

平成 2 0 年度 事業実績報告書

**平成 2 1 年 6 月
浅麓環境施設組合**

目次

平成20年度	浅麓環境施設組合	管内人口・世帯数	- 1 -	
平成20年度	浅麓汚泥再生処理センター	処理量		
		・ し尿・浄化槽汚泥	- 2 -	
		・ 生ごみ	- 3 -	
		・ 下水道汚泥	- 4 -	
平成20年度	浅麓汚泥再生処理センター	分析値集計	- 5 -	
		・ 放流水		
		・ 悪臭		
		・ 騒音		
平成20年度	浅麓汚泥再生処理センター	資源化の実績	- 6 -	
		・ 堆肥生産・販売実績		
		・ 硫安生産・販売実績		
		・ 発電実績		
		新設浄化槽汚泥投入承諾件数	- 7 -	
		浅麓汚泥再生処理センター	視察・見学者数	- 7 -
資料—1		市町村別処理量集計表（し尿・浄化槽汚泥）	- 8 -	
資料—2		生ごみ処理量集計表	- 9 -	
資料—3		下水道汚泥処理量集計表	- 10 -	
資料—4		浅麓エココンポ生産及び販売量集計表	- 11 -	
資料—5		発電関係集計表	- 12 -	

■ 平成20年度 浅麓環境施設組合 管内人口・世帯数

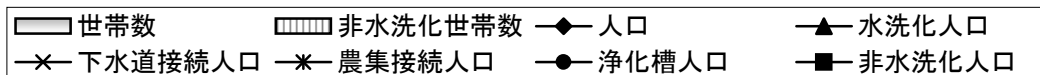
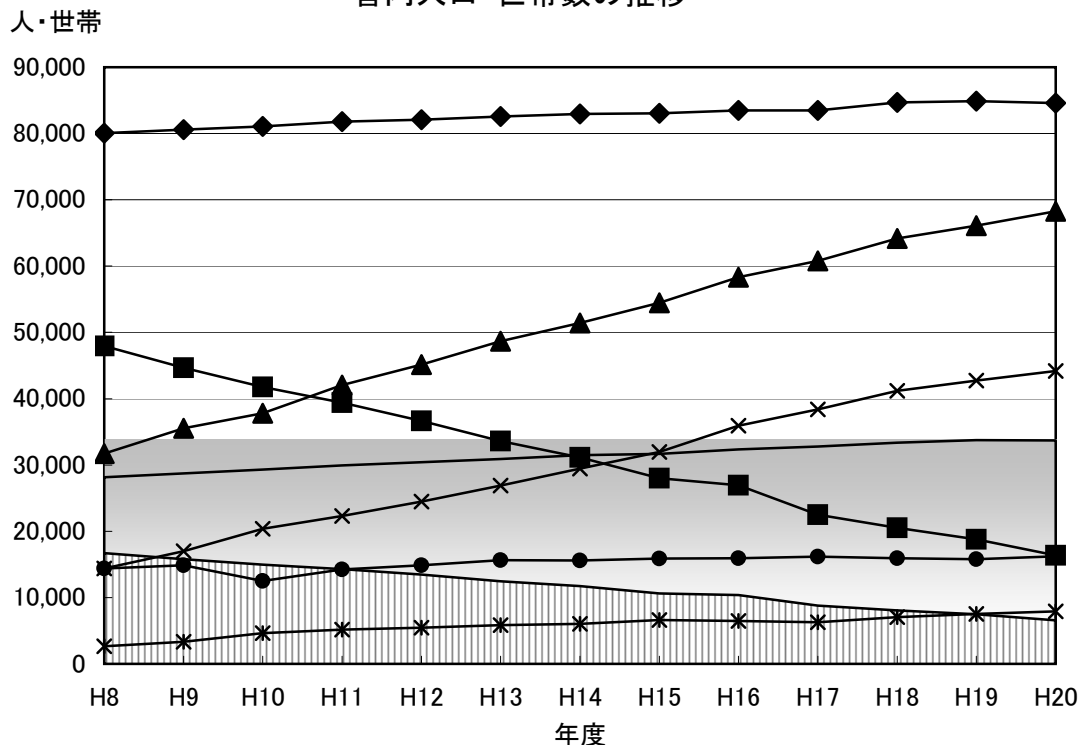
平成21年3月31日現在

	小諸市	軽井沢町	御代田町	佐久市 浅科地区	合計	単位	H 1 9 実績報告		
							合計	増減	増減率
人口	44,784	18,951	14,208	6,526	84,469	人	84,871	-402	-0.5%
構成比	53.1	22.4	16.8	7.7	100.0	%			
内 水洗化人口	36,408	14,583	12,287	4,988	68,266	人	66,094	2,172	3.3%
内 下水道接続人口	21,959	7,659	10,270	4,273	44,161	人	42,751	1,410	3.3%
農集接続人口	6,759	584	559	0	7,902	人	7,554	348	4.6%
浄化槽人口	7,690	6,340	1,458	715	16,203	人	15,789	414	2.6%
内 合併浄化槽	7,211	5,674	1,426	715	15,026	人	14,521	505	3.5%
単独浄化槽	479	666	32	0	1,177	人	1,268	-91	-7.2%
非水洗化人口 (人口-水洗化人口)	8,376	4,368	1,921	1,538	16,203	人	18,777	-2,574	-13.7%
構成比	51.6	27.0	11.9	9.5	100.0	%	100		
世帯数	17,586	8,386	5,252	2,480	33,704	世帯	33,748	-44	-0.1%
世帯当たり平均人口	2.55	2.26	2.71	2.63	2.51	人/世帯	2.51		
非水洗化世帯数 (非水洗化人口/世帯平均人口)	3,284	1,932	708	584	6,508	(推定)世帯	7,466		
面積	98.66	156.05	58.78	19.52	333.01	km ²			

