

Ⅲ. 公 共 下 水 道

1. 公共下水道の経緯

滋賀県の公共下水道は、昭和36年度に大津市が大津市単独公共下水道に着手して以来、平成22年度では県下19市町が下水道事業に着手しています。

また、平成22年度末（平成23年4月1日含む）で供用開始市町は全19市町になっています。

(流域関連公共下水道)

平成23年3月31日現在

処理 区名	市 町 名 (着手年度)	公共下水道		特定環境保全公共下水道	
		事業着手(年度)	供用開始(年月日)	事業着手(年度)	供用開始(年月日)
湖 南 中 部	大津市	S. 51	S. 57. 4. 1		
	草津市	S. 48	S. 57. 4. 1	S. 52	S. 57. 4. 1
	守山市	S. 48	S. 57. 4. 15	H. 8	H. 11. 4. 1
	近江八幡市	S. 49	S. 61. 4. 1	H. 9	H. 11. 3. 31
	近江八幡市 (旧安土町)	S. 59	H. 元. 4. 1	H. 9	H. 11. 4. 1
	栗東市	S. 48	S. 57. 4. 1		
	甲賀市 (旧水口町)	S. 59	H. 4. 9. 1	H. 9	H. 11. 4. 1
	甲賀市 (旧甲賀町)	S. 63	H. 12. 3. 31	H. 2	H. 11. 3. 31
	甲賀市 (旧甲南町)	S. 63	H. 8. 3. 31	H. 7	H. 10. 2. 27
	野洲市 (旧中主町)	S. 53	S. 57. 4. 1	S. 62	H. 2. 4. 1
	野洲市 (旧野洲町)	S. 50	S. 57. 4. 20	H. 元	H. 3. 4. 1
	湖南市 (旧石部町)	S. 60	H. 4. 8. 1		
	湖南市 (旧甲西町)	S. 54	S. 63. 10. 1	H. 9	H. 12. 4. 1
	東近江市 (旧八日市市)	S. 52	H. 元. 4. 15	H. 8	H. 12. 4. 1
	東近江市 (旧五個荘町)	S. 62	H. 9. 4. 1	H. 3	H. 9. 4. 1
	東近江市 (旧蒲生町)	S. 62	H. 6. 6. 1	H. 元	H. 6. 11. 1
	東近江市 (旧能登川町)	S. 61	H. 4. 6. 1	H. 12	H. 14. 6. 1
	日野町	S. 60	H. 7. 4. 1	H. 6	H. 8. 4. 1
	竜王町			S. 61	H. 3. 12. 1
湖 西	大津市	S. 54	S. 59. 11. 1		
	大津市 (旧志賀町)	S. 59	S. 62. 4. 1	H. 元	H. 5. 4. 1
東 北 部	彦根市	S. 56	H. 3. 4. 1	H. 7	H. 12. 4. 1
	長浜市	S. 58	H. 3. 4. 1	H. 9	H. 11. 10. 1
	長浜市 (旧浅井町)	H. 8	H. 8. 3. 31	H. 元	H. 8. 3. 31
	長浜市 (旧びわ町)	H. 2	H. 4. 9. 21	S. 63	H. 4. 4. 1
	長浜市 (旧虎姫町)	H. 4	H. 8. 3. 31	H. 2	H. 8. 3. 31
	長浜市 (旧湖北町)	H. 2	H. 8. 3. 31		
	長浜市 (旧高月町)	H. 2	H. 9. 4. 1	H. 5	H. 9. 4. 1
	長浜市 (旧木之本町)			H. 3	H. 12. 4. 1
	東近江市 (旧愛東町)				
	東近江市 (旧湖東町)				
	米原市 (旧山東町)	H. 2	H. 13. 1. 1	H. 7	H. 13. 3. 31
	米原市 (旧伊吹町)	H. 2	H. 13. 3. 31	H. 10	H. 13. 3. 31
	米原市 (旧米原町)	H. 4	H. 7. 4. 1	S. 63	H. 3. 4. 1
	米原市 (旧近江町)	H. 9	H. 9. 4. 1	S. 62	H. 3. 4. 1
	愛荘町 (旧秦荘町)			H. 元	H. 9. 4. 1
	愛荘町 (旧愛知川町)			H. 元	H. 9. 4. 1
	豊郷町			H. 2	H. 9. 4. 1
甲良町			H. 2	H. 10. 5. 1	
多賀町	S. 63	H. 7. 4. 1	H. 9	H. 10. 4. 1	
高 島	高島市 (旧マキノ町)	H. 3	H. 11. 3. 31	H. 7	H. 11. 3. 31
	高島市 (旧今津町)	H. 元	H. 9. 4. 1	H. 9	H. 11. 3. 31
	高島市 (旧安曇川町)	H. 2	H. 12. 3. 31	H. 8	H. 13. 3. 31
	高島市 (旧高島町)	H. 3	H. 13. 3. 31	H. 7	H. 13. 3. 31
	高島市 (旧新旭町)	H. 9	H. 11. 3. 31	H. 2	H. 9. 4. 1

