

# 防災DXをめざして ～データ連携技術の構築に向けて

## SIP「スマート防災ネットワーク」 シンポジウム2024

参加費  
無料  
(要事前申込)

会場

### TKPガーデンシティ仙台 ホール21 (C+D)

アクセス：JR東北本線 仙台駅 西口 徒歩2分  
仙台市地下鉄南北線 仙台(地下鉄)駅 北8出口 徒歩2分  
<https://www.kashikaigishitsu.net/facilitys/gc-sendai/access/>



日時

2024年  
10月29日(火) 13:30～17:30

定員

会場 150名 / オンライン 500名



参加申込はこちらから

<https://www.nied-sip3.bosai.go.jp/2024/symposium/>

イベントについての問い合わせ先

SIP「スマート防災ネットワーク」シンポジウム2024事務局

Mail: [sip3\\_symposium@bosai.go.jp](mailto:sip3_symposium@bosai.go.jp)

13:30~13:40

開会

- 開会挨拶** ○プログラムディレクター 東京大学 地震研究所災害科学系研究部門 教授 楠 浩一  
○内閣府政策参与 プログラム統括 南部 智一

特別講演

13:40~14:10

- 「みんなで助かるために、使いやすいデータとプラットフォームを」  
○日本放送協会 コンテンツ戦略局企画管理センター(デジタル戦略担当) 副部长 柴田 健剛
- 「防災 DX で可能となる災害対応の高速化」  
○株式会社危機管理教育研究所 代表 国崎 信江

14:10~14:45

- 「SIP『スマート防災ネットワークの構築』概要紹介」  
○プログラムディレクター 東京大学 地震研究所災害科学系研究部門 教授 楠 浩一
- 「SIP 防災技術の社会実装推進とビジネス展開に向けた新しい取組  
～SIP 防災技術利活用検討会、活動開始!～」  
○サブ・プログラムディレクター  
国立研究開発法人 防災科学技術研究所 総合防災情報センター センター長 白田 裕一郎
- 「防災 DX をめざして ～データ連携技術の構築に向けて」  
○サブ・プログラムディレクター 慶應義塾大学 理工学部情報工学科 教授 重野 寛

14:45~15:30

サブ課題研究開発紹介

- ・サブ課題 A 災害情報の広域かつ瞬時把握・共有  
○研究開発責任者 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 田口 仁
- ・サブ課題 B リスク情報による防災行動の促進  
○研究開発責任者 北海道大学 大学院工学研究院 教授 山田 朋人
- ・サブ課題 C 災害実働機関における組織横断の情報共有・活用  
○研究開発責任者 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 伊勢 正

15:30~15:50

質疑応答

15:50~16:05

休憩

16:05~16:50

サブ課題研究開発紹介

- ・サブ課題 D 流域内の貯留機能を最大限活用した被害軽減の実現  
○研究開発責任者 京都大学 防災研究所 特定教授 角 哲也
- ・サブ課題 E 防災デジタルツインの構築  
研究開発テーマ E-1-1 防災デジタルツイン自動作成による災害シミュレーション自動実行システムの構築  
○研究開発責任者 神戸大学 都市安全研究センター 教授 大石 哲  
研究開発テーマ E-1-2 津波災害デジタルツインの構築とスマート・レジリエンスの実現  
○研究開発責任者 東北大学 災害科学国際研究所 教授 越村 俊一

16:50~17:05

- 「SIP『スマートインフラマネジメントシステムの構築』紹介」  
○プログラムディレクター  
東北大学大学院 工学研究科インフラ・マネジメント研究センターセンター長 久田 真

17:05~17:25

質疑応答

17:25~17:30

- 開会挨拶** ○内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局審議官 川上 大輔

閉会