令和６年度　構成市町別し尿及び浄化槽等汚泥量

［単位：ℓ］

市町名	区分＼月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	累　計	前年度累計	増減比較	増減率(%)
名取市	し尿収集量	80,424	82,270	74,410	75,670	74,280	66,080	71,770	88,190	90,370	63,430	79,360	85,600	931,854	1,021,686	△ 89,832	△ 8.79
	公共施設	2,736	4,680	720	2,340	1,260	990	2,790	2,340	1,260	1,440	180	540	21,276	22,014	△ 738	△ 3.35
	生し尿合計	83,160	86,950	75,130	78,010	75,540	67,070	74,560	90,530	91,630	64,870	79,540	86,140	953,130	1,043,700	△ 90,570	△ 8.68
	浄化槽汚泥量	332,160	326,030	319,930	322,600	377,730	184,610	271,390	289,990	303,560	305,570	260,690	318,990	3,613,250	3,615,400	△ 2,150	△ 0.06
	農集排汚泥量	92,620	92,700	92,830	92,810	92,650	92,940	92,370	93,270	93,220	121,430	125,040	78,570	1,160,450	1,115,670	44,780	4.01
	計	507,940	505,680	487,890	493,420	545,920	344,620	438,320	473,790	488,410	491,870	465,270	483,700	5,726,830	5,774,770	△ 47,940	△ 0.83
岩沼市	し尿収集量	83,170	73,120	81,960	71,540	76,680	57,970	83,090	65,060	81,560	66,610	55,380	65,500	861,640	873,296	△ 11,656	△ 1.33
	公共施設	0	0	0	1,620	0	0	0	0	1,610	0	1,620	0	4,850	4,950	△ 100	△ 2.02
	生し尿合計	83,170	73,120	81,960	73,160	76,680	57,970	83,090	65,060	83,170	66,610	57,000	65,500	866,490	878,246	△ 11,756	△ 1.34
	浄化槽汚泥量	191,150	233,090	174,670	225,080	124,360	158,730	160,980	132,050	173,180	216,270	142,790	150,080	2,082,430	2,086,540	△ 4,110	△ 0.20
	農集排汚泥量	44,380	42,560	41,480	43,350	43,730	43,080	42,910	19,990	20,030	19,980	22,550	16,410	400,450	408,270	△ 7,820	△ 1.92
	計	318,700	348,770	298,110	341,590	244,770	259,780	286,980	217,100	276,380	302,860	222,340	231,990	3,349,370	3,373,056	△ 23,686	△ 0.70
亘理町	し尿収集量	120,600	126,420	97,010	116,000	113,590	97,700	122,930	94,330	127,660	94,950	93,130	102,274	1,306,594	1,378,854	△ 72,260	△ 5.24
	公共施設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	396	396	3,920	△ 3,524	－
	生し尿合計	120,600	126,420	97,010	116,000	113,590	97,700	122,930	94,330	127,660	94,950	93,130	102,670	1,306,990	1,382,774	△ 75,784	△ 5.48
	浄化槽汚泥量	301,880	356,710	335,660	364,200	301,770	325,340	333,600	375,180	265,800	288,330	359,490	338,400	3,946,360	4,118,940	△ 172,580	△ 4.19
	農集排汚泥量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	－
	計	422,480	483,130	432,670	480,200	415,360	423,040	456,530	469,510	393,460	383,280	452,620	441,070	5,253,350	5,501,714	△ 248,364	△ 4.51
山元町	し尿収集量	79,560	83,100	72,242	73,380	74,090	58,200	83,140	71,828	71,690	55,060	62,710	64,812	849,812	906,876	△ 57,064	△ 6.29
	公共施設	0	0	1,728	0	0	0	0	2,052	0	0	0	108	3,888	3,994	△ 106	△ 2.65
	生し尿合計	79,560	83,100	73,970	73,380	74,090	58,200	83,140	73,880	71,690	55,060	62,710	64,920	853,700	910,870	△ 57,170	△ 6.28
	浄化槽汚泥量	189,350	211,020	165,430	207,050	139,760	156,900	180,770	168,430	184,220	171,420	108,020	220,840	2,103,210	2,105,210	△ 2,000	△ 0.10
	農集排汚泥量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	－
	計	268,910	294,120	239,400	280,430	213,850	215,100	263,910	242,310	255,910	226,480	170,730	285,760	2,956,910	3,016,080	△ 59,170	△ 1.96
合　計	し尿収集量	363,754	364,910	325,622	336,590	338,640	279,950	360,930	319,408	371,280	280,050	290,580	318,186	3,949,900	4,180,712	△ 230,812	△ 5.52
	公共施設	2,736	4,680	2,448	3,960	1,260	990	2,790	4,392	2,870	1,440	1,800	1,044	30,410	34,878	△ 4,468	△ 12.81
	生し尿合計	366,490	369,590	328,070	340,550	339,900	280,940	363,720	323,800	374,150	281,490	292,380	319,230	3,980,310	4,215,590	△ 235,280	△ 5.58
	浄化槽汚泥量	1,014,540	1,126,850	995,690	1,118,930	943,620	825,580	946,740	965,650	926,760	981,590	870,990	1,028,310	11,745,250	11,926,090	△ 180,840	△ 1.52
	農集排汚泥量	137,000	135,260	134,310	136,160	136,380	136,020	135,280	113,260	113,250	141,410	147,590	94,980	1,560,900	1,523,940	36,960	2.43
	合　計	1,518,030	1,631,700	1,458,070	1,595,640	1,419,900	1,242,540	1,445,740	1,402,710	1,414,160	1,404,490	1,310,960	1,442,520	17,286,460	17,665,620	△ 379,160	△ 2.15

