阿蘇広域行政事務組合 一般廃棄物処理施設の維持管理に関する情報の公表

【概要】

平成23年4月1日施行の廃棄物の処理及び清掃に関する法律(以下「法」という。)の一部改正によって、廃棄物処理施設(最終処分場及び焼却施設など)の設置許可を受けたもの又は設置届出を行った者は、維持管理計画及び維持管理情報を、インターネット等によって公表しなければならないこととなりました。

【維持管理情報の公表の趣旨】

廃棄物処理施設情報の透明性を確保し、同施設に対する住民の安心感・信頼感を得ることを目的として、廃棄物処理施設の設置許可等を受けた者及び届出に係る管理者を対象に、施設の維持管理に関する計画の公表及びこれまで記録しなければならないとされていた施設の維持管理に関する情報の公表が義務化されました。

阿蘇広域行政事務組合にて管理する一般廃棄物処理施設の維持管理に関する情報については次のとおりです。

- 設置者(届出者) 阿蘇広域行政事務組合 管理者 松嶋和子 (組合構成市町村:阿蘇市、南小国町、小国町、産山村、高森町、南阿蘇村)
- 2. 維持管理情報公表対象施設
 - (1) 滝美園クリーンセンター
 - 令和6年度処理実績

平成 21 年度より処理方式をRDF処理に変更したため処理実績なし。 (焼却施設を廃止し、中継基地として利用。)

(2) 中部最終処分場

- 10 平 - 1	忧乳友折	海セのナナ	埋立容量	残容量	埋立	埋立終
設置者	施設名称	遮水の方式	(m³)	(m³)	場所	了予定
阿蘇広域行政事務	中部最終処	应 到:	E0 000	0 072	11188	2027
組合	分場	底部遮水工	59, 000	9, 972	山間	2037

令和6年度維持管理状況については、別添のとおり。

令和6年度 中部最終処分場維持管理結果

① 埋立実績

(単位:kg)

													<u> </u>
埋立物	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
RDF施設残渣	10,540	11,860	11,810	7,890	9,340	11,650	12,010	8,210	10,600	6,310	6,100	8,520	114,840
リサプラ不燃残渣	40,920	43,360	44,880	35,210	39,390	48,490	34,900	41,400	42,260	38,590	37,100	43,910	490,410
蘇水館残渣	0	0	0	1,140	0	0	0	0	1,570	0	1,580	820	5,110
計	51,460	55,220	56,690	44,240	48,730	60,140	46,910	49,610	54,430	44,900	44,780	53,250	610,360

- ※ 主な埋立物は次のとおり RDF施設残渣:金属、アルミ、ガラス類 ・ リサプラ不燃残渣:ガラス、陶器類 ・ 蘇水館残渣:し渣の焼却残渣。
- ※ 覆土材の量は含まない。

② 維持管理状況

点検実施 維持管理内容	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
囲い及び立札の破損	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
遮水工の破損	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
擁壁及びのり面の破損	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
集排水設備破損	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
雨水排水設備の破損	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
調整池設備の破損	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
浸出液処理施設の故障	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
地下水モニタリングの異常	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
ガス抜き管の破損	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無

令和6年度

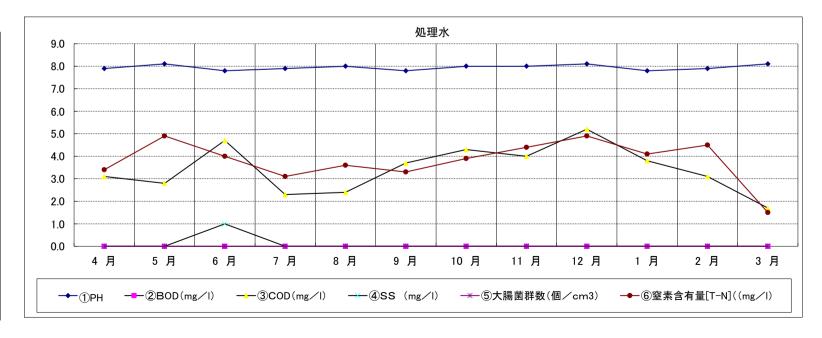
阿蘇広域行政事務組合 中部最終処分場原水及び処理水分析結果

(処理水分析結果)

	排水基準	協定値	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	平 均
	拼小基 学		4月24日	5月14日	6月3日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月1日	12月6日	1月10日	2月12日	3月7日	_
採水時刻			10時35分	10時46分	10時20分	11時13分	11時15分	10時43分	11時00分	10時13分	11時03分	11時16分	13時20分	10時33分	_
気温℃			19.5	20.0	16.8	24.5	29.6	29.2	21.8	18.6	11.6	2.5	5.7	6.4	17.2
水温℃		_	18.7	19.0	20.0	23.9	28.8	26.4	23.8	20.2	11.0	5.3	8.9	6.3	17.7
天候			曇	晴	晴	雲	晴	晴	曇	雨/曇	晴	晴	雨	晴	_
1 РН	5.8~8.6	5.8~8.6	7.9	8.1	7.8	7.9	8.0	7.8	8.0	8.0	8.1	7.8	7.9	8.1	8.0
②BOD(mg∕l)	60	10	0.5未満	0.5未満											
③COD(mg∕I)	90	30	3.1	2.8	4.7	2.3	2.4	3.7	4.3	4.0	5.2	3.8	3.1	1.7	3.4
4 SS (mg/l)	60	10	1未満	1未満	1.0	1未満	1.0未満								
5大腸菌群数(個/cm3)	3,000	1,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
⑥窒素含有量[T-N]((mg/l)	120	120	3.4	4.9	4	3.1	3.6	3.3	3.9	4.4	4.9	4.1	4.5	1.5	3.8

