

西 条 市 下 水 道 概 要 (現 況)

平成21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
認 可 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～H24 39箇年	S58～H24年度 30箇年	—	S61～H元 4箇年	S61～H2年 5箇年	—
	処 理 区 域	1,334.2ha	515.4ha	1,849.6ha	42ha	36ha	1,927.6ha
	処 理 人 口	53,970人	13,900人	67,870人	2,700人	2,020人	72,590人
	日 最 大 汚 水 量	38,210m ³ /日	9,278m ³ /日	47,488m ³ /日	1,380m ³ /日	667m ³ /日	49,535m 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・ デイツ法	—	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	942.02ha	395.34ha	1,337.36ha	56.28ha	33.30ha	1,426.94ha
	処 理 区 域 人 口	43,854人	11,675人	55,529人	2,190人	1,546人	59,265人
	水 洗 化 人 口	40,394人	8,534人	48,928人	2,129人	1,505人	52,562人
	普 及 率	38.3%	10.2%	48.5%	1.9%	1.3%	51.7%
	水 洗 化 率	92.1%	73.1%	88.1%	97.2%	97.3%	88.7%

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

人口	処理区域内人口	普及率
114,606人	59,265人	51.7%

人口に外国人を含まない