(単独公共下水道)

市 町 名	事業着手 (年度)	供用開始 (年月日)	備 考
大 津 市	S. 36	S. 44. 4. 1	公共 (大津)・大津水再生センター
大 津 市	H. 3	H. 4. 4. 1	公共 (大津)・京都市石田処理場
近 江 八 幡 市	S. 53	S. 57. 7. 15	特環・沖島浄化センター
甲 賀 市 (土 山)	H. 2	H. 9. 3. 31	公共・土山オー・デュ・プール (※1)
高 島 市 (朽 木)	H. 4	H. 9. 10. 1	特環・朽木浄化センター
甲 賀 市 (信 楽)	H. 14	H. 21. 3. 31	公共・信楽水再生センター

※1：フランス語で「町の水」の意味

2. 法手続きの経過

(1) 都市計画決定

平成23年3月31日現在

処理 区名	市 町 名	決定年月日 (当初)告示	変更年月日 (最終)告示	処理・排水面積		排除方式	備 考
				汚水(ha)	雨水(ha)		
湖 南 中 部	大津市	S51.9.16	H3.12.16	2,580	2,580	分流式	
	草津市	S49.2.15	H9.12.1	2,893	2,893	分流式	
	守山市	S49.1.29	H4.4.24	1,872	1,872	分流式	
	近江八幡市(旧近江八幡市)	S49.11.6	H13.4.16	1,127	1,127	分流式	
	(旧安土町)	S59.6.26	H5.11.4	224	224	分流式	
	栗東市	S49.2.12	H21.1.14	2,749	2,749	分流式	
	甲賀市(旧水口町)	S59.6.30	H13.4.9	951	951	分流式	
	(旧甲賀町)	S63.10.11	H9.4.2	255	255	分流式	
	(旧甲南町)	S63.10.3	H16.11.5	321	321	分流式	
	野洲市(旧中主町)	S53.12.16	H7.2.20	103	-	分流式	
	(旧野洲町)	S50.11.1	H14.4.24	1,162	1,162	分流式	
	湖南市(旧石部町)	S60.12.4	H9.3.26	334	334	分流式	
	(旧甲西町)	S55.1.11	H10.3.18	1,067	1,067	分流式	
	東近江市(旧八日市市)	S53.2.8	H16.3.5	697	697	分流式	
	(旧五個荘町)	S62.7.14	H10.3.18	268	268	分流式	
	(旧蒲生町)	S62.7.3	H6.8.12	195	195	分流式	
	(旧能登川町)	S61.9.12	H17.6.29	301	301	分流式	
日野町	S58.6.15	H17.1.21	670	670	分流式		
竜王町	S61.12.6	H14.1.16	299	299	分流式		
湖 西	大津市	S54.11.27	H19.2.26	2,262	2,262	分流式	合併後
	大津市(旧志賀町)	S55.3.14	H14.2.15	197	197	分流式	南小松処理区含む
東 北 部	彦根市	S57.1.30	H22.1.7	2,518.8	2,518.8	分流式	
	長浜市(旧長浜市)	S58.4.20	H17.1.14	1,238	1,238	分流式	
	(旧浅井町)	H7.10.18	-	187	187	分流式	
	(旧びわ町)	S63.4.4	H2.4.4	120	120	分流式	
	(旧虎姫町)	H4.4.16	-	159	159	分流式	
	(旧湖北町)	H2.10.25	H7.10.19	55	55	分流式	
	(旧高月町)	H2.10.26	-	85	85	分流式	
	(旧木之本町)	H3.12.20	-	168	168	分流式	
	米原市	H2.10.29	H22.3.24	661	661	分流式	
	愛荘町(旧秦荘町)	H1.8.5	-	57	57	分流式	
	(旧愛知川町)	H1.8.18	H4.12.7	150	150	分流式	
	豊郷町	H2.8.18	-	90	90	分流式	
甲良町	H3.2.2	H7.11.8	52	52	分流式		
多賀町	S63.11.30	H11.2.17	245	245	分流式		
高 島	高島市(旧マキノ町)	H3.11.11	H7.8.4	130	130	分流式	
	(旧今津町)	H2.1.12	H6.2.28	288	288	分流式	
	(旧安曇川町)	H2.10.25	H7.2.10	226	226	分流式	
	(旧高島町)	H3.11.11	H7.8.3	123	123	分流式	
	(旧新旭町)	H9.1.29	-	119	119	分流式	
単 独	大津市(旧大津)	S37.3.1	H6.5.6	1,437		一部合流式	大津処理区
	大津市(藤尾)	H3.2.26	-	92	92	分流式	藤尾処理区(公共関連)
	甲賀市(旧土山町)	H9.11.18	-	150	-	分流式	
	甲賀市(旧信楽町)	H14.10.9		3		分流式	

