

寒川町美化センター運営委員会会議次第

日 時 平成22年2月12日(金)

午前10時より

場 所 寒川町美化センター 会議室

1. 開 会

2. あいさつ

3. 議 題

(1) 美化センターの運営状況について

(2) その他

4. 閉 会

寒川町・茅ヶ崎市し尿処理実態表

平成21年3月31日現在

() は、平成20年3月31日現在

区 分		寒 川 町	茅 ヶ 崎 市	合 計
人 口		47,712 人 (47,531)	233,240 人 (232,203)	280,952 人 (279,734)
世 帯		17,941 世帯 (17,670)	92,874 世帯 (93,978)	110,815 世帯 (111,648)
下 水 道	人 口	40,530 人 (40,153)	212,626 人 (209,088)	253,156 人 (249,241)
	世 帯	15,940 世帯 (15,643)	78,599 世帯 (77,198)	94,539 世帯 (92,841)
	普 及 率	84.9% (84.5)	91.2% (90.0)	90.1% (89.1)
汲 取 り	人 口	944 人 (1,067)	1,942 人 (2,099)	2,886 人 (3,166)
	世 帯	421 世帯 (487)	892 世帯 (878)	1,313 世帯 (1,365)
	汲 取 率	2.0% (2.2)	0.8% (0.9)	1.0% (1.1)
浄 化 槽	人 口	6,238 人 (6,311)	18,672 人 (21,016)	24,910 人 (27,327)
	世 帯	1,580 世帯 (1,470)	13,383 世帯 (15,902)	14,963 世帯 (17,372)
	浄 化 槽 率	13.1% (13.3)	8.0% (9.1)	8.9% (9.8)

平成21年度寒川町美化センター搬入車両数

4月～1月まで年度中間集計

月	搬入 日数	茅ヶ崎市		寒川町		合 計		備 考
		搬入日平均		搬入日平均		搬入日平均		
4	21	633	30	193	9	826	39	保有車両台数 茅ヶ崎市 2トン車 6台 (内 旧型車 1台)
5	18	503	28	181	10	684	38	
6	22	728	33	191	9	919	42	
7	22	626	29	161	7	787	36	
8	21	590	28	163	8	753	36	
9	19	459	24	157	8	616	32	寒川町 2トン車 2台 (内 旧型車 1台)
10	21	501	24	183	9	684	33	
11	19	552	29	157	8	709	37	
12	19	565	30	191	10	756	40	
1	19	458	24	136	7	594	31	
2								
3								
合計	201	5,615	28	1,713	9	7,328	36	

平成20年度

差 引 5,864
△ 249

1,815
△ 102

7,679
△ 351

平成21年度収集量内訳

4月～1月まで年度中間集計

(単位ℓ)

	茅ヶ崎市			寒川町			合 計
	生し尿	浄化槽汚泥	計	生し尿	浄化槽汚泥	計	
4月	239,740	832,800	1,072,540	78,640	193,820	272,460	1,345,000
5月	179,950	669,450	849,400	71,940	189,720	261,660	1,111,060
6月	217,600	1,012,290	1,229,890	74,520	199,790	274,310	1,504,200
7月	224,140	814,980	1,039,120	78,450	142,120	220,570	1,259,690
8月	241,310	760,340	1,001,650	77,990	150,130	228,120	1,229,770
9月	195,130	560,490	755,620	69,510	158,450	227,960	983,580
10月	206,030	619,830	825,860	72,210	192,700	264,910	1,090,770
11月	208,350	738,270	946,620	84,210	134,980	219,190	1,165,810
12月	231,790	723,370	955,160	80,180	183,900	264,080	1,219,240
1月	168,990	613,450	782,440	66,140	121,130	187,270	969,710
2月							
3月							
合計	2,113,030	7,345,270	9,458,300	753,790	1,666,740	2,420,530	11,878,830
20年度	2,282,870	7,488,430	9,771,300	837,510	1,864,190	2,701,700	12,473,000

