

### 3.3 各種生活排水処理施設関連計画の把握

(下水道計画、農業集落排水事業整備計画、生活排水処理基本計画等)

生活排水処理基本計画等の見直しにあたり、下水道計画や農業集落排水事業整備計画、浄化槽市町村整備推進事業等の各種生活排水処理施設の関連計画と整合を図る必要があるため、計画の概要や実施状況について調査・整理を行う。

#### 【生活排水処理施設関連計画 調査項目】

- ① 計画区域
- ② 計画処理人口、計画処理水量
- ③ 終末処理施設の位置、処理方式

小川町における生活排水処理施設関連の事業は、市野川流域関連小川公共下水道事業(以下、下水道事業という)、農業集落排水事業、及び合併処理浄化槽事業であり、町全体についてこれらの調査・整理を行う。

#### 3.3.1 市野川流域関連小川公共下水道

本町では、平成5年度に市野川流域関連小川公共下水道として、事業認可を取得し、事業に着手した。現在、全体計画は目標年度が令和31年度、計画区域面積約508ha、人口7,900人、事業計画は令和11年度を目標年度とし、計画区域面積約501haとなっている。市野川流域下水道の終末処理場の放流先は、滑川町大字月輪字窪田であり、一級河川市野川の学校橋上流0.3km地点である。現在の処理方式は、オキシデーショondiッチ法である。

小川公共下水道の概要を表3.3.1、計画区域を図3.3.1に示す。

表 3.3.1 小川公共下水道事業の概要

	全体計画	事業計画 (R6.3届出)
事業着手年度	平成5年度	
供用開始年度	平成10年度	
目標年度	令和31年度	令和11年度
排除方式	分流式	同左
計画区域面積	507.9ha	501.4ha
計画人口	7,900人	12,500人
計画汚水量 (日平均)	3,280m <sup>3</sup> /日	4,800m <sup>3</sup> /日
(日最大)	3,950m <sup>3</sup> /日	5,860m <sup>3</sup> /日