(2) 下水道法事業認可

平成23年3月31日現在

処理 区名	市 町 名	認可年月日 当初計画	最終変更	処理・排水面積		ポンプ施設		排除方式	計画処理人口 (人)	計画処理水量 (m ³ /日最大)
				汚 水 (ha)	雨 水 (ha)	汚水 (箇所)	雨水 (箇所)			
湖 南 中 部	大津市	S51.10.8	H22.3.31	1,934.9	424.5	8	-	分流式	96,460	53,891
	草津市	S49.3.20	H23.3.30	2,660.3	912.1	1	-	分流式	108,437	62,943
	守山市	S49.3.20	H22.3.31	1,631.4	319.2	1	-	分流式	71,500	41,707
	近江八幡市(旧近江八幡市)	S50.1.20	H22.3.31	1,353.7	297.2	-	-	分流式	55,773	27,145
	(旧安土町)	S60.1.18	H22.3.31	322.5	222.8	-	-	分流式	10,964	6,233
	栗東市	S49.3.20	H23.3.30	1,727.4	779.6	-	-	分流式	65,301	33,087
	甲賀市	S60.1.23	H23.3.30	2,542.8	711.9	-	-	分流式	60,933	41,841
	野洲市	S51.2.12	H22.3.31	1,243.6	0.0	-	-	分流式	42,114	34,618
	湖南市	S55.2.29	H22.3.31	1,853.9	544.8	2	-	分流式	51,935	34,801
	東近江市	S53.3.10	H23.3.30	2,681.4	2.3	-	-	分流式	81,872	65,159
	日野町	S60.12.23	H23.3.30	850.4	270.7	-	-	分流式	16,568	7,968
	竜王町	S62.1.12	H21.1.9	583.8	0.0	-	-	分流式	12,734	9,239
	小 計			19,386.1	4,485.1	12.0	-		674,591	418,632
湖 西	大津市	S54.12.28	H22.3.31	3,013.1	944.0	10	-	分流式	118,118	65,746
	小 計			3,013.1	944.0	10	-		118,118	65,746
東 北 部	彦根市	S57.2.8	H22.3.31	2,509.9	255.5	-	-	分流式	92,470	47,378
	長浜市(旧長浜市)	S58.11.2	H22.3.31	2,753.3	232.4	-	-	分流式	77,020	49,803
	(旧虎姫町)	H2.12.12	H19.5.25	265.6	0.0	-	-	分流式	5,773	5,481
	(旧湖北町)	H2.12.17	H22.3.31	200.9	93.2	-	-	分流式	3,740	1,740
	(旧高月町)	H2.12.17	H22.3.31	476.4	0.0	-	-	分流式	9,510	5,991
	(旧木之本町)	H3.12.20	H22.3.31	321.7	0.0	-	-	分流式	7,100	3,194
	米原市	S62.12.3	H22.3.31	1,919.7	387.6	3	-	分流式	36,670	18,889
	愛荘町	H1.12.4	H22.3.31	1,073.0	0.0	-	-	分流式	20,900	16,057
	豊郷町	H2.10.22	H22.3.31	368.7	49.0	-	-	分流式	7,400	4,400
	甲良町	H3.3.1	H22.3.31	442.1	0.0	-	-	分流式	8,100	4,900
	多賀町	S63.12.14	H22.3.30	449.2	87.4	-	-	分流式	6,450	4,964
小 計			10,780.5	1,105.1	-	-		275,133	162,797	
高 島	高島市	H2.2.14	H23.2.14	2,288.8	0.0	3	-	分流式	42,390	25,199
	小 計			2,288.8	0.0	3	-		42,390	25,199
流域関連計				35,468.5	6,534.2	25	-		1,110,232	672,374
単 独	大津市(大津)	S37.3.31	H22.3.31	1,471.3	289.7	5	-	一部合流式	105,300	88,400
			合流式	155.0	合流式	1				
	大津市(藤尾)	H3.6.1	H22.3.31	92.0	92.0	1	-	分流式	6,200	3,300
	近江八幡市(沖島)	S54.2.27	H18.3.31	8.7	0.0	-	-	分流式	590	210
	甲賀市(土山)	H3.1.10	H22.3.31	440.8	0.0	-	-	分流式	6,790	4,237
	高島市(朽木)	H4.12.16	H23.3.30	57.6	0.0	-	-	分流式	1,300	494
甲賀市(信楽)	H14.10.9	H20.3.31	249.0	0.0	-	-	分流式	6,200	3,628	
単 独 計				2,319.4	381.7	6	-		126,380	100,269
滋賀県合計				37,787.9	6,915.9	31	-		1,236,612	772,643

