平成27年度 糸島市クリーンセンター最終処分場維持管理記録

平成28年 3月 31更新

1 埋め立てた廃棄物の種類及び数量

○埋め立てた一般廃棄物の種類

施設名	埋め立てた廃棄物の種類	残余埋立量(H28. 3月末)
最終処分場	溶融飛灰	2, 371m ³

_____ ※平成24年5月8日以降埋立は行っておりません

○埋め立てた廃棄物の各月ごとの数量

施設名	単位						平成	27年度						스卦
旭权和	中位	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
最終処分場	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

[※]平成24年5月8日から山元還元処理

2 施設点検

	点 検 年 月 日	4月8日	5月13日	6月10日	7月15日	8月5日	9月9日
	異常の有無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無
	措置を講じた年月日	_	_	_	_	_	_
遮	措置の内容	_	_	_	_	_	_
水工	点 検 年 月 日	10月14日	11月11日	12月9日	1月13日	2月10日	3月9日
	異常の有無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無
	措置を講じた年月日	_	_	_	_	_	_
	措置の内容	_	_	_	_	_	_
	点 検 年 月 日	4月8日	5月13日	6月10日	7月15日	8月5日	9月9日
	異常の有無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無
	措置を講じた年月日	_	_	_	_	_	_
擁	措置の内容	_	_	_	_	_	_
壁	点 検 年 月 日	10月14日	11月11日	12月9日	1月13日	2月10日	3月9日
	異常の有無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無
	措置を講じた年月日	_	_	_	_	_	_
	措置の内容	_	_	_	_	_	_
	点 検 年 月 日	4月8日	5月13日	6月10日	7月15日	8月5日	9月9日
	異常の有無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無
	措置を講じた年月日	_	_	_	_	_	_
調	措置の内容	_	_	_	_	_	_
整池	点 検 年 月 日	10月14日	11月11日	12月9日	1月13日	2月10日	3月9日
-	異常の有無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無
	措置を講じた年月日	_	_	_	_	_	_
	措置の内容	_	_	_	_	_	_
	点 検 年 月 日	4月8日	5月13日	6月10日	7月15日	8月5日	9月9日
	異常の有無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無
浸	措置を講じた年月日	_	_	_		_	_
浸出水処理	措置の内容	_	_	_	_	_	_
理	点 検 年 月 日	10月14日	11月11日	12月9日	1月13日	2月10日	3月9日
施	異常の有無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無
設	措置を講じた年月日	_	_	_	_	_	_
	措置の内容	_	_	_	_	_	

3 水質検査結果(ダイオキシン、処理水、地下水)

※基準値は、「ダイオキシン類対策特別措置法」、「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」による。

(1)ダイオキシン類測定結果

採取日:平成27年 7月15日 濃度計量証書交付日:平成27年 8月17日

	実測	濃度	排出身	 基準
処理水	0.00029	pg-TEQ/L	10	pg-TEQ/L

[※]処理水は無放流(ごみ溶融処理施設で使用している)

採取日:平成27年 7月15日 濃度計量証書交付日:平成27年 8月17日

	実測	川濃度	排出基	基準
上流地下水	0.000037	pg-TEQ/L	1	pg-TEQ/L
下流地下水	0.000053	pg-TEQ/L	1	pg-TEQ/L

(2)水質検査結果

≪処理水≫

採取日		ł			H27.7.15				H27.11.11					# <i>#</i> # /#
濃度計量証書交付日		H27.4.17	H27.5.21	H27.6.19	H27.7.27	H27.8.12		H27.11.5	H27.11.24	H27.12.22	H28.1.27	H28.2.25	H28.3.16	基準値
検査項目	単位		ı	1	<u> </u>		測定		I			<u> </u>	I	
アルキル水銀化合物	mg/L							0.0005 未満						検出されないこ
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	<u> </u>							0.0005 未満						0.005以下
カドミウム及びその化合物	mg/L							0.003 未満						0.03以下
鉛及びその化合物	mg/L							0.01 未満						0.1以下
有機燐化合物	mg/L							0.1 未満						1以下
六価クロム化合物	mg/L							0.02 未満						0.5以下
砒素及びその化合物	mg/L							0.01 未満						0.1以下
シアン化合物	mg/L							0.1 未満						1以下
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L							0.0005 未満						0.003以下
トリクロロエチレン	mg/L							0.001 未満						0.3以下
テトラクロロエチレン	mg/L							0.001 未満						0.1以下
ジクロロメタン	mg/L							0.02 未満						0.2以下
四塩化炭素	mg/L							0.002 未満						0.02以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L							0.004 未満						0.04以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L							0.02 未満						1以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							0.04 未満						0.4以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							0.001 未満						3以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L							0.006 未満						0.06以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L							0.002 未満						0.02以下
チウラム	mg/L							0.006 未満						0.06以下
シマジン	mg/L							0.003 未満						0.03以下
 チオベンカルブ	mg/L							0.02 未満						0.2以下
ベンゼン	mg/L							0.01 未満						0.1以下
 セレン及びその化合物	mg/L							0.01 未満						0.1以下
	mg/L							0.09 未満						50以下
 ふっ素及びその化合物	mg/L							0.2 未満						15以下
	mg/L							8.5						
	mg/L							0.1 未満						200以下
亜硝酸性窒素	mg/L							0.3						
水素イオン濃度(pH)		7.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7	7.5	7.2	7.6	5.8~8.6
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	3.9	2.2	2.3	13	4.3	1.1	1	12	29	14	13	7.7	60以下
化学的酸素要求量(COD _M n)	mg/L	51	44	97	120	62	59	39	33	140	170	150	87	90以下
浮遊物質量(SS)	mg/L	2	3	3	5	8	3	1	15	25	6	8	10	60以下
	mg/L							1 未満					10	5以下
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物)	mg/L							1 未満						30以下
フェノール類含有量	mg/L							0.1 未満						5以下
プェノール類 5 有 量 銅含有量	mg/L							0.1 木個						3以下
								0.04						
	mg/L													2以下
溶解性鉄含有量溶解性のはい合有量	mg/L							0.05 未満						10以下
溶解性マンガン含有量	mg/L							0.22						10以下
クロム含有量	mg/L	-	_	_	_		_	0.02 未満		-	_	_	_	2以下
大腸菌群数	個/cm ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3,000個以了
窒素含有量 	mg/L	25	25	21	55	23	22	18	26	96	96	62	64	120以下
燐含有量	mg/L							0.05 未満						16以下
1,4-ジオキサン	mg/L			<u> </u>				0.005 未満						0.5以下