(原水分析結果)

(1/3/\/)\/\)\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		
	6月3日	12月6日
採水時刻	10時35分	11時13分
気温℃	16.8	11.6
水温℃	20.9	10.1
天候	晴	晴
①РН	7.9	8.2
②BOD(mg∕l)	1.6	1
③COD(mg∕I)	15.0	7.8
4 SS (mg∕l)	10.0	3.0
⑤大腸菌群数(個/cm3)	370	170
⑥窒素含有量[T-N]((mg/l)	4.7	5.6



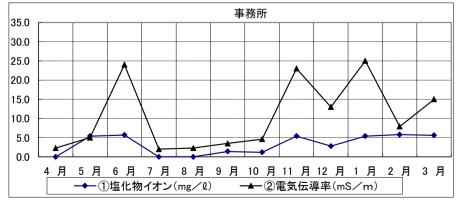
令和6年度 阿蘇広域行政事務組合 中部最終処分場処理水分析結果 2回/年 (37項目)

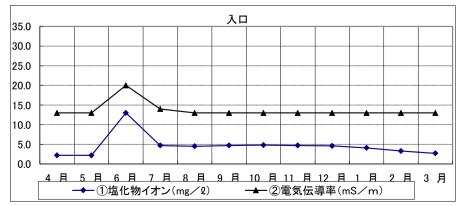
採取年月日 6月3日 12月6日 2 採水時刻 10時20分 11時03分 気温℃ 16.8 11.6 4 水温℃ 11.0 20.0 5 天候 晴 晴 基準値 単位 (処理水) (処理水) 計量の対象 1 ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類) mg/L5 以下 0.5 0.5 未満 未満 2 ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類) 30 以下 mg/L 0.5 未満 0.5 未満 3 カドミウム及びその化合物 mg/L 0.03 以下 0.001 0.001 未満 未満 4シアン化合物 1 以下 0.1 未満 0.1 未満 mg/L 5 有機燐化合物 mg/L 1 以下 0.1 未満 0.1 未満 6 鉛及びその化合物 0.005 0.005 0.1 以下 未満 未満 mg/L mg/L7 六価クロム化合物 0.2 以下 0.002 未満 0.002 未満 8 砒素及び化合物 mg/L0.1 以下 0.001 未満 0.001 未満 0.0005 未満 0.0005 未満 9 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 0.005 以下 mg/L 10 アルキル水銀化合物 検出されないこと 不検出 不検出 mg/L 0.0005 未満 11 ポリ塩化ビフェニール(PCB) 0.003 以下 0.0005 未満 mg/L 12 トリクロロエチレン 0.1 以下 0.003 未満 0.003 未満 mg/L mg/L 13 テトラクロロエチレン 0.1 以下 0.001 未満 0.001 未満 14 ジクロロメタン mg/L 0.2 以下 0.002 未満 0.002 未満 mg/L0.0002 15 四塩化炭素 0.02 以下 未満 0.0002 未満 16 1.2-ジクロロエタン 0.0004 0.0004 未満 mg/L 0.04 以下 未満 mg/L 17 1,1-ジクロロエチレン 1.0 以下 0.002 未満 0.002 未満 18 シス-1.2-ジクロロエチレン 0.4 以下 0.004 未満 0.004 未満 mg/L 19 1.1.1-トリクロロエタン mg/L 3.0 以下 0.03 未満 0.03 未満 20 1,1,2-トリクロロエタン 0.0006 未満 mg/L 0.06 以下 0.0006 未満 21 1.3-ジクロロプロペン mg/L 0.02 以下 0.0002 未満 0.0002 未満 22 チウラム 0.0006 0.0006 未満 mg/L 0.06 以下 未満 23 シマジン mg/L 0.03 以下 0.0005 未満 0.0005 未満 24 チオベンカルブ mg/L 0.2 以下 0.002 未満 0.002 未満 25 ベンゼン 0.001 0.001 mg/L 0.1 以下 未満 未満 0.001 未満 未満 26 セレン及び化合物 0.1 以下 0.001 mg/L 27 ふっ素及びその化合物 15 以下 0.51 0.46 mg/L 28 ほう素及びその化合物 mg/L 50 以下 0.83 0.74 アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合 mg/L 200 以下 3.5 3.5 物及び硝酸化合物 30 フェノール類含有量 0.05 未満 mg/L 5 以下 未満 0.05 未満 31|銅含有量 mg/L 3 以下 0.1 未満 0.1 未満 未満 32 亜鉛含有量 2 以下 0.1 mg/L 0.1 33 溶解性鉄含有量 未満 0.3 未満 mg/L 10 以下 0.3 34 溶解性マンガン含有量 未満 未満 10 以下 mg/L 0.1 0.1 35 クロム含有量 2 以下 未満 0.02 未満 mg/L 0.02 36 | 燐含有量 未満 16 以下 0.06 未満 0.06 mg/L 37 1, 4 - ジオキサン 10.0 以下 0.05 未満 0.05 未満 mg/L

