

西 条 市 下 水 道 概 要 (現 況)

平成19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	896.76ha	359.86ha	1,256.62ha	49.76ha	32.94ha	1,339.32
	処 理 区 域 人 口	43,224人	11,359人	54,583人	2,185人	1,530人	58,298人
	水 洗 化 人 口	39,608人	8,311人	47,919人	2,107人	1,476人	51,502人
	普 及 率	37.3%	9.8%	47.1%	1.9%	1.3%	50.3%
	水 洗 化 率	91.6%	73.2%	87.8%	96.4%	96.5%	88.3%

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

人口	処理区域内人口	普及率
115,795人	58,298人	50.3%

人口に外国人を含まない