※ 世帯数・人口は各市町の統計値

※ 面積は県H20年度版統計値（浅科地区はH16年度版浅科村の面積）

管内人口・世帯数の推移



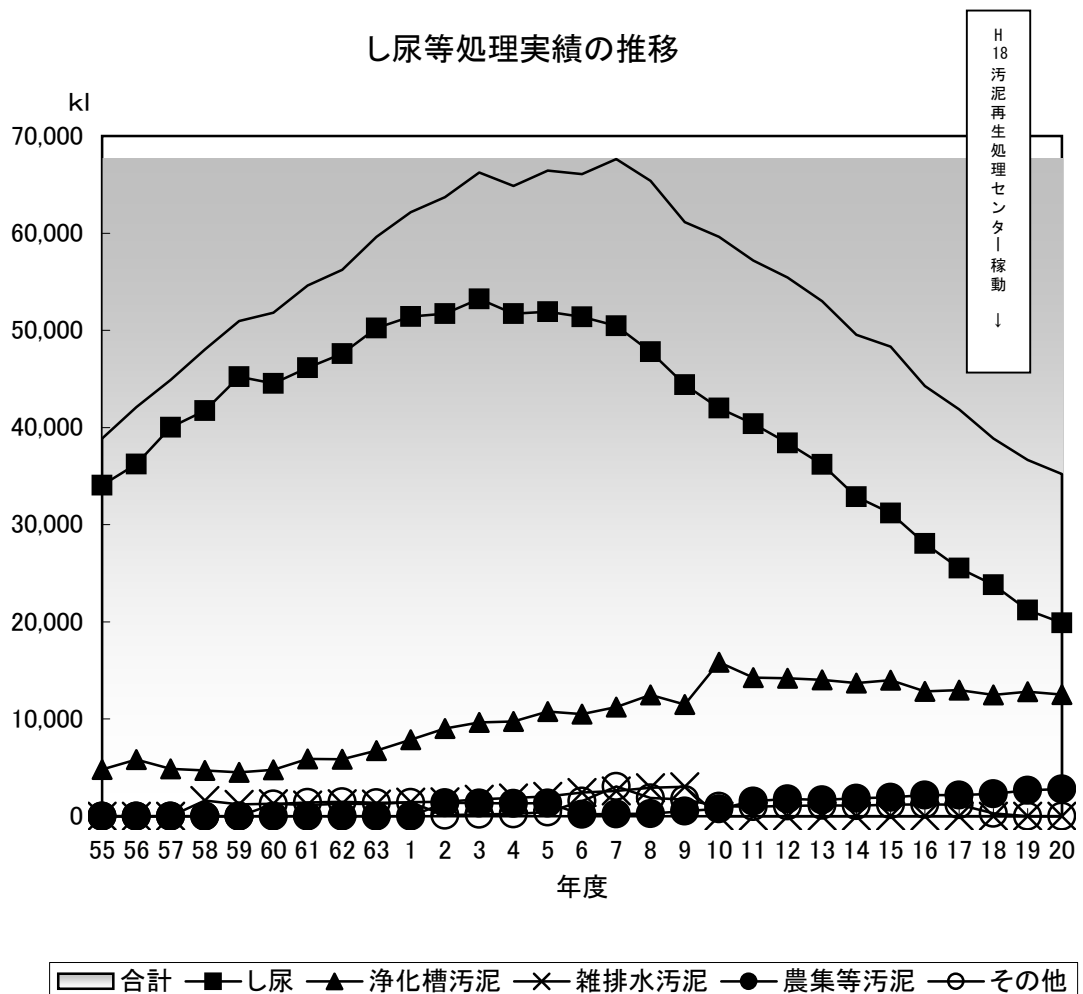
■ 平成20年度 浅麓汚泥再生処理センター処理量

○ し尿・浄化槽汚泥 処理量

単位：kl

	小 諸 市	軽 井 沢 町	御 代 田 町	佐 久 市 浅 科 地 区	合 計
し 尿 対前年比 %	12,851.4 -6.1%	3,491.8 -6.8%	2,379.0 -5.8%	1,163.7 -6.0%	19,885.9 -6.2%
浄 化 槽 汚 泥 対前年比 %	3,707.4 -2.8%	7,325.2 -0.8%	1,134.4 -10.8%	342.6 +3.5%	12,509.6 -2.3%
農 集 等 汚 泥 対前年比 %	2,494.8 +5.2%	153.1 +0.9%	165.6 +15.0%	0.0	2,813.5 +5.5%
計 対前年比 %	19,053.6 -4.1%	10,970.1 -2.8%	3,679.0 -6.7%	1,506.3 -4.0%	35,209.0 -4.0%
受入日平均 kl/日 (276日)	69.1	39.7	13.3	5.5	127.6
日平均 kl/日 (365日)	52.2	30.1	10.1	4.1	96.5
構 成 比 %	54.0	31.2	10.5	4.3	100.0
H 2 O 計 画 処 理 量 kl/日	52.2	26.6	12.9	4.8	97
構 成 比 %	54.0	27.6	13.4	5.0	100

