

10 し尿処理の実績（平成28年度）

(1) 市町別し尿処理人口（外国人を含む。）

【平成29年3月末現在】

区 分	名 取 市	岩 沼 市	亘 理 町	山 元 町	合 計
人 口 (人)	77,962	44,289	33,889	12,269	168,609
世 帯 数 (戸)	29,902	17,377	12,099	4,624	64,002
処理人口 (人)	3,106	2,245	2,824	2,419	10,594

(2) 生し尿及び浄化槽汚泥等搬入量

【単位：ℓ】

区 分	平成27年度	平成28年度	比較増減	増減率 (%)	
名取市	生 し 尿	1,947,340	1,838,080	△109,260	△5.61
	浄化槽汚泥	3,813,730	3,931,820	118,090	3.10
	農集排汚泥	702,880	708,280	5,400	0.77
	小 計	6,463,950	6,478,180	14,230	0.22
岩沼市	生 し 尿	1,527,590	1,455,230	△72,360	△4.74
	浄化槽汚泥	2,197,630	1,941,480	△256,150	△11.66
	農集排汚泥	547,110	551,700	4,590	0.84
	小 計	4,272,330	3,948,410	△323,920	△7.58
亘理町	生 し 尿	2,627,570	2,275,110	△352,460	△13.41
	浄化槽汚泥	4,395,790	4,129,590	△266,200	△6.06
	農集排汚泥	0	0	0	—
	小 計	7,023,360	6,404,700	△618,660	△8.81
山元町	生 し 尿	1,715,200	1,610,420	△104,780	△6.11
	浄化槽汚泥	2,810,320	2,362,100	△448,220	△15.95
	農集排汚泥	0	0	0	—
	小 計	4,525,520	3,972,520	△553,000	△12.22
合 計	生 し 尿	7,817,700	7,178,840	△638,860	△8.17
	浄化槽汚泥	13,217,470	12,364,990	△852,480	△6.45
	農集排汚泥	1,249,990	1,259,980	9,990	0.80
	小 計	22,285,160	20,803,810	△1,481,350	△6.65

(3) し尿処理手数料収入状況

【単位：円】

区 分	平成27年度	平成28年度	比較増減	増減率 (%)
汲取券売捌き手数料	43,162,985	40,875,530	△2,287,455	△5.30
浄化槽汚泥処分手数料	11,691,340	10,944,550	△746,790	△6.39
農集排汚泥処分手数料	1,104,840	1,109,490	4,650	0.42
公共施設汲取手数料	283,70	297,700	14,000	4.93
合 計	56,242,865	53,227,270	△3,015,595	△5.36

(4) 市町別搬入量推移

【単位：kℓ】

年度 市町別	平成 22年度	平成 23年度	平成 24年度	平成 25年度	平成 26年度	平成 27年度	平成 28年度
名 取 市	7,855	5,819	6,332	6,730	6,416	6,464	6,478
岩 沼 市	4,361	3,272	3,587	3,950	3,869	4,272	3,948
亘 理 町	8,844	6,330	6,093	7,230	7,008	7,023	6,405
山 元 町	3,981	3,091	3,405	4,004	4,359	4,526	3,973
合 計	25,041	18,512	19,417	21,914	21,652	22,285	20,804

(5) 水質検査結果

項 目	単 位	基 準 値	年度平均測定値
水 素 イ オ ン 濃 度 (pH)	水素指数	5.8~8.6 以下	6.8
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	160 以下	1.3
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	160 以下	2.4
浮 遊 物 質 量 (SS)	mg/L	200 以下	1.0
大 腸 菌 群 数	個/cm ³	3,000 以下	0

(6) ダイオキシシン類測定値

【単位：ng-TEQ/m³N】

測 定 日	基 準 値	測 定 結 果
平成28年9月21日	10	0.02