

西 条 市 下 水 道 概 要 (現 況)

平成26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	コ ミ ュ ニ テ ィ ・ プ ラ ン ト	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	分 流 式	—
	事業年度	S49～H29 44箇年	S58～H29年度 35箇年	—	S61～H元 4箇年	S61～H2年 5箇年	—
	処理区域	1,475.9ha	693.0ha	2,168.9ha	42ha	36ha	2,246.9ha
	処理人口	48,450人	18,050人	66,500人	2,700人	2,020人	71,220人
	日最大汚水量	28,590m ³ /日	7,580m ³ /日	36,170m ³ /日	1,380m ³ /日	667m ³ /日	38,217m ³ /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	—	飯岡処理場	神戸処理場	—
	敷地面積	86,410m ²	48,100m ²	134,510m ²	7,051m ²	2,000m ²	143,561m ²
	供用開始	昭和60年3月31日	平成3年3月31日	—	平成元年4月1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・ ディッチ法	—	長時間曝気法	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	1,120.67ha	475.71ha	1,596.38ha	57.98ha	34.60ha	1,688.96ha
	処理区域人口	46,727人	13,057人	59,784人	2,209人	1,538人	63,531人
	水洗化人口	44,026人	10,692人	54,718人	2,172人	1,527人	58,417人
	普及率	41.6%	11.6%	53.2%	2.0%	1.4%	56.6%
	水洗化率	94.2%	81.9%	91.5%	98.3%	99.3%	92.0%

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

人口	処理区域内人口	普及率
112,289人	63,531人	56.6%

人口に外国人を含まない