

VIII 環境インフラ等

(1) 県内の生活排水処理状況(汚水処理施設整備率)

市町名	住民基本	汚水処理	汚水処理	下水道		農業集落排水施設		合併処理浄化槽		林業集落排水施設	
	台帳人口 (人)	施設整備 率(%)	施設整備 人口(人)	設備人口 (人)	整備率 (%)	設備人口 (人)	整備率 (%)	設備人口 (人)	整備率 (%)	設備人口 (人)	整備率 (%)
大津市	342,695	99.0%	339,214	337,437	98.5%	0	0.0%	1,777	0.5%	0	0.0%
彦根市	112,977	93.9%	106,104	94,555	83.7%	4,310	3.8%	7,239	6.4%	0	0.0%
長浜市	118,125	100.0%	118,125	94,722	80.2%	22,919	19.4%	459	0.4%	0	0.0%
近江八幡市	82,063	99.5%	81,652	66,797	81.4%	630	0.8%	14,225	17.3%	0	0.0%
草津市	134,224	99.9%	134,143	128,901	96.0%	4,794	3.6%	448	0.3%	0	0.0%
守山市	83,313	100.0%	83,313	79,444	95.4%	3,773	4.5%	96	0.1%	0	0.0%
栗東市	69,560	99.5%	69,203	68,934	99.1%	182	0.3%	87	0.1%	0	0.0%
甲賀市	90,833	96.2%	87,398	70,571	77.7%	9,970	11.0%	6,857	7.5%	0	0.0%
野洲市	51,080	99.4%	50,761	49,669	97.2%	1,012	2.0%	80	0.2%	0	0.0%
湖南市	54,998	98.8%	54,362	53,569	97.4%	0	0.0%	793	1.4%	0	0.0%
高島市	48,669	99.3%	48,338	42,589	87.5%	4,827	10.0%	876	1.8%	46	0.1%
東近江市	114,186	98.7%	112,739	88,494	77.5%	23,351	20.5%	894	0.8%	0	0.0%
米原市	39,138	100.0%	39,134	35,256	90.0%	3,761	9.6%	117	0.3%	0	0.0%
日野町	21,436	99.1%	21,238	16,581	77.4%	4,426	20.6%	231	1.1%	0	0.0%
竜王町	11,994	100.0%	11,994	10,313	86.0%	785	6.5%	896	7.5%	0	0.0%
愛荘町	21,348	99.8%	21,302	21,168	99.2%	0	0.0%	134	0.6%	0	0.0%
豊郷町	7,347	100.0%	7,347	7,346	100.0%	0	0.0%	1	0.0%	0	0.0%
甲良町	6,995	99.9%	6,990	6,990	99.9%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
多賀町	7,560	98.3%	7,432	6,696	88.6%	539	7.1%	197	2.6%	0	0.0%
県計	1,418,541	98.7%	1,400,789	1,280,032	90.2%	85,279	6.0%	35,407	2.5%	46	0.0%

※平成31年3月31日現在の人口です。

※住民基本台帳人口には、外国人を含みます。

(2) 浄化センター運転状況(平成30年度)

(2) 浄化センター運転状況(平成30年度)

浄化センター	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	大腸菌群数 (個/mL)	
湖南中部 浄化センター	流入水質	7.2	170	92.3	183	29.2	3.36	-
	放流水質	6.6	0.8	5.1	N.D.	5.0	0.06	22
	除去率(%)	-	99.5%	94.5%	>99.9%	82.9%	98.2%	-
湖西 浄化センター	流入水質	7.3	150	85.9	145	27.3	2.64	-
	放流水質	6.7	2.3	5.4	N.D.	2.4	0.05	26
	除去率(%)	-	98.5%	93.7%	>99.9%	91.2%	98.1%	-
東北部 浄化センター	流入水質	7.5	120	75.4	120	22.7	2.25	-
	放流水質	6.7	N.D.	5.0	N.D.	2.5	0.07	31
	除去率(%)	-	>99.9%	93.4%	>99.9%	89.0%	96.9%	-
高島 浄化センター	流入水質	7.3	160	83.2	134	26.6	2.97	-
	放流水質	6.4	1.1	5.2	N.D.	4.5	0.05	17
	除去率(%)	-	99.3%	93.8%	>99.9%	83.1%	98.3%	-

※除去率は、各月の流入流出負荷量より算出しています。

(3) 公共下水道の整備事業

処理区名	市町名 (着手年度)	全体計画	平成30年度末状況		備考
		整備面積	整備面積	整備率 (%)	
		A (ha)	C (ha)	C / A	
琵琶湖流域下水道	湖南中部関連 (計)	28,429.9	18,093.0	63.6%	
	湖西関連 (計)	3,429.0	2,302.3	67.1%	
	東北部関連 (計)	13,994.3	9,679.0	69.2%	
	高島関連 (計)	2,534.0	2,040.0	80.5%	
	小計	48,387.2	32,114.3	66.4%	
単独公共	大津市 (単独・昭和36年)	1,471.3	1,434.8	97.5%	一部合流含む
	大津市 (藤尾・平成3年)	92.0	92.0	100.0%	※
	近江八幡市 (沖島・昭和53年)	8.7	8.7	100.0%	特環
	甲賀市 (土山・平成2年)	444.5	345.5	77.7%	特環含む
	甲賀市 (信楽・平成14年)	483.0	82.3	17.0%	
	高島市 (朽木・平成4年)	61.6	56.9	92.4%	特環
	小計	2,561.1	2,020.2	78.9%	
滋賀県	50,948.3	34,134.5	67.0%		

※大津市の藤尾処理区は、公共関連下水道