

趣



防災推進国民大会2018 セッション

日本学術会議公開シンポジウム / 第6回防災学術連携シンポジウム

あな たが 知 た

会議や防災学術連携体(56学会)には、様々な視点から、首都直下地震の災害の軽減に向けて研究を続けている研究者がいます。防災においては「自助・共助」「地域での連携」が大切で、消防団、町内会や自治会、学校や職場で、防災訓練や教

近年首都直下地震の発生が危惧されています。日本学術

切で、消防団、町内会や自治会、学校や職場で、防災訓練や教

育が続けられています。

本シンポジウムでは、地域の防災力の強化に科学を役立てるため、市民の皆様が知りたい防災科学の最前線をわかりやすくお伝えします。また、市民の皆様から、防災科学に関する質問やリクエストも受け付け、各分野の研究者がそれに答えます。

日 時: 平成30年10月13日(土)

16時30分から19時

会 場: 東京ビッグサイト 会議棟7F 国際会議場

ポスター掲示も同じフロアー(13日・14日)

主 催 : 日本学術会議 防災減災学術連携委員会、防災学術連携体

参加費 : 無料(ご家族、お友達などと多くの方々のご参加により、有意義な会合にしたいと思います) 申込み : 以下のURLをクリックして参加申込をお願いします。(当日の直接参加も可能と思います)

https://ws.formzu.net/fgen/S52435646/

※当日発表資料は防災学術連携体ホームページに前日までに掲載します https://janet-dr.com/

お問合せ先:防災学術連携体 榎本 和正(日本建築学会) 電話 03-3456-2057 Email:enomoto@aij.or.jp

Program

司 会 目黒公郎 日本学術会議連携会員、東京大学教授

16:30 開会挨拶 小井土雄一 防災学術連携体副代表幹事 日本災害医学会代表理事

来賓挨拶 大西 隆 第22、23期日本学術会議会長 豊橋技術科学大学学長

趣旨説明 古谷誠章 防災学術連携体代表幹事 日本建築学会会長 早稲田大学教授

16:35 セッション 1 防災科学の最前線(その1:ハード関係)各9分間、5学会

日本活断層学会 首都直下の複雑なプレートと地震、活断層 遠田晋次(東北大学教授)

日本地図学会 地震に関するハザードマップの種類と読み方 宇根 寛(国土地理院センター長)

地盤工学会 首都直下地震による液状化被害について 橋本隆雄(国士舘大学教授)

土木学会 電気・上下水道・道路等のインフラはどうなるか 庄司 学(筑波大学准教授)

日本建築学会 建築とまちをもっと丈夫に 和田 章(東京工業大学名誉教授)

17:20 <ショートプレゼンテーションおよびポスター発表:各1分間、4学会>

日本地震学会 首都直下地震に関する研究動向・研究成果 酒井慎一(東京大学准教授)

日本第四紀学会 活断層・斜面地形・地下地質から首都直下地震を考える 鈴木毅彦(首都大学東京教授)

日本地理学会 発達史地形学に基づく詳細地盤構造の解明 遠藤邦彦(日本大学名誉教授)

日本地すべり学会 地震による都市域の斜面災害 釜井俊孝(京都大学教授)

17:25 〈質問コーナー 1 「あなたの質問に答えます(その 1)」〉

司 会 米田雅子 日本学術会議会員 防災学術連携体代表幹事 慶應義塾大学特任教授

17:45 セッション 2 防災科学の最前線(その 2:ソフト関係) 各9分間、5 学会

日本地震工学会 地震・水害等による複合災害への対応 久田嘉章(工学院大学教授)

日本災害情報学会 帰宅困難者・避難行動・地震火災 廣井 悠(東京大学准教授)

日本計画行政学会 身近なICTツールを用いた緊急時の情報伝達 山本佳世子(電気通信大学准教授)

日本災害医学会 首都直下地震における医療活動 岬 美穂(国立病院機構)

日本災害復興学会 首都直下地震における事前復興の意義と可能性 中林一樹(首都大学東京名誉教授)

18:30 <ショートプレゼンテーションおよびポスター発表:各1分間、4学会>

地域安全学会 首都直下地震におけるリスクコミュニケーション 村尾 修(東北大学教授)

日本リモートセンシング学会 災害時におけるリモートセンシング技術の応用 桑原祐史(茨城大学教授)

日本自然災害学会 大規模災害時の災害対応業務プロセス 沼田宗純(東京大学)

日本自然災害学会 一万人の災害ボランティア構築への取り組み 藤重 裕(近畿大学)

18:35 〈質問コーナー2「あなたの質問に答えます(その2)」〉

司 会 米田雅子(前掲)

19:00 閉 会