平成23年 3月31日現在

事業期間 (年度)	備 考	全 体 計 画		市 町 名
		汚水整備 (ha)	雨水整備 (ha)	
S51～H27	特環含む	3,045.4	3,038.0	大津市
S48～H26	特環含む	3,502.1	3,023.3	草津市
S48～H26	特環含む	2,377.8	1,175.8	守山市
S49～H27	特環含む	2,076.1	1,351.1	近江八幡市(旧近江八幡市)
S59～H27	特環含む	412.9	412.2	(旧安土町)
S48～H27		2,898.9	4,471.1	栗東市
S59～H27	特環含む	3,420.5	2,712.6	甲賀市
S50～H27	特環含む	2,163.9	0.0	野洲市
S54～H26	特環含む	2,653.2	2,419.9	湖南市
S52～H27	特環含む	3,478.5	3,307.9	東近江市
S60～H27	特環含む	1,268.4	665.1	日野町
S61～H24	特環	1,132.1	0.0	竜王町
		28,429.8	22,577.0	小 計
S54～H27	特環含む	3,429.4	3,429.4	大津市
		3,429.4	3,429.4	小 計
S56～H27	特環含む	3,534.6	3,534.6	彦根市
S58～H27	特環含む	3,439.1	232.4	長浜市(旧長浜市)
H 2～H23	特環含む	334.8	334.8	(旧虎姫町)
H 2～H27		417.3	108.5	(旧湖北町)
H 2～H27	特環含む	515.0	515.0	(旧高月町)
H 3～H27	特環含む	321.7	0.0	(旧木之本町)
H 2～H27	特環含む	2,179.6	2,179.6	米原市
H 1～H27	特環	1,073.0	0.0	愛荘町
H 2～H27	特環	368.7	363.8	豊郷町
H 2～H27	特環	442.1	0.0	甲良町
S63～H27	特環含む	479.2	479.2	多賀町
		13,105.1	7,747.9	小 計
H 2～H27	特環含む	2,501.0	2,501.0	高島市
		2,501.0	2,501.0	小 計
		47,465.3	36,255.3	流域関連計
S36～H27	大津処理区	1,471.3	1,471.3	大津市(大津)
H 3～H27	藤尾処理区	92.0	92.0	大津市(藤尾)
S53～H24	沖島処理区・特環	8.7	8.7	近江八幡市(沖島)
H 2～H27	特環含む	444.5	0.0	甲賀市(土山)
H 4～H27	特環	57.6	0.0	高島市(朽木)
H14～H25	信楽浄化センター	483.0	0.0	甲賀市(信楽)
		2,557.1	1,572.0	単 独 計
		50,022.4	37,827.3	滋賀県合計

3. 整備状況

(1) 汚水

平成23年3月31日現在

処理 区名	市 町 名	全体計画 整備面積 A (ha)	事業認可 整備面積 B (ha)	H22年度末状況		備 考
				整備面積 C (ha)	整備率 C/A	
湖 南 中 部	大津市	3,045.4	1,934.9	1,651.5	54.2%	供用済
	草津市	3,502.1	2,660.3	2,375.2	67.8%	特環含む 供用済
	守山市	2,377.8	1,631.4	1,521.9	64.0%	特環含む 供用済
