

1. 埋立処分した廃棄物の種類及び数量

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)	15.67	14.48	22.82	10.06	17.96	17.71	20.82	19.82	18.28	7.36	14.42	22.62	202.02
	産業廃棄物(t)	131.77	125.33	128.67	81.16	121.04	70.73	54.48	108.63	145.24	41.93	59.36	97.91	1166.25
	合計	147.44	139.81	151.49	91.22	139.00	88.44	75.30	128.45	163.52	49.29	73.78	120.53	1368.27

安定型処分場：1368.27t÷比重1.2≒1140m³

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)	0.00	0.00	0.00	128.81	146.78	121.86	146.36	142.89	206.98	153.58	196.59	210.65	1,454.50
	合計	0.00	0.00	0.00	128.81	146.78	121.86	146.36	142.89	206.98	153.58	196.59	210.65	1454.50

管理型処分場：1454.5t÷比重1.55≒938m³

2. 最終処分場残余容量

昨年度結果 (H30. 3月末)	安定型	残余量 125,604m³
	管理型	残余量 26,400m³

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	5/29	6/19	7/18	8/7	9/26	10/10	11/6	12/11	1/15	2/5	3/5	
	分析日(地下水)	5/2	6/2	6/23	7/31	8/16	10/12	10/17	11/10	12/14	1/17	2/21	3/8	
	分析日(放流水)	5/8	6/6	6/29	7/31	8/17	10/12	10/17	11/15	12/19	1/23	2/15	3/13	
	気温(℃)	14～15	23～26	26	25～28	29	27～29	25	18	8～9	6	2	9	
地下水 (観測井1)	水温(℃)	14.5	14.2	15.0	16.1	18	16.9	18.5	17.2	15.3	13.5	12.3	12.2	
	塩化物イオン(mg/L)	1.5	1.5	1.5	1.6	1.5	1.6	1.6	1.7	1.6	1.6	1.6	1.5	
	電気伝導率(mS/m)	9.1	9.1	10	9.2	9.8	8.2	9.4	9.3	8.9	8.8	9.2	9.2	
地下水 (観測井2)	水温(℃)	17.5	17.5	18.3	19.6	20.9	19	21.7	21.2	18.5	17.3	16.4	17	
	塩化物イオン(mg/L)	2.8	3.4	3.5	2.5	3	3	2.9	2.7	3.3	3.3	3.4	3.4	
	電気伝導率(mS/m)	12	4.7	3.8	13.0	6.4	7.1	9.5	10	3.7	3.6	3.5	3.3	
地下水 (観測井3)	水温(℃)	16.0	16.7	17.6	17.8	17.9	18.7	20.5	19.5	18.4	17.9	17.0	12.2	
	塩化物イオン(mg/L)	2.0	1.9	1.6	1.8	1.7	1.5	1.6	1.7	1.7	1.7	1.8	1.7	
	電気伝導率(mS/m)	22	43	66	36	41	47	41	19	19	18	17	19	
地下水 (観測井4)	水温(℃)	13.6	15.5	16.6	17.6	16.4	15.5	17.8	17.4	15.1	14.9	13.4	13.2	
	塩化物イオン(mg/L)	1.5	1.7	1.8	2.1	1.9	1.8	2.1	1.7	1.8	1.6	1.5	1.5	
	電気伝導率(mS/m)	2.4	2.4	2.6	3.1	2.6	2.6	2.8	2.6	2.2	2.2	2	2.1	
放流水	水温(℃)	16.5	17.3	17.2	18.5	19.2	18.7	19.5	18.5	16.8	15.4	15.0	11.7	—
	水素イオン濃度(pH)	7.7	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3	7.4	7.7	7.9	8.0	8.0	7.8	5.8以上 8.6以下
	生物化学的酸素要求量(BOD)(mg/L)	2.0	2.1	1.4	2.4	1.7	2.1	2.5	1.5	1.7	1.0	1.7	0.7	60以下
	化学的酸素要求量(COD)(mg/L)	2.8	2.5	2.1	3.8	3.2	2.6	2.1	3.1	2.6	2.9	2.5	2.4	90以下
	浮遊物質質量(SS)(mg/L)	1未満	3	3	3	4	4	5	4	3	3	3	5	60以下
	窒素含有量(T-N)(mg/L)	2.7	2.7	2.4	3.5	2.9	3.3	3.1	3.2	2.9	3.4	2.9	1.8	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		H29.9.26	H29.9.26	H29.9.26	H29.9.26	5以下	H29.9.26
検査結果が得られた日(分析日)		H29.10.12	H29.10.12	H29.10.12	H29.10.12	3以下	H29.10.12
n-ヘキサン油出物質						2以下	0. 5未満
フェノール類含有量						10以下	0. 1未満
銅含有量						10以下	0. 01未満
亜鉛含有量						2以下	0.05
溶解性マンガン含有量						3000以下	0.21
溶解性マンガン含有量						16以下	0.17
