

## 10 し尿処理の実績（平成27年度）

(1) 市町別し尿処理人口（外国人を含む。）

【平成28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)	77,023	44,242	34,109	12,570	167,944
世 帯 数 (戸)	29,263	17,202	12,023	4,585	63,073
処理人口 (人)	3,347	1,341	2,874	3,136	10,698

(2) 生し尿及び浄化槽汚泥等搬入量

【単位：ℓ】

区 分		平成26年度	平成27年度	比較増減	増減率 (%)
名取市	生 し 尿	2,072,170	1,947,340	△124,830	△6.02
	浄化槽汚泥	3,643,440	3,813,730	170,290	4.67
	農集排汚泥	699,920	702,880	2,960	0.42
	小 計	6,415,530	6,463,950	48,420	0.75
岩沼市	生 し 尿	1,550,260	1,527,590	△22,670	△1.46
	浄化槽汚泥	1,949,200	2,197,630	248,430	12.75
	農集排汚泥	369,940	547,110	177,170	47.89
	小 計	3,869,400	4,272,330	402,930	10.41
亘理町	生 し 尿	2,808,220	2,627,570	△180,650	△6.43
	浄化槽汚泥	4,199,840	4,395,790	195,950	4.67
	農集排汚泥	0	0	0	-
	小 計	7,008,060	7,023,360	15,300	0.22
山元町	生 し 尿	1,744,600	1,715,200	△29,400	△1.69
	浄化槽汚泥	2,614,540	2,810,320	195,780	7.49
	農集排汚泥	0	0	0	-
	小 計	4,359,140	4,525,520	166,380	3.82
合 計	生 し 尿	8,175,250	7,817,700	△357,550	△4.37
	浄化槽汚泥	12,407,020	13,217,470	810,450	6.53
	農集排汚泥	1,069,860	1,249,990	180,130	16.84
	小 計	21,652,130	22,285,160	633,030	2.92

(3) し尿処理手数料収入状況

【単位：円】

区 分	平成26年度	平成27年度	比較増減	増減率 (%)
汲取券売捌き手数料	47,428,180	43,162,985	△4,265,195	△8.99
浄化槽汚泥処分手数料	10,980,045	11,691,340	711,295	6.48
農集排汚泥処分手数料	947,050	1,104,840	157,790	16.66
公共施設汲取手数料	274,200	283,700	9,500	3.46
合 計	59,629,475	56,242,865	△3,386,610	△5.68

## (4) 市町別搬入量推移

【単位：kℓ】

年度 市町別	平成 21年度	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
名 取 市	8,870	7,855	5,819	6,332	6,730	6,416	6,464
岩 沼 市	4,964	4,361	3,272	3,587	3,950	3,869	4,272
亘 理 町	10,275	8,844	6,330	6,093	7,230	7,008	7,023
山 元 町	5,394	3,981	3,091	3,405	4,004	4,359	4,526
合 計	29,503	25,041	18,512	19,417	21,914	21,652	22,285

## (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	0.7
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	160 以下	1.7
浮 遊 物 質 量 (SS)	mg/L	200 以下	0.5 未満
大 腸 菌 群 数	個/c m <sup>3</sup>	3,000 以下	0

## (6) ダイオキシシン類測定値

【単位：ng-TEQ/m<sup>3</sup>N】

測 定 日	基 準 値	測 定 結 果
平成27年9月25日	10	0.039