

1. 埋立処分した廃棄物の種類及び数量 一時閉鎖

安定型処分場	埋立量	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
埋立物 コンクリートブロック、 レンガ、瓦、 陶磁器、板ガラス、タ イルなど	一般廃棄物(t)	2.12	4.78	2.22	4.78	2.08	0.95	22.04	18.52	18.50	9.38	13.41	67.91	166.69
	産業廃棄物(t)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	46.02	44.76	125.71	37.11	38.99	60.99	353.58
	合計	2.12	4.78	2.22	4.78	2.08	0.95	68.06	63.28	144.21	46.49	52.40	128.90	520.27

安定型処分場:520.27t÷比重1.2≒434m³

管理型処分場	埋立量	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
埋立物 焼却飛灰 (固形物)	飛灰(t)	113.89	35.88	177.96	183.28	130.17	48.07	88.54	46.74	268.81	211.8	138.76	198.99	1,642.89
	合計	113.89	35.88	177.96	183.28	130.17	48.07	88.54	46.74	268.81	211.80	138.76	198.99	1,642.89

管理型処分場:1642.89t÷比重1.55≒1060m³

2. 最終処分場残余容量

昨年度結果 (H27. 3月末)	安定型	残余量 128,937m ³
	管理型	残余量 29,394m ³

3. 水質検査結果(月例)

測定月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	基準値
観測井場所	検査項目													
共通事項	採取日	4/27	5/14	6/11	7/28	8/17	9/10	10/8	11/12	12/10	1/12	2/16	3/10	
	分析日(地下水)	4/30	5/20	6/16	8/11	8/24	9/18	10/8	11/20	12/18	1/19	2/19	3/16	
	分析日(放流水)	5/7	5/20	6/17	8/11	8/24	9/16	10/8	11/18	12/16	1/19	2/23	3/16	
	気温(℃)	22	24	22～21	28～32	29	26	18～19	15	11	7	5	10	
地下水 (観測井1)	水温(℃)	14.8	14.8	16.0	17.6	17.3	18.5	18	16.8	15.5	13.8	12	13	
	塩化物イオン(mg/L)	1.6	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7	1.6	1.5	1.5	
	電気伝導率(mS/m)	8.9	8.8	8.5	8.8	7.4	8.2	8.6	7.4	7.1	9.2	9.0	9.2	
地下水 (観測井2)	水温(℃)	18.0	18.8	19.0	18.6	20	23.5	21	20.6	18.2	16.3	15.6	17.1	
	塩化物イオン(mg/L)	3.6	3.6	3.5	3.4	3.4	2.8	3.3	3	3.4	3.5	3.3	3.6	
	電気伝導率(mS/m)	11	5.8	6.2	14.0	5	22	8.1	13	5.4	4.3	8.7	5.1	
地下水 (観測井3)	水温(℃)	17.8	16.8	17.3	18.7	17.9	21.3	19.3	18.8	17.2	16.8	15.3	17.1	
	塩化物イオン(mg/L)	2.0	2.0	1.7	1.9	2.1	1.9	1.8	1.8	1.8	1.9	1.9	2.0	
	電気伝導率(mS/m)	19	35	46	30	29	27	28	28	24	23	22	20	
地下水 (観測井4)	水温(℃)	14.6	14.5	15.8	18.4	15.5	19.5	17.5	16.2	15.3	14.0	11.0	14.5	
	塩化物イオン(mg/L)	1.7	1.8	1.8	2.0	2.0	2	1.9	2.2	1.8	1.8	1.9	1.6	
	電気伝導率(mS/m)	2.3	2.2	2.4	2.6	2.4	2.7	2.4	2.8	2.2	2.3	2.8	2.4	
放流水	水温(℃)	16.7	17.2	17.2	19.2	18.8	19.8	18.5	18.2	17.3	15.8	15.6	16.5	—
	水素イオン濃度(pH)	7.6	7.5	7.4	7.3	7.3	7.5	7.6	7.8	7.9	8	7.9	7.9	5.8以上 8.6以下
	生物化学的酸素要求量(BOD)(mg/L)	2.1	1.5	1.8	2.2	1.0	4.9	2.9	1.8	2.1	1.2	1.4	2.3	60以下
	化学的酸素要求量(COD)(mg/L)	3.3	3.2	3.1	3.0	2.7	4.0	3.3	3.2	3.1	2.5	2.7	2.9	90以下
	浮遊物質(SS)(mg/L)	2	4	4	2	8	4	5	5	6	3	3	16	60以下
	窒素含有量(T-N)(mg/L)	3.5	3.4	3.9	3.7	2.8	5.5	3.7	3.8	4.0	3.0	4.1	4.2	120以下

