

第11回下水道における新たなPPP/PFI事業の促進に向けた検討会

須崎市公共下水道等運営事業の取組について



すさき好きキャラ「しんじょう君」

平成29年8月3日 高知県須崎市

1. 下水道事業の経営改善にかかる検討経緯

平成25年度	<ul style="list-style-type: none"> ・高知県が主催した「高知県下水道経営健全化検討委員会」で、事業経営分析及び課題抽出 【内閣府支援】
平成26年度	<ul style="list-style-type: none"> ・「下水道施設の更新・包括的運営管理に係る検討調査」を実施 【先導的官民連携支援事業：国土交通省 総合政策局支援】
平成27年度	<ul style="list-style-type: none"> ・「人口減少等に対応した下水道計画検討業務」を実施 【国土交通省 下水道部委託業務】
平成28年度	<ul style="list-style-type: none"> ・下水道革新的技術実証事業(B-DASHプロジェクト)への「DHSシステムを用いた水量変動追従型水処理技術実証事業」の採択により水処理施設のダウンサイジングを実証研究開始 【国土交通省 国土技術政策総合研究所委託研究】 ・PFI法第6条に基づく、民間提案を受付 ・「須崎市公共下水道等運営事業の事業手法及び事業化検討調査」を実施 【先導的官民連携支援事業：国土交通省 総合政策局支援】
平成29年度	<ul style="list-style-type: none"> ・「須崎市公共下水道事業に係る資産評価等調査」(デューデリジェンス)を実施中 【民間資金等活用事業調査費補助事業：内閣府 PFI推進室】

2. PFI法第6条に基づく民間提案の概要

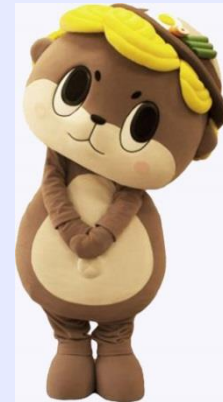
民間提案は、公共下水道施設に運営権を設定し、下水道および漁業集落排水施設等の包括的な維持管理を行う提案。
※運営事業＋包括的維持管理委託等

①運営権設定の検討対象となる施設

- ・供用区域内の污水管きよ
- ・須崎市終末処理場

②包括的維持管理の検討対象となる施設

- ・公共下水道施設(雨水関連)
- ・漁業集落排水処理施設等



4. 現在実施中の検討調査

4-1. 資産評価等調査(デューデリジェンス)の実施

(資産調査)

- ①管路劣化検討調査(L=9.0km,取付管300ヶ所,人孔60基)
- ②終末処理場等調査設計(流入汚水管路,特殊構造物等)
- ③施設情報整理、関連資料等調査



(調査結果を踏まえた検討)

- ①下水道施設資産(更新事業費等)調査
- ②実施方針案の検討(業務分担,リスク分担,事業収支及びVFM)

4-2. 事業者募集に向けた準備

- ①公募要項の作成(実施方針、業務要求水準書、事業契約書(案))

5. 今後のスケジュール

平成29年度

①実施方針等の公表

②募集要項等の公表、事業者公募開始

平成30年度

①事業者選定、運営権設定、実施契約
締結

運営事業開始