

再 評 価 書

事業名	下水道事業	事業区分	一志町特定環境 保全公共下水道 (松阪処理区)	事業主体	一志町
事業概要	工 期	平成 8 年度 ~ 平成 32 年度	全体事業費	約 15,800 百万円	
事 業 目 的 及 び 内 容					
<p>事業目的</p> <p>三重県の流域下水道整備と整合を図り公共用水域の水質保全と生活環境の改善に資するものである。</p> <p>尚、本町においてはフレックスプランにより平成 7 年度末から平成 17 年までの予定で処理場が稼動中である。</p> <p>全体計画</p> <p>計画区域面積 : 488ha 計画処理人口 ; 15,020 人 計画汚水量 ; 7,817m³/日最大</p>					

事業主体の再評価結果

1. 再評価を行った理由

流域下水道事業の再評価実施にあわせて三重県公共事業再評価実施要綱第2条に基づき再評価を行う。

2. 事業の進捗状況と今後の見込み

本事業は、平成8年度から事業着手し、全体計画面積 488.3ha に対し平成16年度末の整備面積は 183ha (整備率 37.5%) となっている。このうち 65ha については、平成4年から8年にかけてフレックスプランにより整備を行った。

今後、鋭意事業の進捗を図り、平成32年度に整備完了予定である。

3. 事業を巡る社会経済状況等の変化

(1) 全体計画

流総計画の変更に伴い流域関連の変更をしている。

(2) 周辺環境の変化

供用開始地区の排水路の水質が改善されている。

津市との市町村合併が、平成18年1月1日に予定されている。

(3) 財政状況の変化

近年の厳しい財政状況から、建設費及び維持管理費のさらなるコスト削減を進めることが求められている。

<p>4 . 事業採択時の費用対効果分析の要因の変化、地元の意向の変化等</p> <p>4-1. 費用対効果分析 平成8年度から事業を進めてきたが、今回最初の費用効果分析を行った。</p> <p>4-2. 地元の意向 事業推進の支障となるようなことはなく、事業は順調に進められており、事業に対する住民の理解や協力も得られている。</p>	
<p>5 . コスト縮減の可能性や代替案立案の可能性</p> <p>5-1. コスト縮減 工事にあたり以下の具体的な取り組みを行ってきた。</p>	
<p>小口径マンホールを採用し、コスト縮減を図った。 (177千円/箇所×356箇所)</p>	<p>約6,300万円</p>
<p>5-2. 代替案 合併浄化槽を代替案として費用効果分析を行い、本事業の優位性を確認した。また、本事業は、事業着手後、10数年を経過しているが順調に事業を進めており、現状での代替案は現実性がなく現計画を推進する方が妥当であると判断しています。</p>	
<p>6 . 費用効果分析(合併浄化槽)</p> <p>C(費用) = 15,609百万円 B(便益) = 18,528百万円 B / C = 1.19</p>	
<p>事業主体の対応方針</p>	
<p>三重県公共事業再評価実施要綱第3条の視点を踏まえて再評価を行った結果、同要綱第5条第1項に該当すると判断されるため当事業を継続したいと考えている。</p>	