令　和　６　年　度　　浄化センター操業状況

項目	月別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合　計
受入量	し　尿 (kℓ)	366.49	369.59	328.07	340.55	339.90	280.94	363.72	323.80	374.15	281.49	292.38	319.23	3,980.31
	浄化槽汚泥 (kℓ)	1,014.54	1,126.85	995.69	1,118.93	943.62	825.58	946.74	965.65	926.76	981.59	870.99	1,028.31	11,745.25
	農集排汚泥 (kℓ)	137.00	135.26	134.31	136.16	136.38	136.02	135.28	113.26	113.25	141.41	147.59	94.98	1,560.90
	合　計 (kℓ)	1,518.03	1,631.70	1,458.07	1,595.64	1,419.90	1,242.54	1,445.74	1,402.71	1,414.16	1,404.49	1,310.96	1,442.52	17,286.46
	受入日数 (日数)	21	21	20	22	21	19	22	20	20	20	18	20	244
	平　均 (kℓ)	72.29	77.70	72.90	72.53	67.61	65.40	65.72	70.14	70.71	70.22	72.83	72.13	―
処理量	し　尿 (kℓ)	351.94	349.09	345.44	349.71	340.24	283.05	350.83	312.42	329.68	292.24	315.81	280.11	3,900.56
	浄化槽汚泥 (kℓ)	1,105.99	1,192.14	1,189.87	1,289.06	1,081.00	968.82	1,043.58	1,041.24	916.29	1,166.06	1,100.39	985.65	13,080.09
	合　計 (kℓ)	1,457.93	1,541.23	1,535.31	1,638.77	1,421.24	1,251.87	1,394.41	1,353.66	1,245.97	1,458.30	1,416.20	1,265.76	16,980.65
	処理日数 (日数)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	平　均 (kℓ)	48.60	49.72	51.18	52.86	45.85	41.73	44.98	45.12	40.19	47.04	50.58	40.83	―
焼却灰搬出量 (kg)		3,590	3,300	3,560	3,690	3,330	2,720	2,030	1,620	3,450	3,520	3,310	3,520	37,640
放流水量 (m^3)		2,362.0	2,661.2	2,618.0	2,747.6	2,438.3	2,237.3	2,223.6	1,906.6	2,239.4	2,111.0	2,295.0	2,044.2	27,884.2

令和6年度　浄化センター水質検査結果

項　目	単　位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取した月日			R6.4.11	R6.5.16	R6.6.6	R6.7.4	R6.8.1	R6.9.5	R6.10.8	R6.11.7	R6.12.5	R7.1.23	R7.2.6	R7.3.6
検査結果の得られた月日			R6.4.22	R6.5.23	R6.6.17	R6.7.12	R6.8.22	R6.9.17	R6.10.21	R6.11.26	R6.12.16	R7.1.29	R7.2.26	R7.3.18
色度	度	＊	1未満	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
水素イオン濃度	水素指数	5.8以上～8.6以下	6.7	6.9	7.1	7.0	6.4	6.5	6.4	6.3	6.3	6.6	6.8	7.0
生物化学的酸素要求量	mg/L	160以下	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	1.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
化学的酸素要求量	mg/L	160以下	1.5	1.5	2.4	1.3	1.9	0.8	1.7	2.2	2.4	0.7	2.3	5.6
浮遊物質量	mg/L	200以下	0.7	0.5	2.4	1.3	2.5	2.5	0.5	4.8	3.4	0.5未満	2.7	8.4
大腸菌群数	個/cm^3	3000以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/L	120以下	7.0	4.7	6.5	27	32	27	43	26.0	22.0	17.0	9.1	7.8
燐含有量	mg/L	16以下	0.07未満	0.07未満	0.07未満	0.07未満	0.07未満	0.07未満	0.07未満	0.07未満	0.07未満	0.07未満	0.07未満	0.07未満
アンモニア性窒素	mg/L	100以下	0.1	0.2	0.1	0.1	1.7	0.1未満	0.1	0.1	0.7	0.1	0.2	0.4
塩化物イオン	mg/L	＊	400	350	270	320	270	260	230	260	300	340	260	380
受入量	t/日	＊	75.30	80.17	44.84	46.58	66.87	42.82	84.51	59.07	66.66	68.58	75.59	85.41
投入量	m^3/日	＊	57.6	57.6	57.6	57.6	57.6	57.6	57.8	57.6	57.6	57.0	57.6	28.8
当日放流水量	m^3/日	＊	60.3	54.7	49.3	111.1	65.7	74.8	78.6	74.2	60.3	94.6	36.6	51.4