

汚水処理施設の放流水質の状況 平成 14 年度認定

新潟県 新発田市

項 目	下水道	農業集落排水施設				
	新井郷川浄化センター	米倉地区 汚水処理施設	松岡地区 汚水処理施設	菅谷地区 汚水処理施設	島潟地区 汚水処理施設	
処理水量(m ³ /年)	4,605,737	96,793	136,534	60,049	120,982	
放流水質	p H	7.0	6.4	6.4	6.8	6.2
	B O D(mg/l)	4.0	9.8	10.4	7.1	8.4
	C O D(mg/l)	14	-	-	-	-
	S S(mg/l)	4.0	5.0	4.9	5.1	5.4
	全窒素(mg/l)	24	14.9	10.0	14.7	4.0
	全リン(mg/l)	0.49	1.2	1.5	2.3	1.5
	その他	-	-	-	-	-

項 目	農業集落排水施設			浄化槽		
	内竹地区 汚水処理施設	荒川地区 汚水処理施設	石喜地区 汚水処理施設	平均	分布	
処理水量(m ³ /年)	90,863	69,440	125,345	-	-	
放流水質	p H	7.0	6.9	6.3	-	-
	B O D(mg/l)	5.5	10.2	8.3	-	-
	C O D(mg/l)	-	-	-	-	-
	S S(mg/l)	5.2	4.8	5.0	-	-
	全窒素(mg/l)	12.0	21.8	11.4	-	-
	全リン(mg/l)	1.4	2.7	3.3	-	-
	その他	-	-	-	-	-

下水道の処理水量及び放流水質は、新発田市を処理区域に含む阿賀野川流域下水道の終末処理場全体の年間処理水量と年平均水質。

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。

岐阜県 本巣町（現：本巣市）

項 目	下水道	農業集落排水施設		浄化槽		
	本巣浄化センター	東外山浄化センター	日当浄化センター	平均	分布	
処理水量 (m ³ /年)	10,778	16,583	2,677	-	-	
放流水質	p H	7.6	6.9	6.9	-	-
	B O D (mg/l)	7.2	5.6	5.9	-	-
	C O D (mg/l)	10.9	9.1	14.0	-	-
	S S (mg/l)	4.5	5.8	4.4	-	-
	全窒素 (mg/l)	10.7	6.6	22.5	-	-
	全リン (mg/l)	0.96	1.1	2.2	-	-
	その他： 大腸菌群数 (個/cm ³)	332	303	176	-	-

下水道及び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。

愛知県 吉良町

項 目	下水道	農業集落排水施設			浄化槽		
	矢作川流域下水道 矢作川浄化センター	津平地区 汚水処理施設	宮迫駁馬地区 汚水処理施設	吉良北部地区 汚水処理施設	平均	分布	
処理水量 (m ³ /年)	48,558,268	86,555	46,656	20,237	1.3	1.0～2.0	
放流水質	p H	6.5	7.1	7.1	7.2	7.0	5.8～7.8
	B O D (mg/l)	1 未満	13.2	9.0	2.7	18.2	1.9～150
	C O D (mg/l)	6.2	16.7	11.8	8.4	-	-
	S S (mg/l)	1 未満	12.4	4.0	0.5	-	-
	全窒素 (mg/l)	5.8	23.8	17.6	7.3	-	-
	全リン (mg/l)	0.1 未満	2.3	2.0	1.6	-	-
	その他	-	-	-	-	-	-

下水道の処理水量、放流水質は、吉良町を処理区域に含む矢作川流域下水道の終末処理場全体の年間処理水量と年平均水質。

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、町内の補助事業による総設置基数 229 基中、水質データのある 37 基（BOD については 28 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。

島根県 木次町（現：雲南市）

項 目	下水道	農業集落排水施設			浄化槽		
	木次・三刀屋 終末処理場	西本郷地区 污水处理施設	湯村地区 污水处理施設	平田地区 污水处理施設	平均	分布	
処理水量(m ³ /年)	378,026	46,468	17,692	15,875	532	365～730	
放流水質	p H	7.2	6.7	8.4	6.8	7.0	6.2～7.9
	B O D(mg/l)	2.8	2.8	11.8	3.6	-	-
	C O D(mg/l)	8.2	7.4	11.4	8.0	-	-
	S S(mg/l)	3.1	2.9	11.4	3.2	-	-
	全窒素(mg/l)	3.4	11.2	6.3	5.7	-	-
	全リン(mg/l)	1.6	2.3	2.8	3.0	-	-
	その他	-	-	-	-	-	-

下水道及び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。

浄化槽は町内の補助事業による総設置基数 98 基中、水質データのある 49 基で調査。

島根県 横田町（現：奥出雲町）

項 目	下水道	農業集落排水施設			浄化槽		
	横田浄化センター	古市地区 污水处理施設	馬場地区 污水处理施設	八川本郷地区 污水处理施設	平均	分布	
処理水量(m ³ /年)	45,444	42,378	29,763	14,189	-	-	
放流水質	p H	6.9	6.9	7.2	6.8	-	-
	B O D(mg/l)	2.6	4.7	3.6	3.9	9.9	0.5～67
	C O D(mg/l)	9.6	10.0	8.8	8.8	-	-
	S S(mg/l)	3.7	5.1	3.9	4.0	-	-
	全窒素(mg/l)	2.5	5.2	4.1	3.9	-	-
	全リン(mg/l)	2.4	2.1	2.2	2.0	-	-
	その他	-	-	-	-	-	-

下水道及び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。

浄化槽は町内の補助事業による総設置基数 101 基中のうち、水質データのある 96 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。

高知県 梼原町

項 目	下水道		農業集落排水施設	浄化槽	
	梼原浄化センター		越知面地区 汚水処理施設	平均	分布
処理水量(m ³ /年)	-		26,440	-	-
放流水質	p H	-	6.8	6.9	5.6~7.5
	B O D(mg/l)	-	1.6	10.0	10.0
	C O D(mg/l)	-	6.2	-	-
	S S(mg/l)	-	2.6	-	-
	全窒素(mg/l)	-	7.7	-	-
	全リン(mg/l)	-	1.6	-	-
	その他 (D0(mg/l))	-	-	6.4	3.0~9.7

下水道は未供用である。

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 337 基中のうち、水質データのある 9 基(BOD については 2 基)で調査。

佐賀県 玄海町

項 目	下水道		農業集落排水施設		浄化槽	
	南部 浄化センター	北部 浄化センター	座川内 浄化センター	小加倉 浄化センター	平均	分布
処理水量(m ³ /年)	-	-	-	-	-	-
放流水質	p H	-	-	-	-	-
	B O D(mg/l)	-	-	-	-	-
	C O D(mg/l)	-	-	-	-	-
	S S(mg/l)	-	-	-	-	-
	全窒素(mg/l)	-	-	-	-	-
	全リン(mg/l)	-	-	-	-	-
	その他	-	-	-	-	-

下水道及び農業集落排水施設は未供用である。

熊本県南小国町

項 目	下水道	農業集落排水施設	浄化槽	
	みなみ終末処理場	米山地区 汚水処理施設	平均	分布
処理水量(m ³ /年)	-	32,706	-	-
放流水質	p H	-	-	-
	B O D(mg/l)	-	3.5	-
	C O D(mg/l)	-	11.0	-
	S S(mg/l)	-	2.0 未満	-
	全窒素(mg/l)	-	-	-
	全リン(mg/l)	-	-	-
	その他	-	-	-

下水道は未供用である。

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。