※ 計画処理量は合計値96.5kl/日を切り上げ97kl/日としている。



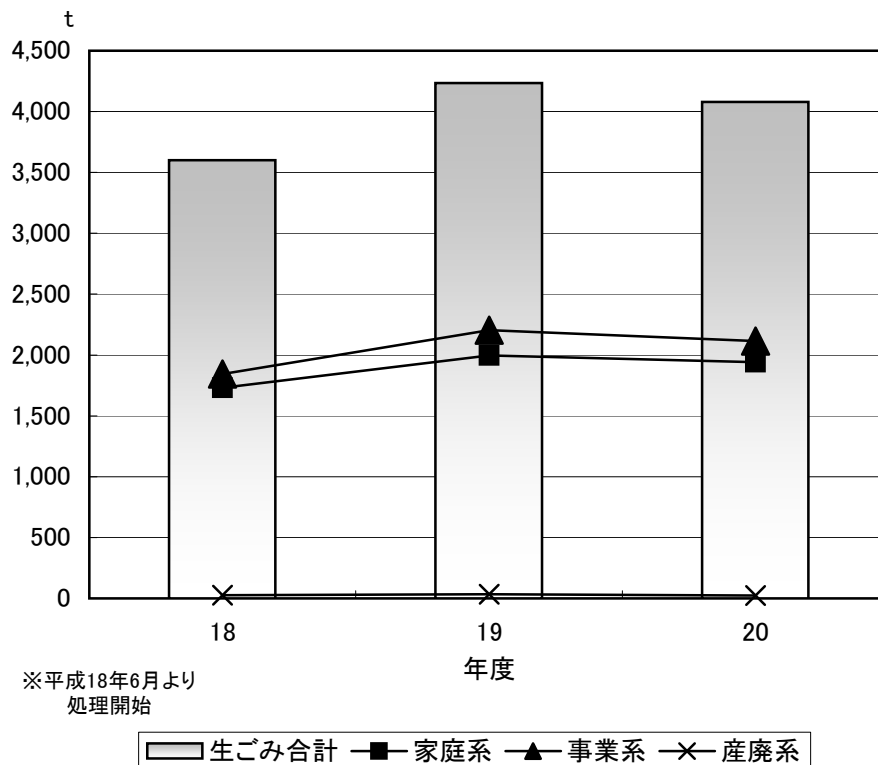
○ 生ごみ 処理量

単位：t

	小 諸 市	軽 井 沢 町	御 代 田 町	佐 久 市 浅 科 地 区	合 計
家 庭 系	1,668.16	—	272.97	—	1,941.13
対前年比 %	-3.2%	—	-0.3%	—	-2.8%
事 業 系	1,084.74	761.07	269.35	—	2,115.16
対前年比 %	-6.5%	-2.8%	+2.9%	—	-4.1%
産 廃 系	24.21	—	—	—	24.21
対前年比 %	-28.5%	—	—	—	-28.5%
計	2,777.11	761.07	542.32	—	4,080.50
対前年比 %	-4.8%	-2.8%	+1.2%	—	-3.6%
受入日平均 t/日 (299日)	9.3	2.5	1.8	—	13.6
対前年比 %	-3.1%	-3.8%	+0.0%	—	-2.9%
日平均 t/日 (365日)	7.6	2.1	1.5	—	11.2
対前年比 %	-5.0%	+0.0%	+0.0%	—	-3.4%
構 成 比 %	68.0	18.7	13.3	0.0	100.0
※ H20計画処理量 t/日	10.0	4.6	2.7	0.1	(18)
構 成 比 %	56.5	26.0	15.3	0.6	(100)