収集量比

	茅ヶ崎市			寒川町			合 計
	生し尿	浄化槽汚泥	計	生し尿	浄化槽汚泥	計	
	2,113,030	7,345,270	9,458,300	753,790	1,666,740	2,420,530	11,878,830
	22.3%	77.7%	※ 79.62%	31.1%	68.9%	※ 20.38%	
20年度	2,282,870	7,488,430	9,771,300	837,510	1,864,190	2,701,700	12,473,000
	23.4%	76.6%	※ 78.34%	31.0%	69.0%	※ 21.66%	

※は茅ヶ崎市・寒川町の搬入比率

	生し尿			浄化槽汚泥			合 計
	茅ヶ崎市	寒川町	計	茅ヶ崎市	寒川町	計	
	2,113,030	753,790	2,866,820	7,345,270	1,666,740	9,012,010	11,878,830
	73.7%	26.3%	24.1%	81.5%	18.5%	75.9%	
20年度	2,282,870	837,510	3,120,380	7,488,430	1,864,190	9,352,620	12,473,000
	73.2%	26.8%	25.0%	80.1%	19.9%	75.0%	
前年比	-169,840	-83,720	-253,560	-143,160	-197,450	-340,610	-594,170
	92.6%	90.0%	91.9%	98.1%	89.4%	96.4%	95.2%

平成21年度寒川町美化センター運転状況

4月～1月まで年度中間集計

	搬入量		投入量		放流水量		電力使用量		上水道量		用水量		し渣搬出量		汚泥搬出量		薬品使用量 kg					高分子
	kg		kg		kg		kwh		kg		kg		kg	回	kg		苛性ソーダ	次亜塩	硫酸	ポリ鉄		
4 (30)	1,345 44.8		1,570 52.3		1,883 62.8		89,124 ¥1,424,131		261 ¥68,546		507 16.9		3,280 109	2	24,270 809		832	4,026	17	711	1,104	
5 (31)	1,111 35.8		1,306 42.1		1,586 51.2		82,740 ¥1,140,465		275 ¥72,662		423 13.6		1,590 51	1	33,990 1,096		857	3,707	17	653	900	
6 (30)	1,504 50.1		1,806 60.2		2,167 72.2		84,204 ¥1,130,261		268 ¥70,604		637 21.2		5,020 167	3	38,690 1,290		806	3,399	0	841	1,224	
7 (31)	1,260 40.6		1,458 47.0		1,820 58.7		93,468 ¥1,213,042		294 ¥78,248		546 17.6		1,440 46	1	33,200 1,071		794	2,860	17	769	912	
8 (31)	1,230 39.7		1,508 48.7		1,875 60.5		85,020 ¥1,165,565		317 ¥86,027		589 19.0		2,510 81	2	21,040 679		781	2,563	0	508	972	
9 (30)	984 32.8		1,222 40.7		1,524 50.8		96,216 ¥1,267,669		301 ¥80,365		446 14.9		2,570 86	2	17,180 573		832	2,200	33	464	804	
10 (31)	1,091 35.2		1,336 43.1		1,693 54.6		78,588 ¥1,057,833		274 ¥72,368		513 16.6		1,310 42	1	23,060 744		932	2,365	33	566	828	
11 (30)	1,166 38.9		1,385 46.2		1,675 55.8		79,962 ¥1,034,283		299 ¥79,718		456 15.2		1,240 41	1	19,880 663		869	2,233	33	580	888	
12 (31)	1,219 39.3		1,560 50.3		1,893 61.1		85,356 ¥1,107,943		254 ¥66,488		483 15.6		3,640 117	2	35,120 1,133		1,058	2,145	33	899	972	
1 (31)	970 31.3		1,193 38.5		1,454 46.9		81,678 ¥1,049,939		281 ¥74,426		411 13.2		3,400 110	2	24,010 775		769	1,815	17	696	732	
2 (29)																						
3 (31)																						
計	A 11,879	14,345	B 17,569	856,356	2,824	5,010	26,000	17	270,440	8,530	27,313	200	6,685	9,336								
日平均	38.8	46.9	57.4	2,799	9	16	85		884	28	89	1	22	31								
月平均	1,188	1,435	1,757	85,636	282	501	2,600	2	27,044	853	2,731	20	668	934								
																	※希釈倍率B÷A=1.48					
																	円合計		¥749,452			
																	日平均		¥2,048			
																	月平均		¥74,945			

