

令和4年度 構成市町別し尿及び浄化槽等汚泥量

[単位:ℓ]

市町名	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(%)
	区 分																
名取市	し尿収集量	100,930	80,870	92,950	99,732	86,466	96,222	79,790	85,470	108,904	72,010	74,970	99,630	1,077,944	1,137,872	△ 59,928	△ 5.27
	公共施設	3,420	2,430	3,780	3,978	2,934	1,458	1,350	3,150	2,196	180	0	3,600	28,476	25,488	2,988	11.72
	生し尿合計	104,350	83,300	96,730	103,710	89,400	97,680	81,140	88,620	111,100	72,190	74,970	103,230	1,106,420	1,163,360	△ 56,940	△ 4.89
	浄化槽汚泥量	383,620	303,290	387,970	295,690	364,500	346,190	260,630	221,230	209,790	276,160	290,390	335,600	3,675,060	3,680,730	△ 5,670	△ 0.15
	農集排汚泥量	93,020	93,100	93,410	93,220	93,890	93,460	93,340	93,420	93,320	93,430	93,110	93,080	1,119,800	1,120,700	△ 900	△ 0.08
	計	580,990	479,690	578,110	492,620	547,790	537,330	435,110	403,270	414,210	441,780	458,470	531,910	5,901,280	5,964,790	△ 63,510	△ 1.06
岩沼市	し尿収集量	92,040	77,220	87,800	77,620	84,140	66,090	78,794	83,130	96,130	73,206	75,260	83,710	975,140	1,050,336	△ 75,196	△ 7.16
	公共施設	0	0	1,620	0	0	0	1,566	0	0	1,044	0	0	4,230	6,444	△ 2,214	△ 34.36
	生し尿合計	92,040	77,220	89,420	77,620	84,140	66,090	80,360	83,130	96,130	74,250	75,260	83,710	979,370	1,056,780	△ 77,410	△ 7.33
	浄化槽汚泥量	146,270	194,990	185,270	188,810	183,020	179,680	182,500	133,370	170,050	169,920	186,290	185,520	2,105,690	2,075,750	29,940	1.44
	農集排汚泥量	40,220	40,910	39,610	40,870	39,950	40,750	39,600	34,270	34,880	26,190	13,270	20,200	410,720	407,170	3,550	0.87
	計	278,530	313,120	314,300	307,300	307,110	286,520	302,460	250,770	301,060	270,360	274,820	289,430	3,495,780	3,539,700	△ 43,920	△ 1.24
亶理町	し尿収集量	132,070	137,460	136,950	125,250	145,670	130,580	102,670	126,050	149,810	103,610	115,500	135,320	1,540,940	1,574,870	△ 33,930	△ 2.15
	公共施設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	810	△ 810	-
	生し尿合計	132,070	137,460	136,950	125,250	145,670	130,580	102,670	126,050	149,810	103,610	115,500	135,320	1,540,940	1,575,680	△ 34,740	△ 2.20
	浄化槽汚泥量	280,390	333,020	334,680	382,670	385,760	338,250	331,800	362,770	257,030	226,090	282,270	382,760	3,897,490	3,997,510	△ 100,020	△ 2.50
	農集排汚泥量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	412,460	470,480	471,630	507,920	531,430	468,830	434,470	488,820	406,840	329,700	397,770	518,080	5,438,430	5,573,190	△ 134,760	△ 2.42
山元町	し尿収集量	70,790	74,830	74,660	70,530	80,670	68,120	83,276	75,040	94,328	63,880	75,200	72,456	903,780	900,070	3,710	0.41
	公共施設	0	0	0	0	0	0	1,764	0	612	0	0	684	3,060	4,680	△ 1,620	△ 34.62
	生し尿合計	70,790	74,830	74,660	70,530	80,670	68,120	85,040	75,040	94,940	63,880	75,200	73,140	906,840	904,750	2,090	0.23
	浄化槽汚泥量	188,370	172,400	181,020	181,840	169,610	189,750	160,240	157,480	156,980	154,140	128,540	204,240	2,044,610	2,055,680	△ 11,070	△ 0.54
	農集排汚泥量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
	計	259,160	247,230	255,680	252,370	250,280	257,870	245,280	232,520	251,920	218,020	203,740	277,380	2,951,450	2,960,430	△ 8,980	△ 0.30
合 計	し尿収集量	395,830	370,380	392,360	373,132	396,946	361,012	344,530	369,690	449,172	312,706	340,930	391,116	4,497,804	4,663,148	△ 165,344	△ 3.55
	公共施設	3,420	2,430	5,400	3,978	2,934	1,458	4,680	3,150	2,808	1,224	0	4,284	35,766	37,422	△ 1,656	△ 4.43
	生し尿合計	399,250	372,810	397,760	377,110	399,880	362,470	349,210	372,840	451,980	313,930	340,930	395,400	4,533,570	4,700,570	△ 167,000	△ 3.55
	浄化槽汚泥量	998,650	1,003,700	1,088,940	1,049,010	1,102,890	1,053,870	935,170	874,850	793,850	826,310	887,490	1,108,120	11,722,850	11,809,670	△ 86,820	△ 0.74
	農集排汚泥量	133,240	134,010	133,020	134,090	133,840	134,210	132,940	127,690	128,200	119,620	106,380	113,280	1,530,520	1,527,870	2,650	0.17
	合 計	1,531,140	1,510,520	1,619,720	1,560,210	1,636,610	1,550,550	1,417,320	1,375,380	1,374,030	1,259,860	1,334,800	1,616,800	17,786,940	18,038,110	△ 251,170	△ 1.39