※ 計画処理量の合計は事業系可燃ごみ分別徹底による増加見込み分0.3t/日を含んだ17.7t/日を切り上げ18t/日としている。

生ごみ処理量の推移



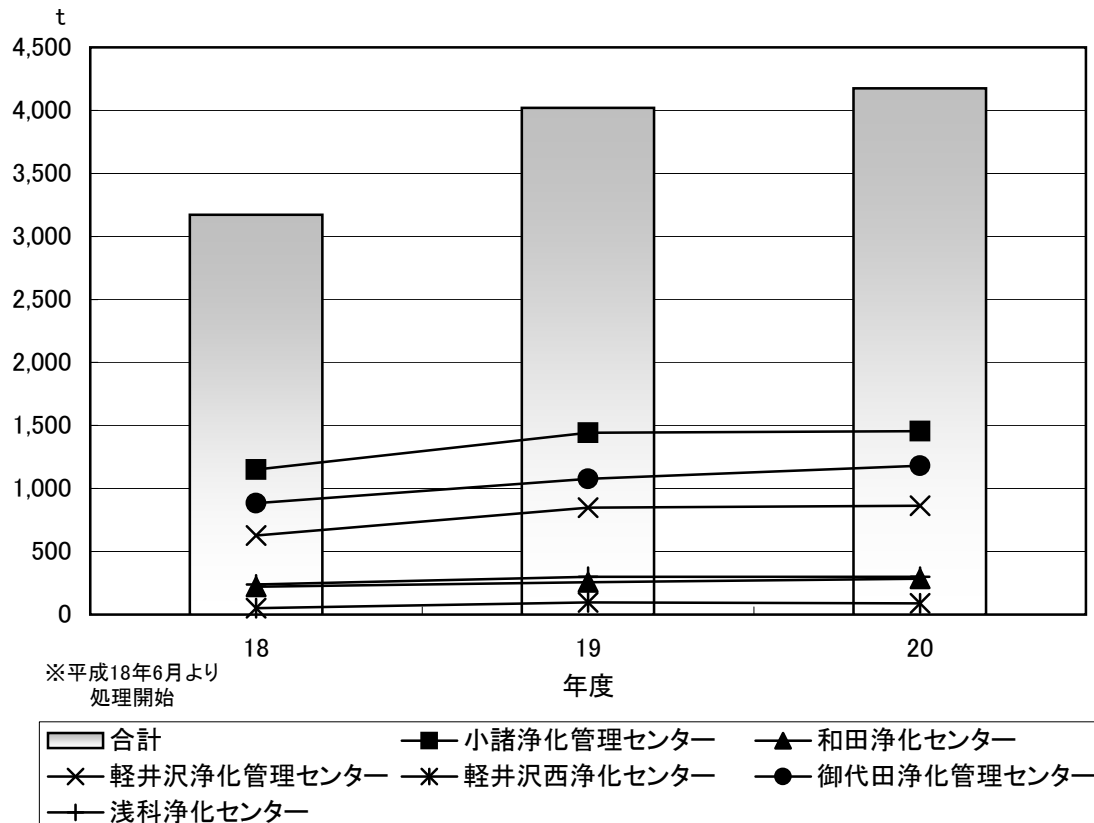
○ 下水汚泥 処理量

単位：t

市 町	小 諸 市			軽 井 沢 町			御 代 田		佐 久 市 浅 科 地 区		合 計
処 理 場 名	小 諸 浄 化 管 理 セ ン タ ー	和 田 浄 化 セ ン タ ー	計	軽 井 沢 浄 化 管 理 セ ン タ ー	軽 井 沢 西 浄 化 セ ン タ ー	計	御 代 田 浄 化 管 理 セ ン タ ー	計	浅 科 浄 化 セ ン タ ー	計	
処 理 量	1,456.39	285.33	1,741.72	862.19	89.33	951.52	1,181.95	1,181.95	299.23	299.23	4,174.42
※ 対前年比%	+1.0%	+11.1%	+2.5%	+1.7%	-7.1%	+0.8%	+9.7%	+9.7%	-0.1%	-0.1%	+3.9%
受入日平均 t/日 (246日)	5.9	1.2	7.1	3.5	0.4	3.9	4.8	4.8	1.2	1.2	17.0
対前年比%	+0.0%	+20.0%	+2.9%	+2.9%	+0.0%	+2.6%	+9.1%	+9.1%	+0.0%	+0.0%	+4.3%
日平均 t/日 (365日)	4.0	0.8	4.8	2.4	0.2	2.6	3.2	3.2	0.8	0.8	11.4
対前年比%	+2.6%	+14.3%	+2.1%	+4.3%	-33.3%	+0.0%	+6.7%	+6.7%	+0.0%	+0.0%	+3.6%
構 成 比 %	34.9	6.8	41.7	20.7	2.1	22.8	28.3	28.3	7.2	7.2	100.0
H20 計 画 処 理 量 日 平 均 t/日	9.8	1.1	10.9	5.5	1.2	6.7	3.9	3.9	0.7	0.7	(23)
構 成 比 %	44.1	5.0	49.1	24.8	5.4	30.2	17.6	17.6	3.2	3.2	(100)

※計画処理量は合計値22.2t/日を切り上げ23t/日としている。

下水汚泥処理量の推移



■ 平成20年度 浅麓汚泥再生処理センター 分析値集計

1、放流水質の測定結果

(1) 計量証明事業者による測定結果

測定機関名： ㈱信濃公害研究所

項目	測定月日				平均	法的規制値	基準値
	1回目	2回目	3回目	4回目			
	平成20年8月25日	平成20年8月28日	平成20年11月26日	平成21年2月4日			
水素イオン濃度指数 (pH)	6.7	6.9	6.9	6.9	6.9	5.8~8.6	5.8~8.6
生物化学的酸素消費量 (BOD5)	0.5	2.3	0.5	0.5	0.95	20 mg/L以下	10 mg/L以下
化学的酸素消費量 (CODmn)	15.0	19.0	15.0	16.0	16.3	—	30 mg/L以下
浮遊物質 (SS)	10.0	6.0	8.0	5.0	7.3	70 mg/L以下	10 mg/L以下
全窒素 (T-N)	200.0	24.0	54.0	7.5	71.4	—	10 mg/L以下
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	82.0	3.5	22.0	3.0	27.6	100 mg/L以下	10 mg/L以下
全りん (T-P)	0.15	0.13	0.15	0.04	0.12	—	1 mg/L以下
色度						—	30 度 以下
大腸菌群数	0	0	0	0	0	3000 個/cm ³ 以下	100 個/cm ³ 以下

(2) 社内測定結果

項目	月 (測定数)													平均
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	
	4	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	52
水素イオン濃度指数 (pH)	6.4	5.9	6.2	6.1	6.1	6.4	6.5	6.6	6.6	6.8	6.8	6.6	6.4	6.4
生物化学的酸素消費量 (BOD5)	4.7	1.4	1.3	1.1	0.9	1.1	1.1	1.7	2.2	1.1	1.2	2.3	1.7	1.7
化学的酸素消費量 (CODmn)	26.2	28.5	29.9	33.8	32.8	30.2	25.1	21.6	30.0	26.5	21.7	28.8	28.0	28.0
浮遊物質 (SS)	2.6	0.4	0.8	0.3	0.3	0.5	0.8	0.8	0.8	0.1	0.1	1.3	0.7	0.7
全窒素 (T-N)	19.6	49.5	127.8	26.4	33.9	55.1	27.8	48.5	19.7	23.9	7.4	7.1	37.0	37.0
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	8.4	15.4	52.6	19.7	27.6	45.8	14.8	20.6	9.9	19.8	5.9	3.2	20.2	20.2
全りん (T-P)	0.3	0.3	0.5	0.4	0.6	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
色度	50	46	45	47	40	43	50	50	53	45	40	55	47	47
大腸菌群数	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0.1	0.1

