

VI 環境リスクの低減による
安全・安心な社会づくりの推進

1. 水・土壌環境保全対策の推進

(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 台帳人口 (人)	汚水処理 施設整備 率(%)	汚水処理 施設整備 人口(人)	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	
				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	342,163	98.9%	338,519	336,293	98.3%	0	0.0%	2,226	0.7%	0	0.0%
彦根市	112,624	92.2%	103,877	90,704	80.5%	4,533	4.0%	8,640	7.7%	0	0.0%
長浜市	120,595	99.9%	120,563	94,971	78.8%	25,088	20.8%	504	0.4%	0	0.0%
近江八幡市	81,910	97.6%	80,743	62,803	76.7%	619	0.8%	17,321	21.1%	0	0.0%
草津市	130,485	100.0%	130,452	124,903	95.7%	5,049	3.9%	500	0.4%	0	0.0%
守山市	81,467	100.0%	81,439	77,479	95.1%	3,864	4.7%	96	0.1%	0	0.0%
栗東市	67,631	99.1%	67,106	66,819	98.8%	184	0.3%	103	0.2%	0	0.0%
甲賀市	91,949	94.1%	87,527	70,979	77.2%	10,348	11.3%	6,200	6.7%	0	0.0%
野洲市	50,756	99.3%	50,401	47,540	93.7%	2,784	5.5%	77	0.2%	0	0.0%
湖南市	54,843	98.8%	54,151	53,253	97.1%	0	0.0%	898	1.6%	0	0.0%
高島市	50,659	98.4%	50,219	41,757	82.4%	7,292	14.5%	1,120	2.2%	50	0.1%
東近江市	115,203	98.1%	113,986	86,272	74.9%	26,723	23.2%	991	0.9%	0	0.0%
米原市	39,864	100.0%	39,860	35,765	89.7%	3,966	9.9%	129	0.3%	0	0.0%
日野町	21,920	98.1%	21,760	16,764	76.5%	4,749	21.7%	247	1.1%	0	0.0%
竜王町	12,263	98.5%	12,031	10,396	84.8%	824	6.7%	811	6.6%	0	0.0%
愛荘町	21,189	99.3%	21,142	21,007	99.1%	0	0.0%	135	0.6%	0	0.0%
豊郷町	7,409	100.0%	7,409	7,407	100.0%	0	0.0%	2	0.0%	0	0.0%
甲良町	7,372	100.0%	7,367	7,367	99.9%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
多賀町	7,659	98.0%	7,498	6,684	87.3%	601	7.8%	213	2.8%	0	0.0%
県計	1,417,961	98.5%	1,396,050	1,259,163	88.8%	96,624	6.8%	40,213	2.8%	50	0.0%

注1) 平成28年3月31日現在の人口です。

注2) 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27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	7.4	180	101	198	31.2	3.44	-
	放流水質	6.6	0.9	5.1	N.D.	4.9	0.06	26
	除去率(%)	-	99.5%	95.0%	>99.9%	84.3%	98.3%	-
湖西 浄化センター	流入水質	7.2	150	88.5	142	25.6	3.04	-
	放流水質	6.8	0.3	4.9	N.D.	2.9	0.04	52
	除去率(%)	-	99.8%	94.5%	>99.9%	88.7%	98.7%	-
東北部 浄化センター	流入水質	7.5	120	74.4	127	24.6	2.23	-
	放流水質	6.6	0.6	5.2	N.D.	2.2	0.07	31
	除去率(%)	-	99.5%	93.0%	>99.9%	90.9%	97.1%	-
高島 浄化センター	流入水質	7.3	150	77.6	130	26.6	2.95	-
	放流水質	6.3	1.2	5.0	N.D.	4.4	0.04	16
	除去率(%)	-	99.2%	93.6%	>99.9%	83.5%	98.6%	-

