

## 第30回 防災セミナー

# 「頻発する大規模災害に備える」

主催 公益社団法人 日本技術士会北海道本部 防災委員会  
協賛 札幌市設計同友会

近年、全国各地で地震や大雨などによる大規模災害が頻発する中、北海道においても今年に入り7月の旭川方面の洪水、9月の台風21号の多岐に及ぶ被害、翌9月6日には北海道胆振東部地震が発生し、大規模災害が頻発していることが実感されます。このような中、当会の研究テーマである地域防災力向上の視点から、東京大学准教授の加藤孝明先生には、都市防災をテーマに地域安全の今後の方向性についてお話をいただき、北海道大学准教授の山田朋人先生には、水文気象学・地球流体力学と災害との関係についてのお話をいただき、北海道の大規模災害に備えていくことを皆さんとともに考えたいと思います。エンジニア・一般市民の皆さんのご参加をお待ちしております。

### ○日時

平成30年10月30日(火)

14時00分～17時00分(13時30分開場)

### ○講演会会場

TKP 札幌駅カンファレンスセンター  
ルーム 3A (旧代々木ゼミナールビル)  
札幌市北区北7条西2丁目9

○定員 160名

### ○参加費

技術士・技術士補: 会員1,000円、  
会友1,500円、非会員2,000円

一般・学生(CPD証明必要): 2,000円

一般・学生(CPD証明不要): 無料

※CPD 無料参加券持参者は無料

### ○情報交換会会場

TKP 札幌駅カンファレンスセンター  
ルーム 3B(旧代々木ゼミナールビル)  
札幌市北区北7条西2丁目9  
17時15分～18時45分(会費 3,000円)

## プログラム

### ●開会挨拶 14:00～14:20

日本技術士会 北海道本部 防災委員会委員長  
城戸 寛

### ●講演1 14:20～15:35(質疑応答5分含む)

「都市防災の今後の方向感  
～都市防災から地域安全の創出へ～」

講師: 東京大学生産技術研究所 人間・社会系部門

都市基盤安全工学国際研究センター  
准教授 加藤 孝明

### ●休憩 15:35～15:45

### ●講演2 15:45～17:00(質疑応答5分含む)

「気候変動下における水文特性および不確実性を考慮した降雨流出過程」

講師: 北海道大学大学院工学研究院

環境フィールド工学専門 河川・流域工学研究室  
准教授 山田 朋人

### ●閉会

### ○申し込み (参加費・情報交換会会費は当日受付にて申し受けます)

締め切り日: 平成30年10月23日(火)(但し、定員になり次第締め切ります)

下記あて、電子メールもしくはFAXにてお申し込みください。

申し込み先: 株式会社福田水文センター 環境水工部 中本 篤嗣(日本技術士会北海道本部防災委員会会員)  
〒001-0024 札幌市北区北24条西15丁目2-5

電話: 011-736-2371 FAX: 011-736-2393 Eメール: a-nakamoto@f-suimon.co.jp

記載事項 ①氏名(ふりがな) ②所属 ③電話番号 ④メールアドレス ⑤会員種別(会員、会友、非会員、一般・学生(CPD必要・不要)、CPD無料参加券)、⑥参加内容(セミナー・情報交換会)

## 第30回 防災セミナー 申し込み用紙

宛先 : 株式会社福田水文センター 環境水工部 中本 篤嗣

Email: a-nakamoto@f-suimon.co.jp

FAX: 011-736-2393

お名前 (ふりがな) \_\_\_\_\_

所 属 \_\_\_\_\_

連 絡 先 \_\_\_\_\_  
(Emailまたは電話番号)

下表の該当箇所に○を付けてください

種別	CPD発行	参加費	該当欄に○ を付けてく ださい。
技術士・技術士補で技術士会会員の方	有	1,000円	
同上 会友の方	有	1,500円	
同上 非会員の方	有	2,000円	
一般・学生	必要	2,000円	
	不要	無料	

CPD 無料参加券 : 有 ・ 無 (“有”の場合は無料)

【セミナー】 ご出席 ・ ご欠席 (どちらかに○をつけてください)

【情報交換会】 ご出席 ・ ご欠席 (どちらかに○をつけてください)

※情報交換会の参加費は、3,000円となります。