2、敷地境界線における悪臭測定結果

測定年月日： 平成20年10月29日

測定機関名： ㈱信濃公害研究所

項目	敷地境界線	
	測定値	基準値
アンモニア	0.3	1 ppm以下
メチルメルカプタン	<0.002	0.002 ppm以下
硫化水素	<0.002	0.02 ppm以下
硫化メチル	<0.002	0.01 ppm以下
二硫化メチル	<0.002	0.009 ppm以下
トリメチルアミン	<0.001	0.005 ppm以下
アセトアルデヒド	<0.0005	0.05 ppm以下
スチレン	<0.03	0.4 ppm以下
プロピオン酸	<0.0005	0.03 ppm以下
ノルマル酪酸	<0.0005	0.001 ppm以下
ノルマル吉草酸	<0.0005	0.0009 ppm以下
イソ吉草酸	<0.0005	0.001 ppm以下
プロピオンアルデヒド	<0.0005	0.05 ppm以下
ノルマルブチルアルデヒド	<0.0005	0.009 ppm以下
イソブチルアルデヒド	<0.0005	0.02 ppm以下
ノルマルバレールアルデヒド	<0.0005	0.009 ppm以下
イソバレールアルデヒド	<0.0005	0.003 ppm以下
イソブタノール	<0.05	0.9 ppm以下
酢酸エチル	<0.3	3 ppm以下
メチルイソブチルケトン	<0.05	1 ppm以下
トルエン	<0.03	10 ppm以下
キシレン	<0.08	1 ppm以下

3、敷地境界付近における騒音測定結果

測定年月日： 平成20年9月24日

測定機関名： ㈱信濃公害研究所

時間区分	敷地境界線	
	測定値	基準値
朝 (6時~8時)	49	50 dB以下
昼間 (8時~18時)	49	60 dB以下
夕 (18時~22時)	48	50 dB以下
夜間 (22時~6時)	49	50 dB以下

■ 平成20年度 浅麓污泥再生処理センター 資源化の実績

堆肥生産・販売実績

浅麓エココンポ

単位：kg

形 状	生 産 量	販 売 量					合 計
		小 諸 市	軽井沢町	御代田町	佐 久 市	そ の 他	
粉状ばら積製品 ※対前年比%	214,374 -7.4%	206,264 +25.4%	1,318 -84.0%	6,214 -89.4%	578 +31.4%	0 --	214,374 -7.4%
粒状袋詰製品 ※対前年比%	503,784 +28.0%	416,244 +54.4%	20,532 -25.4%	77,436 +7.2%	660 +10.0%	216 -28.0%	515,088 +39.1%
計 ※対前年比%	718,158 +14.9%	622,508 +43.4%	21,850 -38.9%	83,650 -36.0%	1,238 +19.0%	216 -28.0%	729,462 +21.2%

※ 販売価格は無料

※ 「その他」はイベント等で他市町村住民に配布したものの。

硫安生産・販売実績

20.5硫酸アンモニア

売 却 量 kg	売 却 単 価 円
31,500	3.0

※ 単価は運送料を差し引いた金額

発電実績

項 目	数 値	備 考
発 電 量	1,228,845 kw	約1,800万円相当
対使用電力量	15.1 %	
運 転 日 数	354 日	97.0 % (年)
運 転 時 間	2,858 h	32.6 % (年)
使用電力量	8,124,681 kw	
受電電力量	6,895,836 kw	101,257,172 円
受電平均単価	14.68 円/kw	

■ 新設浄化槽汚泥投入承諾件数

(基)

年度	小諸市	軽井沢町	御代田町	佐久市 (浅科地区)	計
1	47	721	59	6	833
2	60	651	81	4	796
3	116	473	71	15	675
4	134	414	57	26	631
5	140	355	111	37	643
6	174	350	108	43	675
7	191	348	99	38	676
8	187	424	127	24	762
9	145	437	103	21	706
10	121	426	93	14	654
11	119	510	89	16	734
12	102	464	110	15	691
13	97	497	90	11	695
14	82	498	65	1	646
15	91	479	61	9	640
16	80	557	28	11	676
17	94	633	20	6	753
18	81	630	20	9	740
19	114	591	16	1	722
20	245	444	20	2	711
計	2,420	9,902	1,428	309	14,059