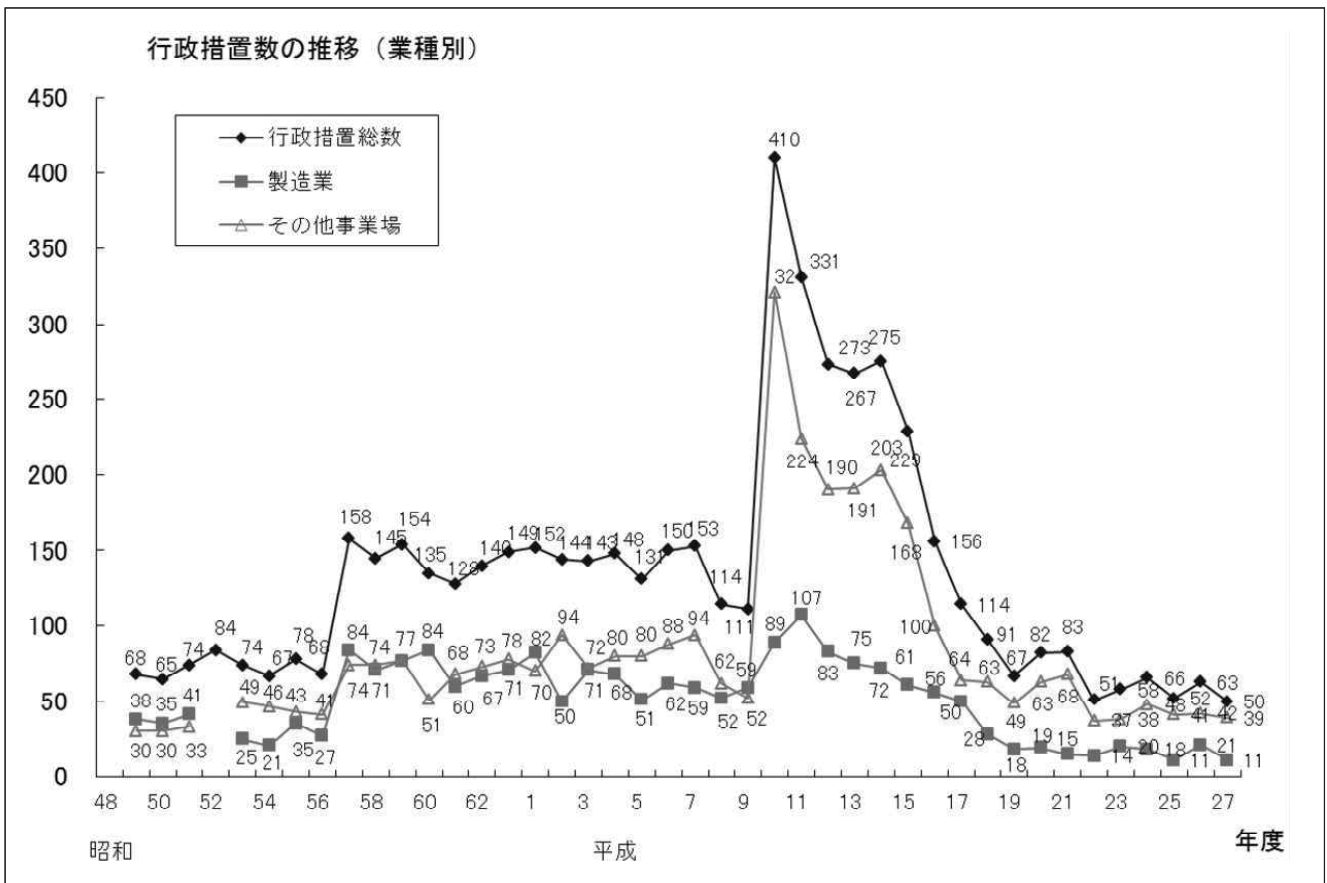
