

寒川町美化センター運営委員会会議次第

日 時 平成23年2月7日(月)
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22年3月31日現在

() は、平成21年3月31日現在

区 分		寒川町	茅ヶ崎市	合 計
人 口		47,697 人 (47,712)	234,412 人 (233,240)	282,109 人 (280,952)
世 帯		18,062 世帯 (17,941)	93,933 世帯 (92,874)	111,995 世帯 (110,815)
下 水 道	人 口	40,747 人 (40,530)	214,333 人 (212,626)	255,080 人 (253,156)
	世 帯	16,111 世帯 (15,940)	78,747 世帯 (78,599)	94,858 世帯 (94,539)
	普 及 率	85.4% (84.9)	91.4% (91.2)	90.4% (90.1)
汲 取 り	人 口	684 人 (944)	1,652 人 (1,942)	2,336 人 (2,886)
	世 帯	334 世帯 (421)	779 世帯 (892)	1,113 世帯 (1,313)
	汲 取 率	1.4% (2.0)	0.7% (0.8)	0.8% (1.0)
浄 化 槽	人 口	6,266 人 (6,238)	18,427 人 (18,672)	24,693 人 (24,910)
	世 帯	1,617 世帯 (1,580)	14,407 世帯 (13,383)	16,024 世帯 (14,963)
	浄 化 槽 率	13.1% (13.1)	7.9% (8.0)	8.8% (8.9)

平成22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

(単位 台)

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	搬入日平均		
4	21	555	26	201	10	756	保有車両台数 茅ヶ崎市 2トン車 6台 (内 旧型車 1台)
5	18	484	27	162	9	646	
6	22	689	31	223	10	912	
7	21	624	30	177	8	801	
8	22	628	29	156	7	784	
9	19	474	25	158	8	632	
10	20	505	25	182	9	687	
11	20	506	25	170	9	676	
12	19	569	30	162	8	731	
1	18	463	26	141	8	604	
2							
3							
合計	200	5,497	28	1,732	8	7,229	36

平成21年度

5,615

差引 △ 118

1,713

19

7,328

△ 99

平成22年度収集量内訳

4月～1月まで年度中間集計

(単位t)

	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	221,690	695,530	917,220	88,450	192,450	280,900	1,198,120
5月	173,530	646,460	819,990	68,490	157,860	226,350	1,046,340
6月	202,900	972,620	1,175,520	76,760	254,780	331,540	1,507,060
7月	200,910	877,220	1,078,130	66,700	175,970	242,670	1,320,800
8月	235,960	840,750	1,076,710	60,530	152,140	212,670	1,289,380
9月	180,300	602,560	782,860	70,350	149,760	220,110	1,002,970
10月	180,190	677,930	858,120	72,900	193,490	266,390	1,124,510
11月	209,320	637,360	846,680	71,570	165,200	236,770	1,083,450
12月	234,170	730,950	965,120	86,520	134,040	220,560	1,185,680
1月	176,820	602,460	779,280	66,760	131,150	197,910	977,190
2月							
3月							
合計	2,015,790	7,283,840	9,299,630	729,030	1,706,840	2,435,870	11,735,500
21年度	2,113,030	7,345,270	9,458,300	753,790	1,666,740	2,420,530	11,878,830

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	
	2,015,790	7,283,840	9,299,630	729,030	1,706,840	2,435,870	11,735,500
	21.7%	78.3%	※ 79.24%	29.9%	70.1%	※ 20.76%	
21年度	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%	

※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	
	2,015,790	729,030	2,744,820	7,283,840	1,706,840	8,990,680	11,735,500
	73.4%	26.6%	23.4%	81.0%	19.0%	76.6%	
21年度	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%	
前年比	-97,240	-24,760	-122,000	-61,430	40,100	-21,330	-143,330
	95.4%	96.7%	95.7%	99.2%	102.4%	99.8%	98.8%