令和4年度 浄化センター操業状況

項目		月別												合計
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
受 入 量	し尿 (kl)	399.25	372.81	397.76	377.11	399.88	362.47	349.21	372.84	451.98	313.93	340.93	395.40	4,533.57
	浄化槽汚泥 (kl)	998.65	1,003.70	1,088.94	1,049.01	1,102.89	1,053.87	935.17	874.85	793.85	826.31	887.49	1,108.12	11,722.85
	農集排汚泥 (kl)	133.24	134.01	133.02	134.09	133.84	134.21	132.94	127.69	128.20	119.62	106.38	113.28	1,530.52
	合計 (kl)	1,531.14	1,510.52	1,619.72	1,560.21	1,636.61	1,550.55	1,417.32	1,375.38	1,374.03	1,259.86	1,334.80	1,616.80	17,786.94
	受入日数 (日数)	21	19	22	20	22	20	20	20	20	19	18	22	243
	平均 (kl)	72.91	79.50	73.62	78.01	74.39	77.53	70.87	68.77	68.70	66.31	74.16	73.49	73.20
処 理 量	し尿 (kl)	374.61	378.74	399.39	368.47	417.76	351.79	383.28	310.46	512.03	323.62	343.41	385.15	4,548.71
	浄化槽汚泥 (kl)	1,061.77	1,155.88	1,226.81	1,156.02	1,292.28	1,152.86	1,172.23	834.73	1,044.76	975.00	1,001.20	1,189.46	13,263.00
	合計 (kl)	1,436.38	1,534.62	1,626.20	1,524.49	1,710.04	1,504.65	1,555.51	1,145.19	1,556.79	1,298.62	1,344.61	1,574.61	17,811.71
	処理日数 (日数)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	平均 (kl)	47.88	49.50	54.21	49.18	55.16	50.16	50.18	38.17	50.22	41.89	48.02	50.79	48.80
焼却灰搬出量 (kg)	5,380	3,270	3,390	3,360	3,520	3,550	3,550	2,880	2,840	1,820	3,270	3,070	39,900	
放流水量 (m ³)	2,729.6	2,218.2	2,727.5	2,639.7	2,581.9	2,487.0	2,541.1	2,140.5	2,492.9	2,161.4	2,303.7	2,341.7	29,365.2	

令和4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					R4.4.7	R4.5.17	R4.6.2	R4.7.7	R4.8.3	R4.9.1	R4.10.6	R4.11.10	R4.12.1	R5.1.12
検査結果の得られた月日			R4.4.14	R4.5.24	R4.6.14	R4.7.26	022/8/17	R4.9.12	R4.10.21	R4.11.18	R4.12.13	R5.1.23	R5.2.21	R5.3.13
色度	度	*	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	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	6.6	6.7	6.8	6.8	6.7	6.3	6.4	6.8	6.8	7.2	6.9	5.9
生物化学的酸素要求量	mg/L	160以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2.4	3.8	4.6	0.5未満	0.5未満	0.8
化学的酸素要求量	mg/L	160以下	1.7	0.6	1.6	0.9	1.0	1.1	1.8	2.2	5.1	0.9	0.9	0.9
浮遊物質量	mg/L	200以下	1.0	0.8	2.6	1.9	2.4	0.7	1.1	0.8	0.6	1.0	0.5未満	1.0
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	4.4	13	8.2	5	26	37	45	86	80	22	8.6	15
磷含有量	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未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.5	1.6	8.0	5.1	0.1未満	0.1未満	5.3
塩化物イオン	mg/L	*	350	1200	320	300	300	320	300	270	330	420	350	380
受入量	t/日	*	67.26	79.42	66.1	95.18	78.98	79.84	75.90	65.39	69.16	59.30	65.31	53.11
投入量	m ³ /日	*	57.6	57.6	57.6	57.6	57.6	67.0	61.0	62.4	60.8	59.0	62.4	62.4
当日放流量	m ³ /日	*	56.5	110.3	124.1	124.5	91.2	119.4	128.0	33.3	61.9	129.1	40.9	137.9