

汚水処理施設の放流水質の状況 平成 13 年度認定

茨城県 小川町

項 目	下水道	農業集落排水施設		浄化槽	
	湖北終末処理場	巴南地区 汚水処理施設	-	平均	分布
処理水量(m ³ /年)	27,010,108	-	-	-	-
放流水質	p H	6.8	-	-	-
	B O D(mg/l)	<0.5	-	-	-
	C O D(mg/l)	5.6	-	-	-
	S S(mg/l)	<1.0	-	-	-
	全窒素(mg/l)	5.89	-	-	-
	全リン(mg/l)	0.2	-	-	-
	その他	-	-	-	-

下水道の処理水量は年間処理水量、放流水質は年平均値。

農業集落排水施設は未供用である。

静岡県 御殿場市

項 目	下水道	農業集落排水施設		浄化槽	
	御殿場処理区	-	-	平均	分布
処理水量(m ³ /年)	1,824,384	-	-	-	-
放流水質	p H	6.8	-	-	-
	B O D(mg/l)	5.1	-	-	-
	C O D(mg/l)	8.2	-	-	-
	S S(mg/l)	4.0	-	-	-
	全窒素(mg/l)	9.7	-	-	-
	全リン(mg/l)	0.3	-	-	-
	その他： 大腸菌群数(個/cm ³)	163	-	-	-

下水道の処理水量は年間処理水量、放流水質は年平均値。

農業集落排水施設は未供用である。

愛知県 渥美町

項 目	下 水 道	農業集落排水施設			
	渥美浄化センター	日出処理場	宇津江処理場	和地処理場	
処理水量(m ³ /年)	43,423	25,806	20,432	106,610	
放流水質	p H	7.2	6.9	7.0	6.4
	B O D(mg/l)	3.1	8.9	9.9	1.7
	C O D(mg/l)	9.1	14.0	16.0	7.3
	S S(mg/l)	1.5	5.8	3.9	1.6
	全窒素(mg/l)	8.4	-	43.0	-
	全リン(mg/l)	0.5	-	2.7	-
	その他	-	-	-	-

項 目	農業集落排水施設		浄化槽		
	泉南部処理場	向新処理場	平均	分布	
処理水量(m ³ /年)	71,251	43,603	61,750	29,200 ~ 91,250	
放流水質	p H	6.6	6.2	6.7	5.9 ~ 7.3
	B O D(mg/l)	3.0	3.8	-	-
	C O D(mg/l)	8.4	8.7	10.9	7.0 ~ 15.0
	S S(mg/l)	1.5	2.5	<5.0	<5.0
	全窒素(mg/l)	9.0	4.4	11.9	11.0 ~ 17.0
	全リン(mg/l)	1.6	1.2	4.3	2.3 ~ 7.0
	その他	-	-	-	-

下水道、農業集落排水施設の処理水量は年間処理水量、放流水質は年平均値。

浄化槽は町内の総設置基数 4,346 基中のうち、水質データのある 3 基で調査。

愛知県 一宮町

項 目	下水道	農業集落排水施設		浄化槽		
	豊川浄化センター	東部地区（江島） 汚水処理施設	-	平均	分布	
処理水量(m ³ /年)	21,225,240	58,466	-	3,340	1,790～4,890	
放流水質	p H	6.7	6.7	-	7.9	7.1～8.2
	B O D(mg/l)	2.1	2.4	-	5.6	1.0～18.0
	C O D(mg/l)	11.0	6.0	-	7.8	3.0～21.0
	S S(mg/l)	3.1	2.9	-	-	-
	全窒素(mg/l)	13.0	7.0	-	-	-
	全リン(mg/l)	0.6	0.5	-	-	-
	その他	-	-	-	-	-

下水道、農業集落排水施設の処理水量は年間処理水量、放流水質は年平均値。

浄化槽は町内の総設置基数 3,164 基中のうち、水質データのある 2 基で調査。

沖縄県 南風原町

項 目	下水道	農業集落排水施設		浄化槽		
	那覇浄化センター	神里地区 汚水処理施設	-	平均	分布	
処理水量(m ³ /年)	1,171,023	23,971	-	769	73～12,410	
放流水質	p H	7.2	7.0	-	7.0	4.9～7.9
	B O D(mg/l)	3.3	1.0	-	17.4	1.4～230.0
	C O D(mg/l)	14.0	6.8	-	-	-
	S S(mg/l)	3.0	3.4	-	-	-
	全窒素(mg/l)	-	6.3	-	-	-
	全リン(mg/l)	-	1.6	-	-	-
	その他:DO(mg/l)	-	-	-	3.1	0.0～7.8

下水道の処理水量は流域下水道処理水量の南風原町分、放流水質は流域下水道処理場のもの。

農業集落排水施設の処理水量は年間処理水量、放流水質は年平均値。

浄化槽は町内の総設置基数 241 基中のうち、水質データのある 71 基で調査。BOD の高値については、不適正な維持管理が原因であり、すでに指導済みである。