クロム含有量						0.03以下	0. 02未満
大腸菌群数						1以下	30
燐含有量						1以下	0.042
カドミウム及びその化合物 mg/L	0.003以下	0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満	0.1以下	0. 003未満
全シアン化合物 mg/L	1.0以下	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0.5以下	0. 1未満
有機リン化合物	0.1以下	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0.1以下	0. 1未満
鉛及びその化合物 mg/L	0.01以下	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満		0.01
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. 04未満	0.005以下	0. 05未満
砒素及びその化合物 mg/L	0.01以下	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	0.003以下	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	0.1以下	
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 mg/L	0.0005	0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満	0.1以下	0. 0005未満
ポリ塩化ビフェニル(PCB) mg/L	0.003以下	0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満	0.2以下	0. 0005未満
トリクロロエチレン	0. 03以下	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	0.02以下	0. 01未満
テトラクロロエチレン	0. 01以下	0. 0005未満	0.0013	0. 0005未満	0. 0005未満	0.04以下	0. 01未満
ジクロロメタン mg/L	0.02以下	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	0.2以下	0. 02未満
四塩化炭素 mg/L	0.002以下	0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満	0.02以下	0. 002未満
1,2-ジクロロエタン mg/L	0.004以下	0. 0004未満	0. 0004未満	0. 0004未満	0. 0004未満	0.04以下	0. 004未満
1,1-ジクロロエチレン mg/L	0.1以下	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	0.2以下	0. 02未満
1,1,1-トリクロロエタン mg/L	1以下	0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満	3以下	0. 3未満
1,1,2-トリクロロエタン mg/L	0.006以下	0. 0006未満	0. 0006未満	0. 0006未満	0. 0006未満	0.06以下	0. 006未満
1,3-ジクロロプロペン mg/L	0.002以下	0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満	0.02以下	0. 002未満
チウラム mg/L	0.006以下	0. 0006未満	0. 0006未満	0. 0006未満	0. 0006未満	0.06以下	0. 006未満
シマジン mg/L	0.003以下	0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満	0.03以下	0. 003未満
チオベンカルブ mg/L	0.02以下	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	0.2以下	0. 02未満
ベンゼン mg/L	0.01以下	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	0.1以下	0. 01未満
セレン及びその化合物 mg/L	0.01以下	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	0.1以下	0. 01未満
ふっ素及びその化合物 mg/L	0.8以下	0.2	0. 1未満	0.3	0.1	15以下	0.3
ほう素及びその化合物 mg/L	1以下	0. 02未満	0.07	0.06	0. 02未満	50以下	0.9
1,4-ジオキサン mg/L	0.05以下	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	0.5以下	0. 05未満
1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.04以下	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	0.4以下	0. 04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	H29.9.26				※	H29.9.26
	分析日	H29.12.4				※	H29.12.4
	結果	0.12 pg-TEQ/L				※	0.0037 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

