

## 4 下水道施設の維持管理

### (1) 下水処理場の維持管理

#### ア 維持管理実績

##### ① 川面水再生センター 維持管理実績（水処理）

区 分		年 度	単 位	平成29年度 (2017年度)	平成30年度 (2018年度)	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)
汚 水 処 理	流 入 汚 水 量		m <sup>3</sup>	6,739,740	6,782,350	6,658,400	6,656,700	6,945,720
	高 級 処 理 水 量		m <sup>3</sup>	5,602,100	5,599,551	5,547,277	5,525,939	5,675,355
	簡 易 処 理 水 量		m <sup>3</sup>	255,311	186,330	78,266	125,894	295,888
	返 送 汚 泥 量		m <sup>3</sup>	3,085,668	3,112,341	3,140,136	3,083,838	3,309,923
	余 剰 汚 泥 量		m <sup>3</sup>	118,284	116,470	131,162	130,274	131,487
	反 応 槽 風 量		m <sup>3</sup>	55,103,036	58,786,098	60,083,471	52,676,838	57,736,282
	初 沈 引 抜 汚 泥 量		m <sup>3</sup>	180,499	130,969	120,741	137,698	154,435
	汚 泥 圧 送 量		m <sup>3</sup>	298,783	247,439	251,903	267,972	285,922

雨 水 排 水	降 雨 量	mm	1,330.0	1,450.0	1,228.5	1,452.0	1,651.0
	雨 水 排 水 量	m <sup>3</sup>	503,048	358,084	163,243	216,863	512,614
	重 油 使 用 量	L	5,435.7	3,214.1	1,746.4	2,281.4	4,742.3
	雨 水 ポンプ稼働回数	回	41	24	18	27	35
	雨 水 ポンプ稼働日数	日	42	25	20	25	36
	簡 易 処 理 回 数	回	30	26	23	33	40
	簡 易 処 理 日 数	日	35	31	25	33	41

そ の 他	電 力 使 用 量	kWh	3,173,381	3,095,021	3,164,817	3,067,904	3,190,530
	上 水 使 用 量	m <sup>3</sup>	640	507	511	600	749
	工 業 用 水 使 用 量	m <sup>3</sup>	33,498	28,306	25,844	25,739	24,895
	次亜塩素酸ソーダ使用量	L	67,054	66,130	72,390	70,452	77,744
	P A C 使 用 量	L	37,617	12,764	53,568	25,653	15,339
	し 渣 搬 出 量	t	2.17	1.65	2.14	2.53	2.35
	沈 砂 搬 出 量	t	11.08	29.58	6.62	10.26	19.13
	し 尿 受 入 量	m <sup>3</sup>	667.70	686.92	603.54	549.76	504.39
	浄 化 槽 汚 泥 受 入 量	m <sup>3</sup>	1,269.00	1,286.60	1,341.43	1,337.71	1,293.95