

パシフィックコンサルタンツ株式会社

【テーマ】 戦略的なインフラマネジメントを担う自治体の体制の確保 / スモールコンセッションの推進 / グリーン社会の実現 / その他（ ）

【対象施設】 道路 / 橋梁 / 公園 / 上下水道 / 河川 / 港湾 / 遊休施設 / その他（ ）

【事業方式】 コンセッション / その他のPFI / 包括的民間委託 / その他（ ）

包括発注の組合せによる橋梁群マネジメント体系の構築

人口減少が進み技術職員のいない（少ない）地域では、橋梁メンテナンスに取り組むための人材・技術力が不足し、メンテナンスの停滞が生じています。地域連携により自治体の人材・技術力不足を補いつつ、特性の異なる複数の包括発注の組合せにより、橋梁メンテナンスにおける「群マネ」を実現する事業スキームを提案します。

①提案によって解決することができる課題のイメージ

【課題のイメージ】

- 橋梁メンテナンスのために人材・技術力のない市町村は周囲の自治体を頼らざるを得ない状況です
- 技術力を持つ職員がいる市町村がリーダーシップをとって群マネ（※）を主導する場合も、人材には限りがあり、民間人材の活用や計画から施工までのメンテナンスサイクル全体にわたる効率化が必要です（※）地域インフラ群再生戦略マネジメント（以下「群マネ」）

【提案のターゲットおよびイメージ】

市町村間の連携による橋梁群マネ事業を実現しようとする地域（リーダーとなる市町と周辺の町村および広域自治体等の関連団体）



②提案内容

地域の悩み

- 相談できる相手がいない
- 取り組み方が分からない
- 業務や工事が進まない／発注しきれない
- 事業規模が小さく、担い手が少ない

橋梁メンテナンスにおける

『ひと』×『業務』×『工事』

の群マネ

地域連携・官民連携（『ひと』）



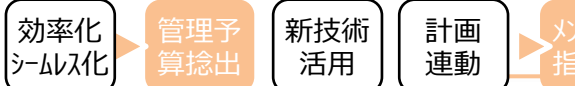
※対象工事の特徴に応じた多様な契約方式を適用

事業スキームの特徴・工夫

- マネジメント（事業監理）機能
契約上の特性や担い手が異なる業務／工事をそれぞれ包括化し、業務の包括委託に事業管理機能（発注形式の企画・発注支援・施工監理・改善提案など）を持たせることで連続性を確保
- 事業展開
『ひと』→『業務』→『工事』等段階的な取組も可能（既に官民連携の土壌がある、施工会社と連携可能等の場合は、業務・工事の一体事業化も視野）

メンテナンスの付加価値創出

事業全体の改善・品質向上と共に事業管理予算の捻出（削減コストの再投資）・直営体制補完



裏付けとなる実績 自治体での多数の計画・点検・設計業務

自治体間の連携構築

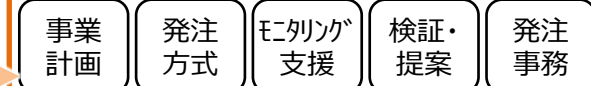
地域の持続的な管理体制・技術蓄積の仕組みやスケールメリットを活かした共同発注の土台作り



裏付けとなる実績 R5・6群マネモデル地域支援（国土交通省）

橋梁補修工事の実行促進

包括事業化・円滑な工事発注等の事業実装支援による事業効率や地元企業の活躍機会の確保



裏付けとなる実績 包括事業の発注支援・モニタリング

【先進性】

- 広域連携による橋梁群マネ事業、橋梁包括における工事を含めた事業スキーム構築など、前例のない事業実装に繋がります。

【有効性】

- 効率化（コスト縮減）によりマネジメントに要する予算を捻出します。
- メンテの加速、人・技術の補完、手法の改善・標準化を図ります。

【汎用性】

- 全国共通の課題解決の糸口となり、身動きが取れない小規模自治体における取組・動き出しの後押しにもなります。