※共通事項が各測定で違う場合は備考に記入

※測定場所は別紙地図参照

4. 水質の悪化が認められた場合の是正措置
是正措置(実施した場合に記入)

実施日	年 月 日
措置内容	

5. 化学物質検査 年1回

検査項目	地下水					放流水	
	基準値	観測井1	観測井2	観測井3	観測井4	基準値	放流口
採取日		H27.7.28	H27.7.28	H27.7.28	H27.7.28		H27.7.28
検査結果が得られた日(分析日)		H27.8.11	H27.8.11	H27.8.11	H27.8.11		H27.8.11
大腸菌群数 個/cm3						3,000	11
ノルマルヘキサン抽出物質 mg/L						5	0.5未満
フェノール類含有量 mg/L						5	0.1未満
銅含有量 mg/L						3	0.01未満
亜鉛含有量 mg/L						2	0.08
溶解性鉄含有量 mg/L						10	0.13
溶解性マンガン含有量 mg/L						10	0.14
クロム含有量 mg/L						2	0.02未満
燐含有量 mg/L						15	0.019
カドミウム及びその化合物 mg/L	0.01	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.1	0.003未満
シアン化合物 mg/L	不検出	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.0002未満	1	0.1未満
有機燐化合物 mg/L	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.0002未満	1	0.1未満
鉛及びその化合物 mg/L	0.01	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.0004未満	0.1	0.01未満
六価クロム化合物 mg/L	0.05	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.004未満	0.5	0.05未満
ヒ素及びその化合物 mg/L	0.01	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.1	0.01未満
総水銀mg/L	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 mg/L	不検出					0.0005	0.0005未満
アルキル水銀化合物 mg/L	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	不検出	0.0005未満
ポリ塩化ビフェニル(PCB) mg/L	不検出					0.003	0.0005未満
ジクロロメタン mg/L	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02	0.02未満
四塩化炭素 mg/L	0.002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002	0.002未満
塩化ビニルモノマー mg/L	0.004	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		
1,2-ジクロロエタン mg/L	0.004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.04	0.004未満
1,1-ジクロロエチレン mg/L	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.2	0.002未満
1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.4	0.04未満
1,1,1-トリクロロエタン mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	3	0.3未満
1,1,2-トリクロロエタン mg/L	0.006	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.06	0.006未満
トリクロロエチレン mg/L	0.03	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.3	0.03未満
テトラクロロエチレン mg/L	0.01	0.0005未満	0.0026未満	0.0005未満	0.0005未満	0.1	0.01未満
1,3-ジクロロプロペン mg/L	0.002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02	0.002未満
チウラム mg/L	0.006	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.06	0.006未満
シマジン mg/L	0.003	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03	0.003未満
チオベンカルブ mg/L	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.2	0.02未満
ベンゼン mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1	0.01未満
セレン及びその化合物 mg/L	0.01	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.1	0.01未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L	10	0.012未満	1.0	0.013未満	0.045		
フッ素及びその化合物 mg/L	0.8	0.1	0.1未満	0.2	0.1未満	15	0.1未満
ほう素及びその化合物 mg/L	1	0.02未満	0.15	0.04	0.02未満	50	1.2
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 mg/L						※	2..9
1,4-ジオキサン mg/L	0.05	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05	0.05未満

※1リットルにつきアンモニア性窒素に0. 4を乗じたものに亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素を合算した合計量が200mg/L以下

ダイオキシン類	採取場所	地下水(観測井1)				※	放流水
	採取日	H27.9.28				※	H27.9.28
	分析日	H27.11.27				※	H27.11.27
	結果	0.33 pg-TEQ/L				※	0.031 pg-TEQ/L
	基準値	基準値なし				※	10 pg-TEQ/L

※「検出されないこと」とは、定量下限値を下回ることを言います。

大畑センター 地下水・放流水採水箇所

