

# Society5.0社会実現に向けた 多様な自然環境下でのIoTの適切な利用環境の構築事業 成果報告フォーラム

## 使える防災IoTを目指して

総務省「令和元年度予算IoTの安心・安全かつ適正な利用環境の構築」事業にて採択された本事業では、防災科学技術研究所が代表提案者として3実証地域それぞれの課題に対し、様々な環境で用いられるIoTシステムの電波の特性を検証し、それらを用いて自然災害の被害軽減を目指すIoTサービスを検証・整備する事業を実施しました。本事業で得られた電波伝搬に係る知見やIoTサービスの効果（KPI）などの取り組み、成果を紹介します。

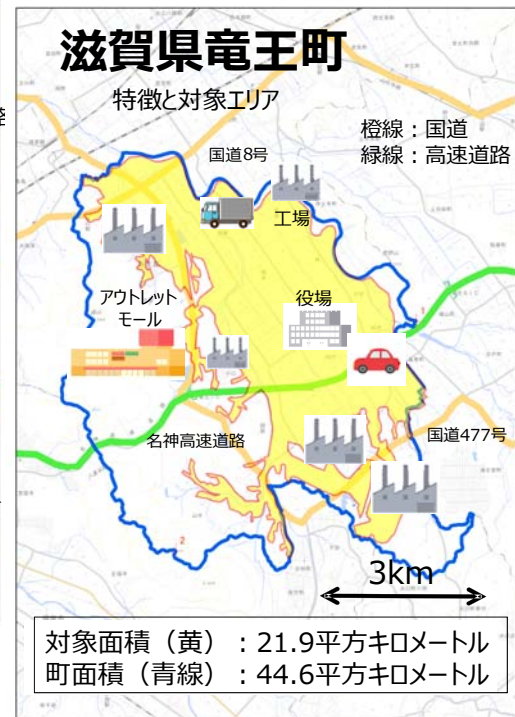
2020年  
2月  
**18日**  
(火)  
13:00~14:30



道路上の吹雪・吹き溜まり



消雪パイプ稼働中の道路  
(地下水を散水し消雪)



H29台風21号の洪水の様子  
(H29.10月滋賀県資料)

### 開催場所：

TKP虎ノ門駅前カンファレンスセンター カンファレンスルーム4A  
(東京都港区虎ノ門1-4-3 NT虎ノ門ビル 4F)

主催：国立研究開発法人防災科学技術研究所

IoT地域防災コンソーシアム（北海道標津町、新潟県小千谷市、滋賀県竜王町、  
防災科研、東京大学、(株)NTTドコモ、(株)ドコエCS)

# プログラム

- 13 : 00 **開会挨拶**  
上石 勲  
(防災科研 気象災害軽減イノベーションセンター 副センター長)
- 13 : 05 **来賓挨拶**  
富樫 達也氏  
(総務省 情報流通行政局 情報流通振興課 課長補佐)
- 13 : 10～13 : 30 **全体説明**  
中村 一樹  
(防災科研 気象災害軽減イノベーションセンター センター長補佐)
- 13 : 30～14 : 30 **各自治体担当者、本事業実証担当者より実証地域の  
取り組み紹介**  
・地域特性と課題  
・課題解決への取り組み  
・KPIについて
- 13 : 30～13 : 45 北海道標津町
  - 13 : 45～14 : 00 新潟県小千谷市
  - 14 : 00～14 : 15 滋賀県竜王町
- 14 : 15～14 : 25 **質疑応答**
- 14 : 25～14 : 30 **閉会挨拶**  
田中 征治氏 (株式会社ICTサポート 代表取締役社長)

## <参加申し込み>

参加をご希望の方は、下記の参加フォームの1.～2.を明記のうえ、2020年2月14日（金曜日）までにメールにてお申し込みください。

送信先メールアドレス : [ihub-nied@bosai.go.jp](mailto:ihub-nied@bosai.go.jp)

件名 : 成果報告フォーラム参加

参加フォーム :

- 1.所属
- 2.参加者氏名



# 防災科研

## 【お問い合わせ】

国立研究開発法人防災科学技術研究所  
気象災害軽減イノベーションセンター  
webサイト : <http://www.bosai.go.jp/ihub/>  
メール : [ihub-nied@bosai.go.jp](mailto:ihub-nied@bosai.go.jp)