寒川町美化センター運転状況前年度比較表

4月～1月まで年度中間集計

年度	搬入量	投入量	放流量	電力使用量	上水道量	用水量	し渣搬出量		汚泥搬出量	薬品使用量 kg			
	ℓ	ℓ	ℓ	kwh	ℓ	ℓ	kg	回	kg	苛性ソーダ	次亜塩	硫酸	ポリ鉄
20	12,473	14,897	19,972	892,782 ¥13,995,042	2,908 ¥776,064	4,749	30,520	21	310,140	8,014	35,871	200	6,699
21	11,879	14,345	17,569	856,356 ¥11,591,131	2,824 ¥749,452	5,010	26,000	17	270,440	8,530	27,313	200	6,685
比較	△ 594	△ 552	△ 2,403	△ 36,426 -¥2,403,911	△ 84 -¥26,612	261	△ 4,520	△ 4	△ 39,700	516	△ 8,558	0	△ 15
													△ 1,632

水質検査結果

平成 21 年度

	PH	BOD (mg/ℓ)	COD (mg/ℓ)	汚濁物質 (mg/ℓ)	n-ヘキサン (mg/ℓ)	NH ₄ (mg/ℓ)	NO ₃ (mg/ℓ)	NO ₂ (mg/ℓ)	SS (mg/ℓ)	Cl-	Hg (mg/ℓ)	Cd (mg/ℓ)	As (mg/ℓ)	Ni (mg/ℓ)	Pb (mg/ℓ)	Cr (mg/ℓ)	含水率
	(-)																
4/16	7.2	210	220	18	2.1	22	0.5	1.2	280	630							
5/14	7.1	81	220	22	2.6	17	1.0	0.5	330	690	0.56	1.5	0.34	12	6.3	7.8	71.3%
6/18	7.2	92	200	12	4.1	16	0.2	1.2	250	590							
7/2	7.4	68	190	8.2	3.6	16	0.5	1.7	230	540							
8/6	7.3	58	210	5.4	3.8	8.1	3.0	2.3	310	500	0.59	1.4	0.24	11	8.1	8.1	69.8%
9/17	7.1	62	190	9.5	2.7	20	3.3	1.2	260	460							
10/15	7.3	84	210	13	5.3	50	1.4	3.5	280	580							
11/12	7.1	120	290	17	1.8	11	1.0	3.6	400	540	0.70	2.8	0.42	16	18	10	76.3%
12/10	7.2	84	270	11	2.0	16	2.6	2.0	280	500							
1/21	7.5	99	180	12	1.4	53	4.7	0.3	170	280							
2/14																	
3/13																	
平均	7.2	95.8	218	12.8	2.9	22.9	1.8	1.7	279	531	0.6	1.9	0.3	13	10.8	8.6	72.5%
放流 基準値	5.0～ 9.0	600mg/ℓ 未満		220mg/ℓ 未満	30mg/ℓ 以下	合計で250mg/ℓ以下			600mg/ℓ 未満		2mg/kg 以下	5mg/kg 以下	50mg/kg 以下	300mg/kg 以下	100mg/kg 以下	600mg/kg 以下	

PH 水素イオン濃度
BOD 生物化学的酸素要求量
COD 化学的酸素要求量
汚濁物質 ヨウ素消費量 (不活性成分)
n-ヘキサン ノルマルヘキサン抽出物 (油分)
SS 浮遊物質

Cl- 塩素イオン
NH₄ アンモニウム性窒素
NO₃ 硝酸性窒素
NO₂ 亜硝酸性窒素

Hg 水銀
Cd カドミウム
As ヒ素
Ni ニッケル
Pb 鉛
Cr クロム