について、北海道の冬はどうなるのか、さらに地盤災害はどうなっていくのかは研究途上にあると言えます。

本セミナーでは、気候予測に基づき、北海道の冬がどう変わっていくのか？を学びます。さらに凍上や凍結融解など、寒冷地特有の地盤災害の最新の研究成果を知ること、将来について一緒に考えます。

## 日時

令和 5 年 12 月 12 日(火) 15 時 00 分～17 時 00 分

## 開催形式

対面とオンライン(ZOOM)によるハイブリッド開催

定員：対面 70 名 オンライン 100 名

定員になり次第、締め切らせていただきます。

## 対面会場

北海道科学大学 サテライトキャンパス

札幌市中央区北 3 条東 1 丁目 1-1(JR 札幌病院隣接)

## 参加費

(対面とオンライン共)

正会員：1,000 円 準会員：1,000 円 会友：1,500 円 非会員(CPD 必要)：2,000 円

非会員(CPD 不要)：無料

※ CPD 無料参加券は会場参加の技術士又は技術士補で、  
正会員・準会員・会友以外の方が利用できます。

## プログラム

- 開会挨拶 15:00～15:10

公益社団法人 日本技術士会北海道本部 防災委員会委員長 谷村 昌史

- 講演 1 15:10～16:00

## 「北海道の未来の冬はどうなる？～気候予測に基づく影響～」

講師：地方独立行政法人北海道立総合研究機構 産業技術環境研究本部

エネルギー・環境・地質研究所 環境保全部 水環境保全グループ

主査(気候変動) 鈴木 啓明

- 講演 2 16:00～16:50

## 「寒冷地特有の地盤災害 ～今後と対応策～」

講師：国立大学法人 北海道国立大学機構

北見工業大学 工学部 社会環境系 教授 川口 貴之

- 質疑 16:50～17:00

## 情報交換会

ホテルガーデンパレス札幌 札幌市中央区北 1 条西 6 丁目

参加費：5,000 円

## 【申し込み】

申込方法 : google form にてお受けいたします (<https://forms.gle/R5hVeMv6o4wiUAiC7>).

締め切り日：令和 5 年 12 月 4 日(月) ← ~~令和 5 年 11 月 28 日(火)~~

申込フォームに記入頂いたメールアドレスに、セミナー参加費(CPD 無料参加券利用者以外)と情報交換会参加費の振込先をご連絡します。参加費の入金を持って申し込み完了となります。当日の現金収受は致しかねます。

ご不明な場合、下記担当者にメールでお問い合わせください

担当者：防災委員会 西村右敏((株)プラテック 札幌支店) E-mail : nishimura@plateck.jp

