

## 概要

- 近年、頻発化、激甚化する災害に対して、より効果的・効率的に対応していくためには、デジタル技術をはじめとする先進技術を積極的に活用していくことが重要である。
- 一部の地方公共団体等では、すでに、こうした先進技術の活用が進められ、災害対応において効果を発揮しているものの、多くの地方公共団体等では、先進技術に関する情報収集や技術導入の機会が限られている。
- このため、内閣府では、**災害対応を行う地方公共団体、公的機関等の困りごとや関心事項(ニーズ)と、民間企業、研究機関等が持つ先進技術のマッチング**や**効果的な活用事例の横展開**等を行う場として、「**防災×テクノロジー官民連携プラットフォーム**」を設置。

## 活動内容

### マッチング支援

- ・災害対応を行う地方公共団体等の困りごとや関心事項(ニーズ)と民間企業等が持つ先進技術のマッチングの場の提供



・ **マッチングサイトの開設**

・ **マッチングセミナーの開催**



### 先進技術の活用事例の共有、導入に関するノウハウ等の全国展開

- ・ 先進技術の導入事例、効果的な活用事例を共有
- ・ 技術導入における課題の洗い出しや効果の検証を行い、それら先進技術導入に関するノウハウ等を全国展開

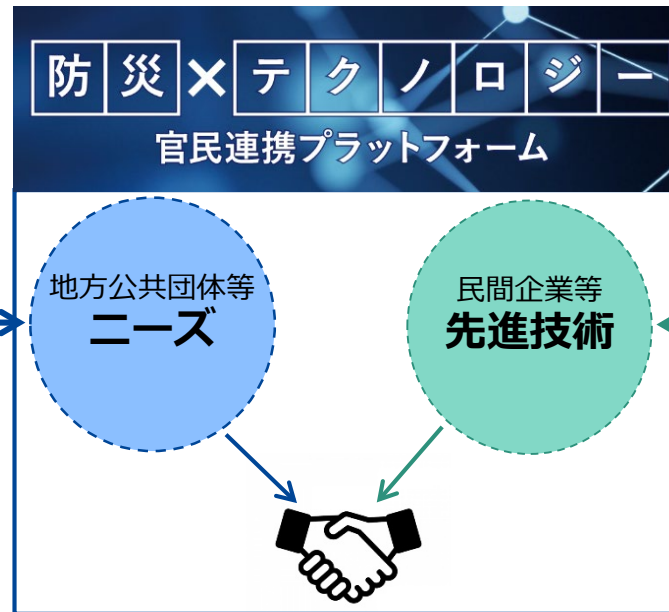


**マッチングサイト・マッチングセミナー等を通じた情報発信**

## 概要

- 「防災×テクノロジー官民連携プラットフォーム」の一環として、災害対応を行う地方公共団体等の困りごとや関心事項（ニーズ）と民間企業等が持つ先進技術のマッチングを行う「マッチングサイト」を開設。
- マッチング機能に加え、平時から復旧・復興期までの災害フェーズ、風水害、地震といった災害種別等に応じてニーズ/先進技術の検索も可能。
- 今後、ユーザーからの意見を踏まえ、随時修正や機能の追加を予定。

## マッチングサイト



地方公共団体等

ニーズの登録

技術の検索

地方公共団体等  
ニーズ

民間企業等  
先進技術

技術の登録

ニーズの検索

民間企業等

## 現在の機能

- ・登録したニーズ/先進技術(1団体で複数のニーズ/先進技術の登録が可能)に合致する先進技術/ニーズのマッチング
- ・災害フェーズ(平時、危険切迫時、応急対応時、復旧・復興期)、災害種別(風水害、地震、土砂災害、津波、火山災害、雪害、火災等)、団体の所在地、予算規模、導入時期、導入実績・表彰歴、キーワード等の諸条件を絞ったニーズ/技術の検索

## 概要

- 地方公共団体等と民間企業等の交流の場となる「マッチングセミナー」を開催。
- セミナーでは、地方公共団体×民間企業による取組事例を紹介するとともに、民間企業等による先進技術のプレゼン、個別相談会等を実施予定。
- 今年度は今回を含め計3回のセミナー開催を予定。

## 各回の予定

### 第1回

#### 【日時】

8月31日(火) 14:00~15:20

#### 【会場】

オンライン

#### 【議事内容】

- 棚橋防災担当大臣による開催挨拶
- プラットフォームの説明
- 自治体×企業による取組事例の紹介
  - ①「内水氾濫等の浸水検知および地区別住民通知システムの開発」(福知山市×亀岡電子)
  - ②「避難対象地域(小学校区単位)とGPSを連動させた避難情報の通知及び開設避難所を表示可能な避難行動支援アプリの開発」  
(広島市×1stメディア)
  - ③「ドローンによる被災状況撮影および救援物資搬送の取組み」(日田市×ノーベル)
- マッチングサイトの紹介

### 第2回

(案)

#### 【日時】

11月上旬

※津波防災の日イベント(11/5)または、  
ぼうさいこくたい2021(11/6・7)と  
同時開催を予定

#### 【会場】

岩手県釜石市

※新型コロナウイルス感染症の状況を  
踏まえ、オンライン開催の可能性あり

#### 【議事内容】

- 自治体×企業による取組事例の紹介
- 企業による先進技術のプレゼン
- 個別相談会

### 第3回

(案)

#### 【日時】

令和4年2月頃

#### 【会場】

西日本を予定

#### 【議事内容】

- マッチング事例の紹介
- 企業による先進技術のプレゼン
- 個別相談会
- 来年度の予定についての説明