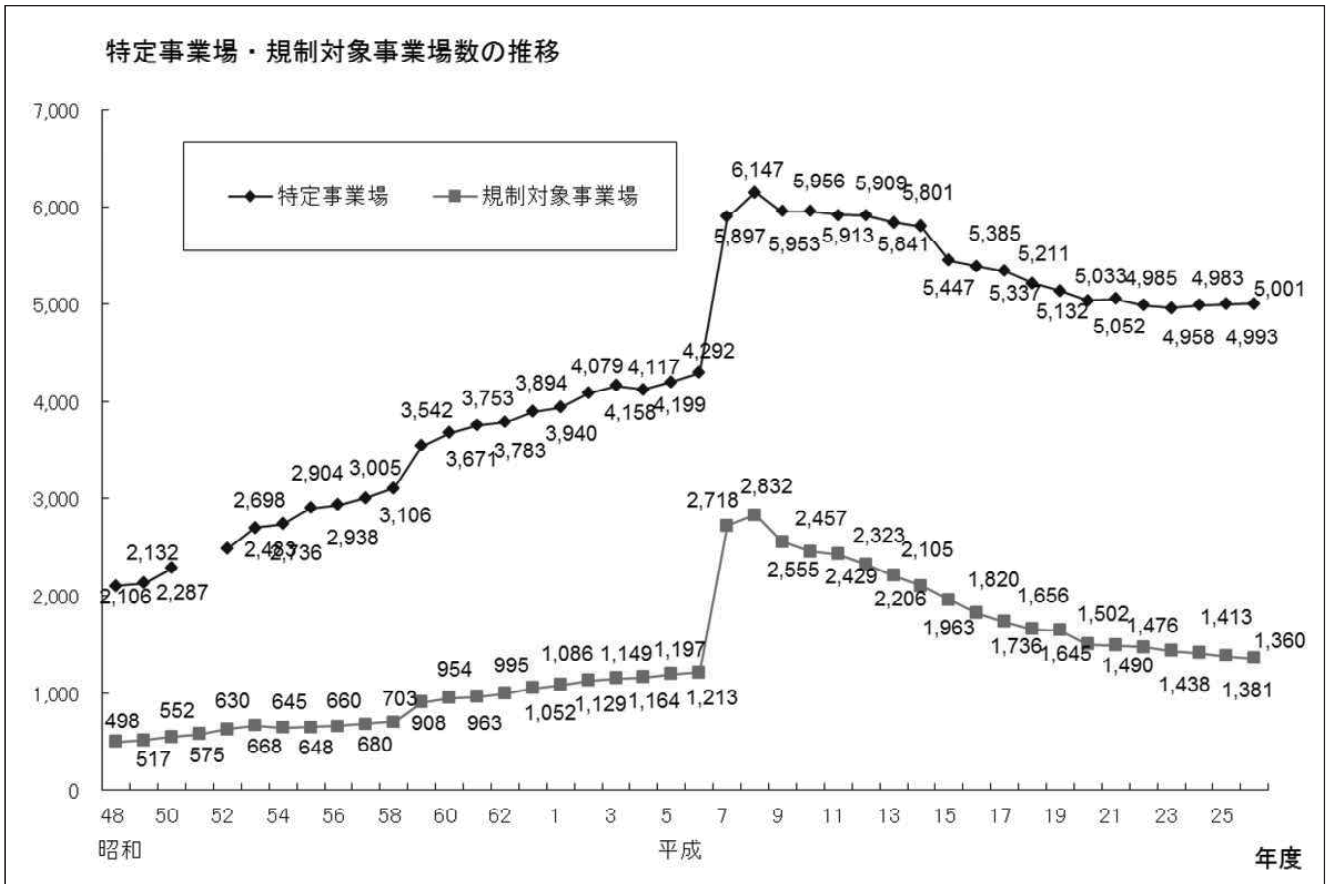
注) 除去率は、各月の流入流出負荷量より算出しています。

