

1.公共下水道事業の整備状況

(令和4年3月31日現在)

項目	平成29年度末実績		備考
(1) 行政区域	14,983	ha	
(2) 全体計画面積 (排水区域面積)	12,707	ha	
(3) 行政人口	823,634	人	
(4) 処理区域面積	10,178	ha	
(5) 処理区域人口	811,186	人	
(6) 水洗化人口	777,599	人	
(7) 下水道普及率 (処理区域普及率)	98.5	%	(5)/(3)
(8) 水洗化率	95.9	%	(6)/(5)

2.各区の整備状況

(令和4年3月31日現在)

区名	行政人口 (人)	処理区域内人口 (人)	水洗化人口 (人)	処理区域普及率 (%)	水洗化率 (%)
堺区	146,149	146,043	145,134	99.9	99.4
西区	136,600	134,586	128,355	98.5	95.4
北区	158,246	157,475	154,462	99.5	98.1
中区	120,867	116,953	106,379	96.8	91
東区	86,055	83,515	78,049	97	93.5
南区	137,903	136,121	132,292	98.7	97.2
美原区	37,814	36,493	32,928	96.5	90.2

3.公共下水道施設の整備状況（水再生センター）

（令和4年3月31日現在）

名称	現況処理能力 (m ³ /日)	処理方法
三宝水再生センター	120,200	ステップ流入式多段硝化脱窒法及び急速ろ過法 (凝集剤添加)
石津水再生センター	76,400	標準活性汚泥法
泉北水再生センター	107,300	嫌気無酸素好気法及び急速ろ過法、 標準活性汚泥法及び急速ろ過法、 循環式硝化脱窒型膜分離活性汚泥法（凝集剤添加）
合計	303,900	

4.水再生センターの稼働状況

（令和3年度実績）

名称	晴天日平均 処理水量(m ³)	年間総処理水量 (m ³)	備考
三宝水再生センター	76,443	34,246,929	
石津水再生センター	49,951	20,003,610	
泉北水再生センター	76,344	28,708,661	
合計	202,738	82,959,200	

5.公共下水道施設の整備状況（ポンプ場）

（令和4年3月31日現在）

名称	種別	現況能力(汚水) (m ³ /分)	現況能力(雨水) (m ³ /分)	備考
古川下水ポンプ場	雨水排除 汚水中継	198.0	498.0	整備中
竪川下水ポンプ場	雨水排除 汚水中継	66.0	836.0	整備済
出島下水ポンプ場	汚水中継	75.0	－	整備済
湊石津下水ポンプ場	雨水排除	－	777.0	整備済
戒橋下水ポンプ場	雨水排除 汚水中継	11.0	114.0	整備済
浜寺下水ポンプ場	雨水排除	－	2,050.0	整備済
津久野下水ポンプ場	雨水排除	－	－	計画

6.公共下水道施設の整備状況（調整池）

（令和4年3月31日現在）

名称	容量(m ³)	位置	備考
南向陽調整池	15,000	堺市堺区材木町東四丁及び車之町東三丁地内	整備済
芦ヶ池調整池	5,000	堺市堺区向陵東町三丁地内	整備済
新池（長曽根）調整池	2,200	堺市北区長曽根町地内	整備済
新池（菩提）調整池	15,100	堺市東区菩提町五丁地内	整備済
窪田池調整池	16,500	堺市北区金岡町地内	整備済
信濃池調整池	6,100	堺市北区中百舌鳥町三丁地内	計画
加古里池調整池	5,700	堺市東区野尻町地内	計画