■ 浅麓汚泥再生処理センター 視察・見学者数

	団体数	人数	備考
平成18年度	12	161	9月から見学受付開始
平成19年度	23	271	
平成20年度	19	406	小学校の社会科見学受付開始

平成20年度 浅麓污泥再生処理センター市町村別処理量集計表

(注) 対比は、2007年度(平成19年度)との比較値

単位=KL

市町村名	集積種別名_b	4	5	5	5	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合計	対比 %	
合計	計	3241.9	3339.2	3399.4	3203.2	2929.8	2986.2	3203.6	2338.4	2842.0	2681.2	2413.4	2750.5	2842.0	2681.2	2413.4	2750.5	95209.0	-4.0
	し尿	1389.6	1706.5	1742.8	1736.0	1832.4	1725.9	1776.4	1517.5	1771.8	1288.6	1347.3	1560.0	1771.8	1288.6	1347.3	1560.0	19885.5	-6.2
	浄化槽汚泥	1192.5	1398.8	1488.1	1215.2	874.2	936.3	1214.8	1115.7	829.2	594.6	788.9	941.3	829.2	594.6	788.9	941.3	42509.6	-2.3
	農集等汚泥	203.3	234.0	238.4	252.0	228.2	274.0	212.4	205.2	241.0	193.0	277.2	249.3	241.0	193.0	277.2	249.3	2813.5	5.5
小諸市	計	1709.5	1749.7	1867.9	1678.0	1522.3	1582.1	1640.7	1453.3	1592.6	1274.0	1531.3	1622.2	1592.6	1274.0	1531.3	1622.2	19058.6	-4.1
	し尿	1212.3	1149.6	1118.1	1087.2	1143.1	1108.5	1145.3	968.4	1092.0	875.7	893.6	1061.6	1092.0	875.7	893.6	1061.6	12451.4	-6.1
	浄化槽汚泥	310.8	396.5	355.4	274.8	273.2	264.8	290.2	219.2	288.2	204.3	427.5	341.0	288.2	204.3	427.5	341.0	3707.4	-2.6
	農集等汚泥	187.2	201.6	194.4	216.0	216.0	208.8	205.2	205.2	212.4	195.0	230.4	219.6	212.4	195.0	230.4	219.6	2492.8	5.2
軽井沢町	計	1077.9	1050.0	1138.5	1154.4	880.0	930.0	1102.9	1016.0	783.7	515.0	508.0	753.7	783.7	515.0	508.0	753.7	10970.1	-3.8
	し尿	315.1	265.3	294.1	358.1	360.8	336.2	316.9	276.2	329.5	189.6	200.5	231.0	329.5	189.6	200.5	231.0	3491.8	-6.8
	浄化槽汚泥	762.8	794.7	823.4	796.3	512.5	565.6	778.8	739.8	425.6	325.4	300.3	503.0	425.6	325.4	300.3	503.0	7525.2	-0.8
	農集等汚泥	0.0	0.0	44.0	0.0	7.2	29.2	7.2	0.0	28.6	0.0	7.2	23.7	28.6	0.0	7.2	23.7	153.1	0.9
御代田町	計	354.3	378.4	418.4	322.7	316.3	281.3	324.6	267.1	302.5	204.1	266.8	242.5	302.5	204.1	266.8	242.5	3679.0	-6.7
	し尿	232.0	192.8	233.4	186.0	243.1	188.7	215.0	187.3	209.4	155.5	178.2	168.5	209.4	155.5	178.2	168.5	2379.0	-5.8
	浄化槽汚泥	100.7	163.2	165.0	109.7	73.2	56.5	109.6	79.8	93.1	47.6	43.9	76.0	93.1	47.6	43.9	76.0	1124.4	-10.8
	農集等汚泥	21.5	32.4	0.0	36.0	0.0	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.6	0.0	0.0	0.0	39.6	0.0	165.6	15.0
佐久市浅科	計	140.2	131.2	144.6	148.1	101.2	142.8	135.4	162.0	163.2	88.1	87.3	122.2	163.2	88.1	87.3	122.2	1506.3	-4.0
	し尿	121.2	88.8	97.3	104.7	85.9	93.5	99.3	83.6	140.9	70.8	74.9	100.9	140.9	70.8	74.9	100.9	1163.7	-6.0
	浄化槽汚泥	19.0	42.4	47.3	43.4	15.3	49.3	36.2	16.4	22.3	17.3	12.4	21.3	22.3	17.3	12.4	21.3	342.6	3.5
	農集等汚泥	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

平成20年度 浅麓汚泥再生処理センター 生ごみ処理量集計表

● 市町別集計表

単位: kg

市町	種別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
小諸市	家庭系	121,010	139,150	133,750	151,160	181,340	163,840	137,770	121,020	131,450	144,690	115,260	127,720	1,668,160
	事業系	89,650	91,950	94,340	100,080	99,530	96,560	95,290	82,450	92,080	79,420	78,630	84,760	1,084,740
	産廃系	2,360	1,740	1,680	1,930	1,790	1,490	1,910	1,430	2,570	2,850	2,200	2,260	24,210
	計	213,020	232,840	229,770	253,170	282,660	261,890	234,970	204,900	226,100	226,960	196,090	214,740	2,777,110
軽井沢町	家庭系	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	事業系	56,010	70,280	58,840	81,710	122,370	84,940	66,940	54,070	42,770	45,770	34,630	42,740	761,070
	産廃系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	56,010	70,280	58,840	81,710	122,370	84,940	66,940	54,070	42,770	45,770	34,630	42,740	761,070
御代田町	家庭系	19,620	21,310	22,520	23,840	26,800	26,640	22,950	19,790	24,920	23,740	19,270	21,570	272,970
	事業系	21,180	24,310	23,140	25,830	28,260	23,310	20,660	21,960	23,520	18,850	18,490	19,840	269,350
	産廃系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	40,800	45,620	45,660	49,670	55,060	49,950	43,610	41,750	48,440	42,590	37,760	41,410	542,320
合計	家庭系	140,630	160,460	156,270	175,000	208,140	190,480	160,720	140,810	156,370	168,430	134,530	149,290	1,941,130
	事業系	166,840	186,540	176,320	207,620	250,160	204,810	182,890	158,480	158,370	144,040	131,750	147,340	2,115,160
	産廃系	2,360	1,740	1,680	1,930	1,790	1,490	1,910	1,430	2,570	2,850	2,200	2,260	24,210
	計	309,830	348,740	334,270	384,550	460,090	396,780	345,520	300,720	317,310	315,320	268,480	298,890	4,080,500
受入日		25	25	25	27	26	26	27	23	24	23	23	25	299
受入日平均		12,393	13,950	13,371	14,243	17,696	15,261	12,797	13,075	13,221	13,710	11,673	11,956	13,647
日平均		10,328	11,250	11,142	12,405	14,842	13,226	11,146	10,024	10,236	10,172	9,589	9,642	11,179
日数		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365