平成22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				
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kwh	kwh	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
4	1,198	1,351	1,750	86,664	270	454	2,900	2	21,100	668	2,915	17	624	744							
(30)	39.9	45.0	58.3	¥1,169,932	¥71,192	15.1	97		703												
5	1,046	1,280	1,568	76,920	291	441	1,470	1	27,950	743	2,442	17	624	960							
(31)	33.8	41.3	50.6	¥1,064,192	¥77,366	14.2	47		902												
6	1,507	1,821	2,283	82,770	234	533	4,830	3	45,590	806	3,311	17	1,088	1,224							
(30)	50.2	60.7	76.1	¥1,138,170	¥60,608	17.8	161		1,520												
7	1,321	1,442	1,912	89,460	286	515	2,610	2	28,280	794	3,223	17	754	984							
(31)	42.6	46.5	61.7	¥1,236,190	¥75,896	16.6	84		912												
8	1,289	1,515	2,053	88,980	304	544	1,220	1	20,820	693	3,333	33	551	972							
(31)	41.6	48.9	66.2	¥1,316,514	¥81,427	17.6	39		672												
9	1,003	1,262	1,685	92,976	302	490	1,160	1	13,920	743	2,079	33	479	768							
(30)	33.4	42.1	56.2	¥1,381,473	¥80,719	16.3	39		464												
10	1,125	1,329	1,724	76,896	295	431	2,450	2	26,760	832	2,233	50	479	780							
(31)	36.3	42.9	55.6	¥1,168,204	¥78,542	13.9	79		863												
11	1,083	1,328	1,744	83,346	288	495	1,510	1	19,280	882	2,266	17	348	840							
(30)	36.1	44.3	58.1	¥1,161,816	¥76,484	16.5	50		643												
12	1,186	1,425	1,831	81,630	267	472	2,920	2	29,690	1,058	1,727	17	551	876							
(31)	38.2	46.0	59.1	¥1,135,773	¥70,310	15.2	94		958												
1	977	1,286	1,627	77,088	272	434	1,910	1	28,920	378	2,310	33	551	828							
(31)	31.5	41.5	52.5	¥1,059,766	¥71,780	14.0	62		933												
2																					
(28)																					
3																					
(31)																					
計	A 11,736	14,038	B 18,177	836,730	2,809	4,809	22,980	16	262,310	7,598	25,839	251	6,047	8,976							
日平均	38.4	45.9	59.4	2,734	9	16	75	0	857	25	84	1	20	29							
月平均	1,174	1,404	1,818	83,673	281	481	2,298	2	26,231	760	2,584	25	605	898							
円合計			¥11,832,030		¥744,324																
日平均			¥38,667		¥2,432																
月平均			¥1,183,203		¥74,432																

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			
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kwh	kℓ	kℓ	kℓ	kℓ	kg	回	kg	苛性ソーダ	次亜塩	硫酸	ポリ鉄	高分子	
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	9,336	
22	11,736	14,038	18,177	836,730 ¥11,832,030	2,809 ¥744,324	4,809	22,980	16	262,310						7,598	25,839	251	6,047	8,976	
比較	△ 143	△ 307	608	△ 19,626 ¥240,899	△ 15 -¥5,128	△ 201	△ 3,020	△ 1	△ 8,130						△ 932	△ 1,474	51	△ 639	△ 360	

水質検査結果

平成 22 年度

	PH	BOD (mg/l)	COD (mg/l)	汚濁物質 (mg/l)	p-ヘキソ (mg/l)	NH ₄ (mg/l)	NO ₃ (mg/l)	NO ₂ (mg/l)	SS (mg/l)	C I - (mg/l)	脱水汚泥(mg/kg)						
											Hg	Cd	As	Ni	Pb	Cr	含水率
4/22	7.0	97	280	16	1.8	10	0.4	2.1	300	600							
5/13	7.1	99	200	17	1.0	17	0.2	1.2	210	560	0.48	2.0	0.24	12	1.9	8.5	79.6%
6/17	7.1	93	190	18	3.0	17	0.6	1.1	260	520							
7/15	7.1	80	190	17	3.2	16	0.4	1.7	300	470							
8/5	7.2	96	270	10	4.5	11	1.0	4.0	400	510	0.53	2.1	0.41	15	13	10	75.6%
9/16	7.0	100	310	15	4.4	6.4	1.9	4.6	470	450							
10/7	7.2	85	210	7.9	3.7	5.1	2.5	5.4	320	440							
11/18	7.2	120	220	17	2.5	10	3.0	2.4	430	470	1.30	1.7	0.30	12	13	7.5	68.0%
12/16	7.3	100	230	16	2.7	13	4.3	1.1	380	480							
1/20	7.4	82	180	12	2.6	33	2.8	1.2	180	550							
2/18																	
3/11																	
平均	7.2	95	228	14.6	2.9	14	1.7	2.5	325	505	0.8	1.9	0.3	13	9	8.7	74.4%
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	100mg/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)
 p-ヘキソ ノルマルヘキサン抽出物 (油分)
 SS 浮遊物質
 C I - 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