

## 愛知県知多郡美浜町との共同研究について

### 1. 共同研究課題名

低コスト型下水道整備等手法の適用可能性検討に関する共同研究

### 2. 共同研究の概要

従来よりも低コストの下水道整備及び維持管理を可能とすることを目的として、低コスト型の下水道整備手法及び維持管理手法に関する情報の収集及び取りまとめを行います。これらの手法を活用して、美浜町における下水道整備・維持管理シナリオを作成し、このシナリオをもとに、下水道経営収支予測を実施します。この結果と美浜町に必要な下水道整備水準を踏まえ、美浜町における下水道整備内容及び維持管理内容を取りまとめます。さらには、美浜町での検討事例を活用して、財政状況を踏まえた新しい下水道整備・維持管理手法の基本的な考え方を構築します。

### 3. 共同研究の実施期間

平成24年9月1日から平成25年3月31日まで

#### 【愛知県知多郡美浜町の概要】

人口：23,342人（平成24年7月末日現在）

面積：46.39平方km

汚水処理人口普及率：41.6%（平成22年度末現在）

下水道処理人口普及率：0%