● 種別集計表

単位: kg

種別	市町	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
家庭系	小諸市	121,010	139,150	133,750	151,160	181,340	163,840	137,770	121,020	131,450	144,690	115,260	127,720	1,668,160
	軽井沢町	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	御代田町	19,620	21,310	22,520	23,840	26,800	26,640	22,950	19,790	24,920	23,740	19,270	21,570	272,970
	計	140,630	160,460	156,270	175,000	208,140	190,480	160,720	140,810	156,370	168,430	134,530	149,290	1,941,130
事業系	小諸市	89,650	91,950	94,340	100,080	99,530	96,560	95,290	82,450	92,080	79,420	78,630	84,760	1,084,740
	軽井沢町	56,010	70,280	58,840	81,710	122,370	84,940	66,940	54,070	42,770	45,770	34,630	42,740	761,070
	御代田町	21,180	24,310	23,140	25,830	28,260	23,310	20,660	21,960	23,520	18,850	18,490	19,840	269,350
	計	166,840	186,540	176,320	207,620	250,160	204,810	182,890	158,480	158,370	144,040	131,750	147,340	2,115,160
産廃系	小諸市	2,360	1,740	1,680	1,930	1,790	1,490	1,910	1,430	2,570	2,850	2,200	2,260	24,210
	軽井沢町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	御代田町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	2,360	1,740	1,680	1,930	1,790	1,490	1,910	1,430	2,570	2,850	2,200	2,260	24,210
合計	小諸市	213,020	232,840	229,770	253,170	282,660	261,890	234,970	204,900	226,100	226,960	196,090	214,740	2,777,110
	軽井沢町	56,010	70,280	58,840	81,710	122,370	84,940	66,940	54,070	42,770	45,770	34,630	42,740	761,070
	御代田町	40,800	45,620	45,660	49,670	55,060	49,950	43,610	41,750	48,440	42,590	37,760	41,410	542,320
	計	309,830	348,740	334,270	384,550	460,090	396,780	345,520	300,720	317,310	315,320	268,480	298,890	4,080,500
受入日		25	25	25	27	26	26	27	23	24	23	23	25	299
受入日平均		12,393	13,950	13,371	14,243	17,696	15,261	12,797	13,075	13,221	13,710	11,673	11,956	13,647
日平均		10,328	11,250	11,142	12,405	14,842	13,226	11,146	10,024	10,236	10,172	9,589	9,642	11,179
日数		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365

平成20年度 浅麓污泥再生処理センター 下水道污泥搬入量集計表

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
小諸浄化	138,380	124,050	120,330	118,500	121,440	131,440	113,970	109,440	119,360	135,000	112,700	111,780	1,456,390
	39	36	29	36	35	37	32	30	32	36	32	31	405
和田浄化	27,430	21,420	20,690	29,290	28,830	25,000	17,400	21,260	24,720	31,300	27,730	10,260	285,330
	8	7	5	8	8	7	5	6	7	9	8	3	81
小計	165,810	145,470	141,020	147,790	150,270	156,440	131,370	130,700	144,080	166,300	140,430	122,040	1,741,720
	47	43	34	44	43	44	37	36	39	45	40	34	486
軽井沢浄化	77,120	83,310	87,950	81,300	97,440	76,220	72,670	56,710	56,340	57,150	54,430	61,550	862,190
	20	22	23	21	25	20	19	15	15	15	14	16	225
軽井沢西浄化	19,100		11,740	11,670		15,780	3,660	8,000	3,830		15,550		89,330
	5		3	3		4	1	2	1		4		23
小計	96,220	83,310	99,690	92,970	97,440	92,000	76,330	64,710	60,170	57,150	69,980	61,550	951,520
	25	22	26	24	25	24	20	17	16	15	18	16	248
御代田浄化	101,540	107,380	95,990	99,480	103,560	83,460	95,000	84,030	93,360	95,520	103,450	119,180	1,181,950
	26	28	25	26	27	22	25	22	25	25	27	31	309
佐久市(浅科)浄化	27,710	27,580	27,670	27,600	27,570	23,260	23,680	19,700	19,660	23,560	23,610	27,630	299,230
	7	7	7	7	7	6	6	5	5	6	6	7	76
合計	391,280	363,740	364,370	367,840	378,840	355,160	326,380	299,140	317,270	342,530	337,470	330,400	4,174,420
	105	100	92	101	102	96	88	80	85	91	91	88	1,119
受入日	21	20	21	22	21	20	22	18	21	20	19	21	246
受入日平均	18,632	18,187	17,351	16,720	18,040	17,758	14,835	16,619	15,108	17,127	17,762	15,733	16,969
日平均	13,043	11,734	12,146	11,866	12,221	11,839	10,528	9,971	10,235	11,049	12,053	10,658	11,437