	近江八幡市(旧近江八幡市)	2,076.1	1,353.7	1,115.9	53.7%	特環含む 供用済
	(旧安土町)	412.9	322.5	284.5	68.9%	特環含む 供用済
	栗東市	2,898.9	1,727.4	1,579.9	54.5%	供用済
	甲賀市	3,420.5	2,542.8	2,137.3	62.5%	特環含む 供用済
	野洲市	2,163.9	1,243.6	1,197.7	55.3%	特環含む 供用済
	湖南市	2,653.2	1,853.9	1,601.3	60.4%	特環含む 供用済
	東近江市	3,478.5	2,681.4	2,396.7	68.9%	特環含む 供用済
	日野町	1,268.4	850.4	626.2	49.4%	特環含む 供用済
	竜王町	1,132.1	583.8	388.3	34.3%	特環 供用済
	小 計	28,429.8	19,386.1	16,876.4	59.4%	
湖 西	大津市	3,429.0	3,013.1	2,142.9	62.5%	特環含む 供用済
	小 計	3,429.0	3,013.1	2,142.9	62.5%	
東 北 部	彦根市	3,534.6	2,509.9	1,975.4	55.9%	特環含む 供用済
	長浜市(旧長浜市)	3,439.1	2,753.3	2,269.0	66.0%	特環含む 供用済
	(旧虎姫町)	334.8	265.6	228.1	68.1%	特環含む 供用済
	(旧湖北町)	417.3	200.9	155.6	37.3%	供用済
	(旧高月町)	515.0	476.4	465.6	90.4%	特環含む 供用済
	(旧木之本町)	321.7	321.7	319.7	99.4%	特環 供用済
	東近江市 注1	870.9	0.0	0.0	0.0%	未供用
	米原市	2,179.6	1,919.7	1,758.4	80.7%	特環含む 供用済
	愛荘町	1,073.0	1,073.0	893.8	83.3%	特環 供用済
	豊郷町	368.7	368.7	348.4	94.5%	特環 供用済
	甲良町	442.1	442.1	398.6	90.2%	特環 供用済
多賀町	479.2	449.2	321.5	67.1%	特環含む 供用済	
小 計	13,976.0	10,780.5	9,134.1	65.4%		
高 島	高島市	2,501.0	2,288.8	1,796.9	71.8%	特環含む 供用済
	小 計	2,501.0	2,288.8	1,796.9	71.8%	
流域関連計		48,335.8	35,468.5	29,950.3	62.0%	
単 独	大津市(大津)	1,471.3	1,471.3	1,415.6	96.2%	公共・大津処理区供用済
	大津市(藤尾)	92.0	92.0	92.0	100.0%	公共・藤尾処理区供用済
	近江八幡市(沖島)	8.7	8.7	8.7	100.0%	特環・沖島処理区供用済
	甲賀市(土山)	444.5	440.8	333.8	75.1%	特環含む 供用済
	高島市(朽木)	57.6	57.6	56.9	98.8%	特環 供用済
	甲賀市(信楽)	483.0	249.0	74.9	15.5%	供用済
	単 独 計	2,557.1	2,319.4	1,981.9	77.5%	
滋 賀 県 合 計		50,892.9	37,787.9	31,932.2	62.7%	

