

## VIII 環境インフラ



(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	343,550	99.0%	340,163	338,363	98.5%	0	0.0%	1,800	0.5%	0	0.0%
彦根市	112,556	95.4%	107,351	95,815	85.1%	4,243	3.8%	7,293	6.5%	0	0.0%
長浜市	117,403	100.0%	117,403	95,115	81.0%	21,811	18.6%	477	0.4%	0	0.0%
近江八幡市	82,018	99.7%	81,767	67,838	82.7%	629	0.8%	13,300	16.2%	0	0.0%
草津市	135,166	100.0%	135,121	134,683	99.6%	0	0.0%	438	0.3%	0	0.0%
守山市	83,852	100.0%	83,852	81,275	96.9%	2,481	3.0%	96	0.1%	0	0.0%
栗東市	70,042	99.5%	69,675	69,419	99.1%	179	0.3%	77	0.1%	0	0.0%
甲賀市	90,510	96.4%	87,288	70,619	78.0%	9,750	10.8%	6,919	7.6%	0	0.0%
野洲市	51,176	99.4%	50,858	49,770	97.3%	884	1.7%	204	0.4%	0	0.0%
湖南市	55,105	99.0%	54,545	53,893	97.8%	0	0.0%	652	1.2%	0	0.0%
高島市	47,940	99.4%	47,630	42,189	88.0%	4,495	9.4%	900	1.9%	46	0.1%
東近江市	114,005	98.7%	112,508	89,718	78.7%	21,914	19.2%	876	0.8%	0	0.0%
米原市	38,785	100.0%	38,782	34,945	90.1%	3,723	9.6%	114	0.3%	0	0.0%
日野町	21,422	99.1%	21,237	16,621	77.6%	4,385	20.5%	231	1.1%	0	0.0%
竜王町	11,888	99.5%	11,825	10,158	85.4%	758	6.4%	909	7.6%	0	0.0%
愛荘町	21,379	99.8%	21,333	21,199	99.2%	0	0.0%	134	0.6%	0	0.0%
豊郷町	7,333	100.0%	7,332	7,332	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
甲良町	6,868	99.9%	6,863	6,863	99.9%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
多賀町	7,626	98.6%	7,521	6,804	89.2%	508	6.7%	209	2.7%	0	0.0%
県計	1,418,624	98.9%	1,403,054	1,292,619	91.1%	75,760	5.3%	34,629	2.4%	46	0.0%

※令和2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) 浄化センター一運転状況(令和元年度)

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	7.3	160	95.2	186	29.8	3.41	-
	放流水質	6.6	0.6	5.2	N.D.	5.1	0.06	21
	除去率(%)	-	99.6%	94.5%	>99.9%	82.9%	98.2%	-
湖西 浄化センター	流入水質	7.3	170	85.1	150	27.5	2.68	-
	放流水質	6.8	1.0	5.2	N.D.	2.3	0.04	57
	除去率(%)	-	99.4%	93.9%	>99.9%	91.6%	98.5%	-
東北部 浄化センター	流入水質	7.4	120	74.1	121	23.2	2.31	-
	放流水質	6.8	N.D.	5.1	N.D.	2.5	0.07	33
	除去率(%)	-	>99.9%	93.1%	>99.9%	89.2%	97.0%	-
高島 浄化センター	流入水質	7.3	160	85.6	133	26.8	2.77	-
	放流水質	6.3	1.0	5.2	N.D.	4.3	0.05	20
	除去率(%)	-	99.4%	93.9%	>99.9%	84.0%	98.2%	-

※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	令和元年度末状況		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)	28,583.9	18,337.0	64.2%	
	湖西関連(計)	3,398.2	2,312.9	68.1%	
	東北部関連(計)	14,004.7	9,818.5	70.1%	
	高島関連(計)	2,534.3	2,049.4	80.9%	
	小計	48,521.1	32,517.8	67.0%	
単独公共	大津市(単独・昭和36年)	1,471.3	1,437.6	97.7%	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)	410.3	346.6	84.5%	特環含む
	甲賀市(信楽・平成14年)	281.0	97.0	34.5%	
	高島市(朽木・平成4年)	61.6	56.9	92.4%	特環
	小計	2,324.9	2,038.8	87.7%	
滋賀県		50,846.0	34,556.6	68.0%	

※大津市の藤尾処理区は、公共関連下水道