(受入日合計)

30 31 30 31 31 30 31 31 30 31 31 30 31 28 31 31 365

コンポストの生産及び販売量集計表
 浅麓環境施設組合 浅麓污泥再生処理センター

(期間：平成20年 4月 1日～平成21年 3月31日)

名称：浅麓エココンポ 登録番号：生第87542号

単位＝kg

区分	市町名	形状	H20・4	H20・5	H20・6	H20・7	H20・8	H20・9	H20・10	H20・11	H20・12	H21・1	H21・2	H21・3	合計	
生産		バラ	25,122	34,026	22,590	51,512	36,044	12,492	1,806	13,579	3,282	3,715	1,355	8,851	214,374	
		粒状	32,268	43,284	40,272	25,104	26,388	51,576	64,176	29,652	30,432	36,708	69,468	54,456	503,784	
		計	57,390	77,310	62,862	76,616	62,432	64,068	65,982	43,231	33,714	40,423	70,823	63,307	718,158	
販売	小諸市	バラ	23,804	34,026	22,590	51,058	36,044	11,914	1,806	13,021	3,282	3,715	815	4,189	206,264	
		粒状	32,724	27,228	28,920	25,404	21,288	54,840	56,484	56,484	32,736	23,004	27,528	46,020	40,068	416,244
		計	56,528	61,254	51,510	76,462	57,332	66,754	58,290	45,757	26,286	31,243	46,835	44,257	622,508	
軽井沢町	バラ				454					558			540	4,662	6,214	
	粒状	4,812	2,040	2,220	3,312	4,860	10,596	9,324	9,324	7,680	3,636	5,904	9,780	13,272	77,436	
	計	4,812	2,040	2,220	3,766	4,860	10,596	9,324	9,324	8,238	3,636	5,904	10,320	17,934	83,650	
佐久市	バラ	1,318													1,318	
	粒状	1,860	2,280	840		648	600	600	3,480	4,164	960		1,440	4,260	20,532	
	計	3,178	2,280	840		648	600	600	3,480	4,164	960		1,440	4,260	21,850	
その他	バラ							578							578	
	粒状		600					36	24						660	
	計		600					614	24						1,238	
合計	バラ	120						36				60			216	
	粒状	120						36	36			60			216	
	計	240						72	72			120			432	
合計	バラ	25,122	34,026	22,590	51,512	36,044	12,492	1,806	1,806	13,579	3,282	3,715	1,355	8,851	214,374	
	粒状	39,516	32,148	31,980	28,716	26,796	66,108	69,312	69,312	44,580	27,600	33,492	57,240	57,600	515,088	
	計	64,638	66,174	54,570	80,228	62,840	78,600	71,118	71,118	58,159	30,882	37,207	58,595	66,451	729,462	

平成20年度 発電関係集計

月	受電・発電関係										回収			
	発電量 kw/月	受電量 kw/月	発電比率 使用量/発電量 %	運転時間 h/月	発電 日数 日/月	日数 日/月	稼働率		発電 買電単価 円/kw	回収額 円	熱回収重油換算			
							時間 %	日数 %			471/K(運転h)	重油単価 円/l	回収額 円	
4	105,055	542,196	16.2	260	30	30	36.1	100.0	13.68	1,437,152	10,810	85.57	925,012	
5	101,398	586,152	14.7	230	30	31	30.9	96.8	13.33	1,351,635	9,400	85.57	804,358	
6	91,217	589,536	13.4	209	30	30	29.0	100	13.41	1,223,220	8,413	85.57	719,900	
7	104,510	564,696	15.6	238	31	31	32.0	100	14.64	1,530,026	9,729	116.55	1,133,915	
8	127,737	536,400	19.2	290	31	31	39.0	100	14.83	1,894,340	12,173	123.9	1,508,235	
9	127,256	518,112	19.7	287	30	30	39.9	100	14.93	1,899,932	12,079	123.9	1,496,588	
10	108,877	599,292	15.4	251	31	31	33.7	100	14.57	1,586,338	10,340	91.88	949,988	
11	105,355	557,316	15.9	240	30	30	33.3	100	14.78	1,557,147	9,870	91.88	906,806	
12	110,675	625,140	15.0	253	31	31	34	100	14.37	1,590,400	10,434	91.88	958,624	
1	95,501	584,424	14.0	223	31	31	30	100	15.88	1,516,556	9,024	50.30	453,862	
2	83,007	561,852	12.9	202	26	28	30.1	92.9	16.08	1,334,753	8,272	50.30	416,040	
3	68,257	630,720	9.8	175	23	31	23.5	74.2	15.68	1,070,270	7,144	50.30	359,307	
合計	1,228,845	6,895,836	182.0	2,858	354	365				17,991,769	117,688		10,632,635	
平均 単位	3,367 kw/日	18,893 kw/日	15.1 %	7.8 kw/日			32.6 %	97.0 %	14.68 円/kw				28,624,404 円	
単位														

単位量あたりの発電量	
ガス1m ³ 当たり	1,904 kw/m ³
発電1時間当たり	430.0 kw/h
原料1t当たり	177.3 kw/t
生ごみ1t当たり換算	276.5 kw/t
下水汚泥1t当たり換算	79.0 kw/t