

## 河川内の観測(水位等)に加え、流域の観測(浸水状況)に取り組を拡大 ～ワンコイン浸水センサ実証実験準備会合への参加者を公募します～

流域治水の本格的な実践に向け、取り組みを加速化しているところです。豪雨による浸水被害が頻発するなか、堤防における越水や、周辺地域における浸水の状況を、速やかに把握し、迅速な災害対応や地域への情報発信を行うため、民間企業・地方自治体等と連携して、ワンコイン浸水センサを設置・情報共有を行い、リアルタイムで浸水状況の把握を行う実証実験を計画しています。

実証実験の実施に向け、仕様等を検討するため、「ワンコイン浸水センサ実証実験準備会合」を設置します。当準備会合に参画する民間企業・地方自治体等を募集します。

### ○公募概要

- (1) 公募期間 令和3年9月10日(金)～9月30日(木) 12時まで
- (2) 公募対象
  - ① センサ設置者：店舗や管理施設に浸水センサを設置・管理し、データ集約・共有が見込まれる民間企業・団体、自治体等
  - ② センサ製造者：低コスト、長寿命なセンサが供給可能な民間企業・団体等
- (3) 公募要領 詳細の公募内容は別添1を参照ください

### 《公募説明会》

- (1) 開催日時 令和3年9月16日(木) 13:30～
- (2) 開催方法 WEB会議(Microsoft Teamsを利用予定)
- (3) 参加申込 公募要領の様式-3に必要事項を記載し、E-mailにて送付ください。その後、WEB会議アドレス等を返信します。(詳細は別添1を参照)
- (4) 参加受付期間 令和3年9月15日(水) 12:00まで

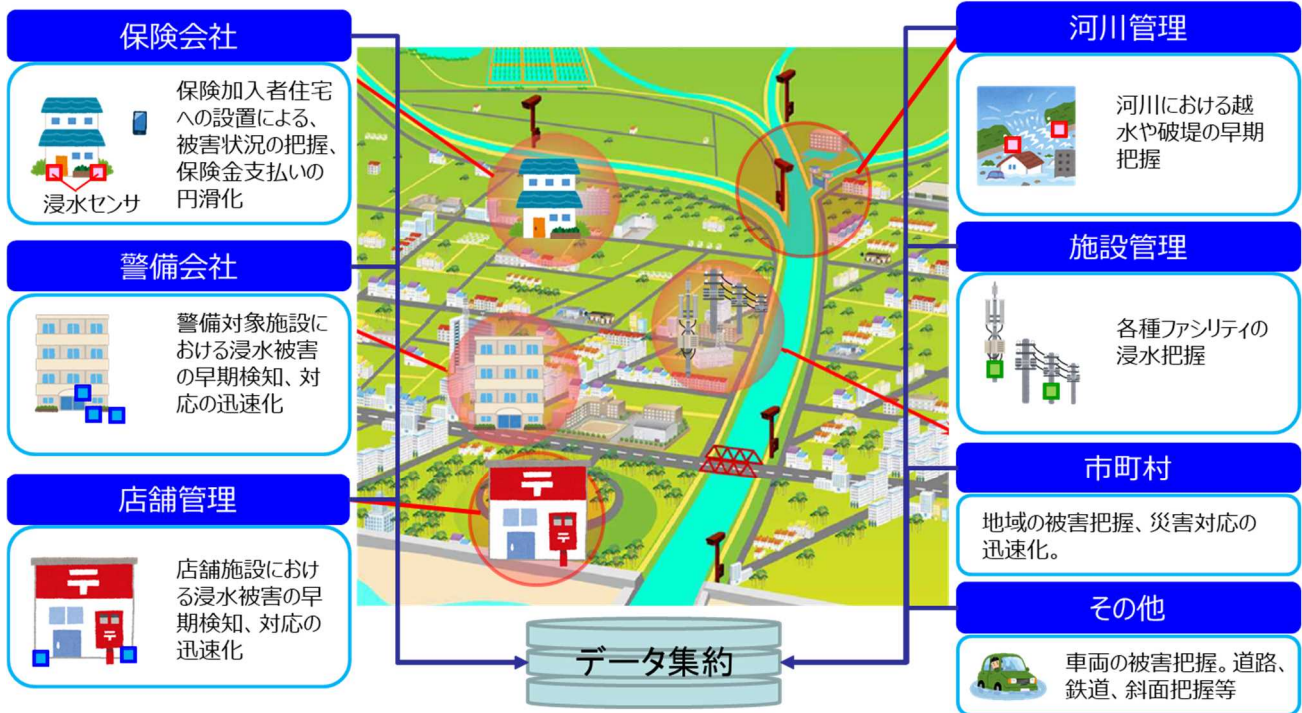
※ワンコイン浸水センサとは、形状、価格もワンコイン程度(500円玉を想定)の現地設置センサ及び受信機で浸水の状況が把握可能な検知システムを検討。

### 【問合せ先】

国土交通省 水管理・国土保全局 河川計画課 河川情報企画室  
企画専門官 大坪(内線 35392)、係長 向山(内線 35394)  
代表 03-5253-8111 直通 03-5253-8446 FAX 03-5253-1602

## ○浸水情報の活用イメージ

- 浸水センサの設置者が、被害状況の迅速な把握と対応の円滑化が可能となるとともに、それらの情報を参画企業等で共有することで、流域全体の災害対応力が向上。
- そのため、浸水データの共有、効率的な管理を行う共通プラットフォームを構築



## ○全体スケジュール（案）