注1： 東北部処理分区 東近江市は、旧湖東町、旧愛東町

(1) 雨水のみ

平成23年3月31日現在

市 町 名	全体計画 整備面積 A (ha)	事業認可 整備面積 B (ha)	平成22年度末整備済区域 注			H22末整備率 対全体比率 E/A	備 考
			分流雨水 C (ha)	都市下水路 D (ha)	計 E (ha)		
大 津 市	8,030.7	1,750.2	934.9		934.9	11.6%	
彦 根 市	3,534.6	255.5	213.9	37.2	251.1	7.1%	
長 浜 市	2,923.7	325.6	97.0		97.0	3.3%	
近 江 八 幡 市	1,763.3	520.0	224.5		224.5	12.7%	
草 津 市	3,023.3	912.1	548.9		548.9	18.2%	
守 山 市	1,175.8	319.2	216.4		216.4	18.4%	
栗 東 市	4,471.1	779.6	131.8		131.8	2.9%	
甲 賀 市	2,712.6	711.9	479.5	34.0	513.5	18.9%	
野 洲 市	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0%	
湖 南 市	2,653.2	544.8	17.6		17.6	0.7%	
高 島 市	2,501.0	0.0	0.0		0.0	0.0%	
東 近 江 市	3,307.9	2.3	0.0	29.2	29.2	0.9%	
米 原 市	2,179.6	387.6	180.0		180.0	8.3%	
日 野 町	665.1	270.7	54.0	171.0	54.0	8.1%	
竜 王 町	547.1	0.0	0.0		0.0	0.0%	
愛 荘 町	1,073.0	0.0	0.0		0.0	0.0%	
豊 郷 町	363.8	49.0	6.8		6.8	1.9%	
甲 良 町	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0%	
多 賀 町	479.2	87.4	86.5		86.5	18.1%	
滋 賀 県 合 計	41,405.0	6,915.9	3,191.8	271.4	3,292.2	8.0%	

注：整備量は「H23年度実施計画調書」による。

4. 単独公共下水道

(1) 大津市単独公共下水道



▲大津市水再生センター

① 事業の歩み

大津市の大津公共下水道は、県下の都市のトップを切って、昭和37年3月1日に都市計画決定、同年3月31日に下水道法の事業認可を得て、市の中央部の旧市街地から公共下水道事業に着手しました。（計画区域は、北は際川から、南は伽藍山まで）

事業開始初期に着手された大津処理区では、大津処理分区96haおよび膳所処理分区59haの浸水解消を目的に合流式で整備され、その後は全て分流式で整備が進められました。

