

## モニタリング技術を社会インフラの維持管理業務へ適用するための技術的検証に関する公募要件等について

### 公募方法③

テーマ モニタリング技術を社会インフラの維持管理業務へ適用するための技術的検証  
実際の維持管理の業務において、モニタリングデータを適用する具体的方策及びそれを技術的に検証するための技術研究開発

#### 【概要】

モニタリング技術を社会インフラの維持管理業務へ適用するための技術的検証として、当面、技術研究開発の対象とする社会インフラの分野や当該分野におけるモニタリング技術の維持管理業務への適用方策、当該分野においてモニタリング技術を維持管理業務に適用するために必要な技術的検証等の具体的内容を募集する。

#### 【提案内容】

技術研究開発に係る公募として、以下のすべての内容を提案するものとする。

- 想定しているモニタリング技術及び取得データの内容
- モニタリング技術により得られる計測データ（公募方法①及び②により他の参加者が取得するデータも活用可能）と劣化・損傷との関係性の検証方法
- 他の社会インフラの分野への展開に関する見込み
- その他必要な技術研究開発の内容

#### 【公募技術に期待する項目】

- 公募技術により実現できる内容は応募者側で設定すること。

#### 【現場条件】

- 具体の現場は、応募者からの提案を踏まえ、決定する。