令和6年度 阿蘇広域行政事務組合 中部最終処分場周辺モニタリング井戸水分析結果

モニタリング(事務所側)	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	平均
採水月日	4月24日	5月14日	6月3日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月1日	12月6日	1月10日	2月12日	3月7日	
採水時刻	10時40分	10時55分	11時05分	11時39分	11時21分	10時51分	11時13分	10時19分	11時25分	11時26分	9時44分	10時49分	
気温℃	17.7	21.5	16.8	27.6	30.4	30.8	17.5	16.5	11.0	-1.3	1.8	9.2	
水温℃	15.5	15.9	14.1	16.8	15.8	16.4	15.2	14.9	14.6	12.2	13.8	13.5	
天候	雲	晴	晴	雲	晴	晴	雲	雨/曇	晴	晴	雨	晴	
①塩化物イオン(mg/l)	1未満	5.4	5.7	1未満	1未満	1.4	1.2	5.4	2.8	5.4	5.8	5.6	4.3
②電気伝導率(mS/m)	2.3	5.0	24.0	2.0	2.3	3.5	4.6	23.0	13.0	25.0	7.9	15.0	10.6

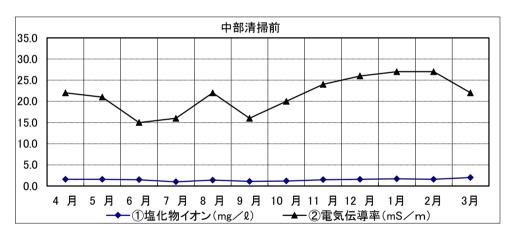
モニタリング(入口側)	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	平均
採水月日	4月24日	5月14日	6月3日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月1日	12月6日	1月10日	2月12日	3月7日	
採水時刻	10時43分	10時49分	11時20分	11時28分	11時31分	10時57分	11時27分	10時26分	11時31分	11時36分	9時48分	10時54分	
気温℃	17.7	21.5	16.8	27.6	30.4	30.8	17.5	16.5	11.0	-1.3	1.8	6.9	
水温℃	14.5	15.9	15.3	17.2	16.1	15.8	14.8	14.8	14.4	12.4	13.8	12.9	
天候	曇	晴	晴	曇	晴	晴	鶣	雨/曇	晴	晴	雨	晴	
①塩化物イオン(mg/l)	2.2	2.2	13.0	4.7	4.5	4.7	4.8	4.7	4.6	4.1	3.3	2.7	4.6
②電気伝導率(mS/m)	13.0	13.0	20.0	14.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.7





令和6年度 阿蘇広域行政事務組合 中部最終処分場周辺モニタリング井戸水分析結果

モニタリング(中部清掃前)	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1月	2月	3月	平均
採水月日	4月24日	5月14日	6月3日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月1日	12月6日	1月10日	2月12日	3月7日	
採水時刻	10時54分	10時42分	11時42分	11時58分	11時50分	11時10分	11時38分	10時43分	11時46分	11時44分	9時53分	11時16分	
気温℃	17.0	21.5	16.8	28.3	30.4	30.9	17.5	16.5	11.0	-1.3	1.8	6.0	
水温℃	15.5	16.4	14.2	16.3	15.7	15.7	15.2	15.1	14.6	12.5	14.1	13.3	
天候	宇	晴	晴	髻	晴	晴	髻	雨/曇	晴	晴	雨	晴	
①塩化物イオン(mg/l)	1.6	1.6	1.5	1.0	1.4	1.1	1.2	1.5	1.6	1.7	1.6	2.0	1.5
②電気伝導率(mS/m)	22.0	21.0	15.0	16.0	22.0	16.0	20.0	24.0	26.0	27.0	27.0	22.0	21.5



令和6年度 中部最終処分場浸出水処理量

单	ட		/	3 ∖
₩,	177	٠	(r	n)
-	<u> </u>		\ I	11/

												<u> </u>	
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
前月積算量	60,659.8	65,469.4	67,946.9	71,759.0	76,691.6	79,626.0	81,653.5	84,335.4	86,186.3	86,527.5	86,527.5	86,527.5	
今月積算量	65,469.4	67,946.9	71,759.0	76,691.6	79,626.0	81,653.5	84,335.4	86,186.3	86,527.5	86,527.5	86,527.5	88,082.7	27,422.9
処理水量	4,809.6	2,477.5	3,812.1	4,932.6	2,934.4	2,027.5	2,681.9	1,850.9	341.2	0.0	0.0	1,555.2	
平均処理水量 (1日当たり)	160.3	79.9	127.1	159.1	94.7	67.6	86.5	61.7	11.0	0.0	0.0	50.2	74.8