昭和44年には、水再生センター（大津終末処理場）が第一期工事を完成し、同年4月に供用を開始し、その後、順次増設工事が行われ、平成12年度には全体計画による約88,400m³/日の規模の施設が完成しました。

また、昭和56年9月には、処理施設の屋上にテニスコート等の運動施設や自由広場、遊歩道を備えた公園（面積12,540m²）が完成し、市民の憩いの場として利用されています。その後、昭和57年5月には、テニスコートにナイター照明が附設されました。

大津の藤尾地区は、京都市の山科区に隣接しているため、京都市公共下水道に接続し、石田水環境保全センター（京都市）で処理することとし、平成3年2月26日に都市計画決定、同年6月1日に下水道法の事業認可を得て、公共下水道事業に着手し、平成4年4月1日に供用を開始しました。

大津処理区内には、初期に下水道整備がなされた155haの合流区域があり、雨天時に流出している汚濁負荷量の軽減を図るため、平成19年度から合流式下水道緊急改善事業に取り組んでおり、平成25年度完工を目指して雨水吐き室の改善、貯留管渠、高速凝集沈殿施設等の整備を進めています。

② 事業計画の概要

(大津公共)

項 目		内 容		備 考
		全体計画	事業認可	
処 理 区 域 面 積 (ha)		1,471.3	1,471.3	
処 理 対 象 人 口 (人)		105,300	105,300	観光人口は含まない
処 理 水 量 (m ³ /日最大)		88,400	88,400	現有能力 88,400
排 除 方 式		分 流 式 (一部合流式)		
中 継 ポ ン プ 場 (箇 所)		5	4	
処 理 場	位 置	大津市由美浜		
	敷地面積(a)	291	291	
	処 理 方 式	I系 凝集剤添加活性汚泥法+ろ過 II系 凝集剤添加担体利用循環式硝化脱窒素法+ろ過	I系 凝集剤添加活性汚泥法+ろ過 II系 凝集剤添加担体利用循環式硝化脱窒素法+ろ過	高度処理

(藤尾公共)

項 目		内 容		備 考
		全体計画	事業認可	
処 理 区 域 面 積 (ha)		92	92	
処 理 対 象 人 口 (人)		6,200	6,200	観光人口はなし
処 理 水 量 (m ³ /日最大)		4,700	4,700	
排 除 方 式		分 流 式		
中 継 ポ ン プ 場 (箇 所)		-	-	
処 理 場	位 置	京都市伏見区石田西ノ坪(京都市石田水環境保全センター)		

(2) 沖島特定環境保全公共下水道



▲近江八幡市沖島浄化センター

① 事業の歩み

面積 150ha、琵琶湖最大の島である近江八幡市の沖島は汚水処理施設がなく、し尿は対岸の農地に還元処分し、生活雑排水は直接琵琶湖に放流していたために早急な下水道整備が望まれていました。そのため、近江八幡市では、住民の強い要望を受けて昭和 54 年 2 月 27 日に下水道法による事業認可を受けて下水道整備に着手しました。

昭和 54 年度末には、浄化センター用地の買収を完了するとともに、昭和 55 年度には県の富栄養化防止条例による処理施設の排水基準に適合するよう処理方式および処理能力について事業認可の変更を行い、直ちに浄化センター工事に着手しました。

昭和 56 年度には、処理施設の躯体工事が完了し、昭和 57 年 7 月 15 日に処理水量 210m³/日で供用を開始しました。

② 事業計画の概要

項 目	内 容		備 考
	全体計画	事業認可	
処理区域面積 (ha)	8.7	8.7	
処理対象人口 (人)	1,010	590	観光人口は含まない
処理水量 (m ³ /日最大)	420	210	現有能力 210
排除方式	分流式		
中継ポンプ場(箇所)	-	-	
処理場	位 置	近江八幡市沖島町	
	敷地面積(a)	30.2	30.2
	処理方式	凝集剤添加活性汚泥法 (OD 法) + 急速ろ過	
			高度処理

