

# 西条市下水道概要（現況）

平成29年3月31日現在

区 分		公 共 下 水 道 ( 西 条 地 区 )	公 共 下 水 道 ( 東 丹 地 区 )	公 共 下 水 道 合 計	農 業 集 落 排 水 施 設	全 体
事業計画	下水排除方式	分 流 式	分 流 式	—————	分 流 式	—————
	事業年度	S49～H29 44箇年	S58～H29年度 35箇年	—————	S61～H2年 5箇年	—————
	処理区域	1,475.9ha	693.0ha	2,168.9ha	36ha	2,204.9ha
	処理人口	48,450人	18,050人	66,500人	2,020人	68,520人
	日最大汚水量	28,590m <sup>3</sup> /日	7,580m <sup>3</sup> /日	36,170m <sup>3</sup> /日	667m <sup>3</sup> /日	36,837m <sup>3</sup> /日
処 理 施 設	施設名	西条浄化センター	東予・丹原浄化センター	—————	神戸処理場	—————
	敷地面積	86,410m <sup>2</sup>	48,100m <sup>2</sup>	134,510m <sup>2</sup>	2,000m <sup>2</sup>	136,510m <sup>2</sup>
	供用開始	昭和60年3月31日	平成3年3月31日	—————	平成2年4月1日	—————
	水処理方式	標準活性汚泥法	オキシデーション・ デイツチ法	—————	流量調整槽前置型 嫌気ろ床併用接触曝気法	—————
整 備 状 況	供用面積	1,200.50ha	509.31ha	1,709.81ha	34.92ha	1,744.73ha
	処理区域人口	48,991人	13,540人	62,531人	1,507人	64,038人
	水洗化人口	46,770人	11,216人	57,986人	1,494人	59,480人
	普及率	44.1%	12.2%	56.2%	1.4%	57.6%
	水洗化率	95.5%	82.8%	92.7%	99.1%	92.9%

$$\text{普及率} = \frac{\text{処理区域人口}}{\text{人口}}$$

$$\text{水洗化率} = \frac{\text{水洗化人口}}{\text{処理区域人口}}$$

人口	処理区域内人口	普及率
111,194人	64,038人	57.6%

人口に外国人を含む