※処理水は無放流(ごみ溶融処理施設で使用している)

≪上流地下水≫

採取日		H27.4.8	H27.5.13	H27.6.10	H27.7.15	H27.8.5	H27.9.9	H27.10.14	H27.11.11	H27.12.9	H28.1.13	H28.2.10	H28.3.9	
濃度計量証書交付日		H27.4.17	H27.5.21	H27.6.19	H27.7.27	H27.8.12	H27.9.18	H27.11.5	H27.11.24	H27.12.22	H28.1.27	H28.2.25	H28.3.16	基準値
検査項目	単位						測 定	結 果						
電気伝導率	mS/m	33	32.8	32.7	32.7	32.6	32.2	32.4	32.3	32.2	32.1	32.2	31.7	_
塩化物イオン	mg/L	38	37	37	38	38	37	38	38	37	37	37	37	_
アルキル水銀	mg/L							0.0005 未満						検出されないこと
総水銀	mg/L							0.0005 未満						0.0005以下
カドミウム	mg/L							0.0003 未満						0.003以下
鉛	mg/L							0.005 未満						0.01以下
六価クロム	mg/L							0.02 未満						0.05以下
砒素	mg/L							0.001 未満						0.01以下
全シアン	mg/L							0.1 未満						検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L							0.0005 未満						検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/L							0.001 未満						0.03以下
テトラクロロエチレン	mg/L							0.001 未満						0.01以下
ジクロロメタン	mg/L							0.002 未満						0.02以下
四塩化炭素	mg/L							0.0002 未満						0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L							0.0004 未満						0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L							0.002 未満						0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	mg/L							0.01 未満						0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							0.001 未満						1以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L							0.0006 未満						0.006以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L							0.0002 未満						0.002以下
チウラム	mg/L							0.0006 未満						0.006以下
シマジン	mg/L							0.0003 未満						0.003以下
チオベンカルブ	mg/L							0.002 未満						0.02以下
ベンゼン	mg/L							0.001 未満						0.01以下
セレン	mg/L							0.001 未満						0.01以下
1,4-ジオキサン	mg/L							0.005 未満						0.05以下
塩化ビニルモノマー	mg/L							0.0002 未満						0.002以下

≪下流地下水≫

採 取 日		H27.4.8	H27.5.13	H27.6.10	H27.7.15	H27.8.5	H27.9.9	H27.10.14	H27.11.11	H27.12.9	H28.1.13	H28.2.10	H28.3.9	
濃度計量証書交付日	I	H27.4.17	H27.5.21	H27.6.19	H27.7.27	H27.8.12	H27.9.18	H27.11.5	H27.11.24	H27.12.22	H28.1.27	H28.2.25	H28.3.16	基 準 値
検査項目	単位						測 定	結 果						
電気伝導率	mS/m	105	94.5	54.8	95.2	99.4	104	110	118	118	116	94	85.1	_
塩化物イオン	mg/L	220	190	68	190	200	230	250	270	270	250	190	160	_
アルキル水銀	mg/L							0.0005 未満						検出されないこと
総水銀	mg/L							0.0005 未満						0.0005以下
カドミウム	mg/L							0.0003 未満						0.003以下
鉛	mg/L							0.005 未満						0.01以下
六価クロム	mg/L							0.02 未満						0.05以下
砒素	mg/L							0.001 未満						0.01以下
全シアン	mg/L							0.1 未満						検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L							0.0005 未満						検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/L							0.001 未満						0.03以下
テトラクロロエチレン	mg/L							0.001 未満						0.01以下
ジクロロメタン	mg/L							0.002 未満						0.02以下
四塩化炭素	mg/L							0.0002 未満						0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L							0.0004 未満						0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L							0.002 未満						0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	mg/L							0.01 未満						0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							0.001 未満						1以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L							0.0006 未満						0.006以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L							0.0002 未満						0.002以下
チウラム	mg/L							0.0006 未満						0.006以下
シマジン	mg/L							0.0003 未満						0.003以下
チオベンカルブ	mg/L							0.002 未満						0.02以下
ベンゼン	mg/L							0.001 未満						0.01以下
セレン	mg/L							0.001 未満						0.01以下
1,4-ジオキサン	mg/L							0.005 未満						0.05以下
塩化ビニルモノマー	mg/L							0.0002 未満						0.002以下