(3) 甲賀市(旧土山町)単独公共下水道



▲甲賀市土山オー・デュ・ブル

① 事業の歩み

甲賀市（旧土山町）では、健康で快適な生活環境の確保と、野洲川や琵琶湖などの公共水域の水質を保全するために、甲賀市（旧土山町）公共下水道事業の基本計画を策定し、下水道整備に取り組んできました。

平成3年1月10日に事業認可を受け、平成5年度には終末処理場の建設に着手し、平成9年3月31日に供用を開始しました。「市（町）民が使用した水は、市（町）民自らが浄化して自然に返す。」という自然環境保護を象徴する意味で、この処理場をフランス語で「甲賀市土山オー・デュ・ブル（Eau du bourg：町の水）」と名付けられました。

平成7年3月にはモデル事業（アピール事業）の採択を受け、下水道事業を住民に理解してもらうことを目的に、処理水を利用し、清流をイメージした滝やせせらぎ、修景池などの施設を整備しています。

② 事業計画の概要

項 目	内 容		備 考
	全体計画	事業認可	
処理区域面積 (ha)	444.5	440.8	
処理対象人口 (人)	6,700	6,790	観光人口は含まない
処理水量 (m ³ /日最大)	4,260	4,260	現有能力 2,840
排除方式	分流式		
中継ポンプ場 (箇所)	-	-	
処理場	位 置	甲賀市土山町大野字北川地内	
	敷地面積 (a)	162.0	162.0
	処理方式	凝集剤添加活性汚泥法 (OD 法) + 急速ろ過	
			高度処理

(4) 高島市(旧朽木村)特定環境保全公共下水道



▲高島市朽木浄化センター

① 事業の歩み

琵琶湖の水質保全と生活環境の向上を目的として、平成4年12月6日に下水道法の事業認可を受け、同年より事業に着手しました。

管渠整備工事と平行して平成7年度より終末処理場建設工事に着手し、景観にマッチした土蔵造風の水処理棟・管理棟が平成9年9月末に一部完成し、同年10月1日に一部供用を開始しました。また、残る設備工事を平成11年度で整備完了しました。

② 事業計画の概要

項 目	内 容		備 考
	全体計画	事業認可	
処理区域面積 (ha)	57.6	57.6	
処理対象人口 (人)	1,300	1,300	観光人口は含まない
処理水量 (m ³ /日最大)	500	500	現有能力 500
排除方式	分流式		
中継ポンプ場(箇所)	-	-	
処理場	位 置	高島市朽木野尻字麻ノ尻	
	敷地面積(a)	77.0	77.0
	処理方式	単槽式嫌気好気法+急速ろ過	
			高度処理

(5) 甲賀市(旧信楽町)単独公共下水道



▲甲賀市信楽水再生センター

① 事業の歩み

大戸川の源に位置する甲賀市（旧信楽町）は、流域の自然環境や公共水域の水質保全をはじめ、住民の生活環境の改善を目的に公共下水道を計画、平成 14 年 10 月 9 日に下水道法の事業認可を受け事業に着手しました。

平成 15 年度から管渠整備工事を実施、平成 16 年度には浄化センターの建設工事に着手し、平成 20 年 3 月 31 日に供用を開始しました。

甲賀市では、この浄化センターが、「水」を核とした環境学習の場になればと願っています。

② 事業計画の概要

項 目	内 容		備 考
	全体計画	事業認可	
処理区域面積 (ha)	483.0	249.0	
処理対象人口 (人)	11,800	6,200	観光人口は含まない
処理水量 (m ³ /日最大)	7,600	4,300	現有能力 2,150
排除方式	分流式		
中継ポンプ場 (箇所)	-	-	
処理場	位 置	甲賀市信楽町黄瀬字下條および金山	
	敷地面積 (a)	335	335
	処理方式	凝集剤添加活性汚泥法 (OD 法) + 急速ろ過	