(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27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)	28,429.8	17,741.5	62.4%	
	湖西関連(計)	3,398.2	2,242.7	66.0%	
	東北部関連(計)	13,994.3	9,532.5	68.1%	
	高島関連(計)	2,534.3	1,930.5	76.2%	
	小計	48,356.6	31,447.2	65.0%	
単独公共	大津市(単独・昭和36年)	1,471.3	1,424.2	96.8%	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)	436.0	345.5	79.2%	特環含む
	甲賀市(信楽・平成14年)	483.0	79.3	16.4%	
	高島市(朽木・平成4年)	61.6	56.9	92.4%	特環
	小計	2,552.6	2,006.6	78.6%	
滋賀県		50,909.2	33,453.8	65.7%	

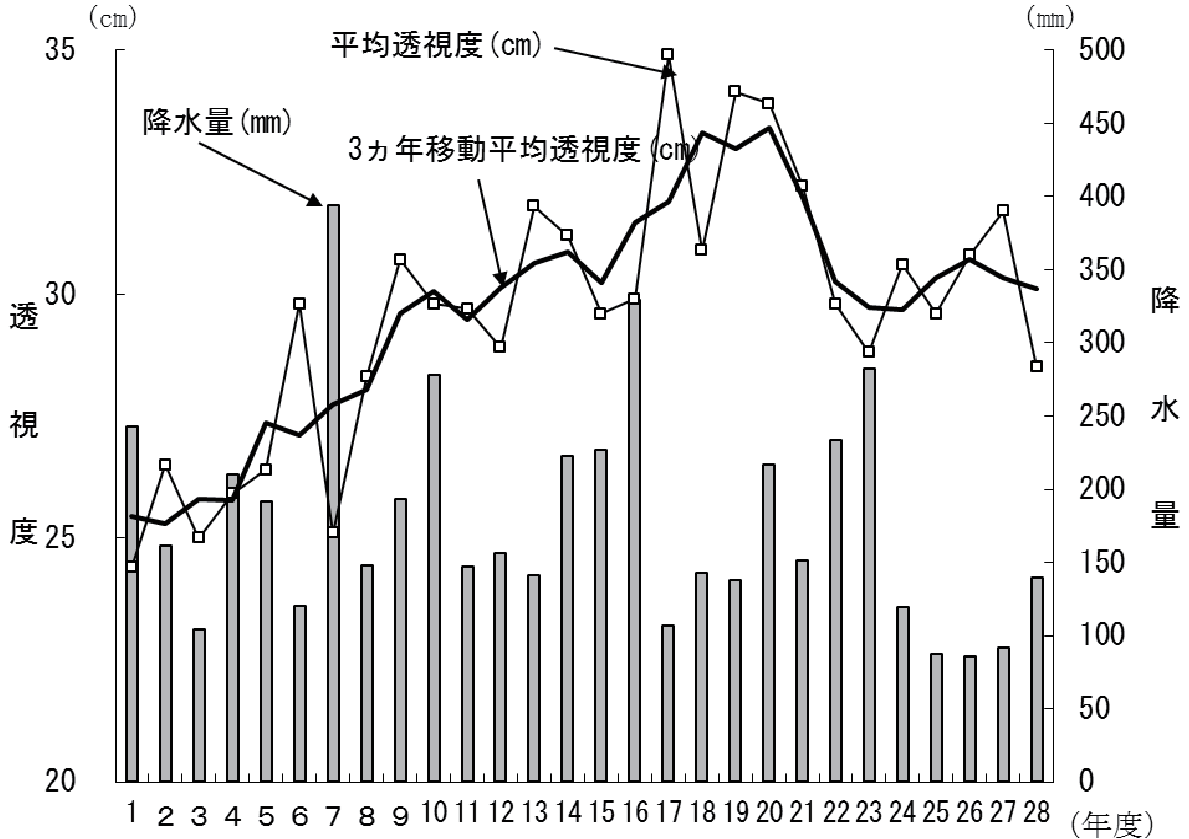
* 大津市の藤尾処理区は、公共関連下水道

(4) 工場排水規制の実施状況



(5) 代かき・田植え時期の河川の平均透視度の状況

河川の平均透視度と降水量の経年変化 (4/中旬～5/下旬)



(6) ゴルフ場使用農薬調査結果

ア ゴルフ場における農薬使用状況集計結果

区分	ホール数 ゴルフ場数	殺菌剤	殺虫剤	除草剤	展着剤	合計
総使用量(t)	990ホール 46場	17.8	8.3	15.1	1.1	42.3
18ホール当たりの 農薬使用量(kg)		323	151	275	20	768

注1) 集計期間：平成27年4月1日～平成28年3月31日

注2) 集計対象ゴルフ場：ホールの数が6ホール以上であり、かつ、ホールの平均距離が70m以上のゴルフ場

イ 18ホール当たりの農薬使用量経年変化

kg/18ホール

18ホール当たりの農薬使用量経年変化

