宗像市不燃物埋立処理場維持管理記録（平成27年1月）

廃棄物の処理及び清掃に関する法律　第9条の3第7項に基づく記録　　宗像市市民協働・環境部環境課

1　処分した廃棄物

種類	がれき、土砂、陶磁器類等
重量（ｔ）	19.41

2　周縁地下水の水質

測定結果　　単位　電気伝導率：mS/m　その他：mg/ℓ

項　目	採取年月日	採取場所			地下水等適合基準 （　）内は定量限界	測定結果の 得られた年月日	測定頻度
		場内事務所横	場内下流部	場外井戸水			
電気伝導率	平成27年1月14日	15.8	34.4	29.9	― (1)	平成27年1月20日	月１回
塩化物イオン	〃	12	23	17	― (0.5)	〃	〃
カドミウム	平成26年10月8日	<0.001	<0.001	<0.001	0.003以下 （0.001）	平成26年10月31日	年１回
全シアン	〃	不検出	不検出	不検出	検出されないこと （0.1）	〃	〃
鉛	〃	<0.005	<0.005	0.005	0.01以下 （0.005）	〃	〃
六価クロム	〃	<0.02	<0.02	<0.02	0.05以下 （0.02）	〃	〃
砒素	〃	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下 （0.005）	〃	〃
総水銀	〃	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005以下 （0.0005）	〃	〃
アルキル水銀	〃	不検出	不検出	不検出	検出されないこと （0.0005）	〃	〃
PCB	〃	不検出	不検出	不検出	検出されないこと （0.0005）	〃	〃
トリクロロエチレン	〃	<0.001	<0.001	<0.001	0.03以下 （0.001）	〃	〃
テトラクロロエチレン	〃	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下 （0.001）	〃	〃
ジクロロメタン	〃	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下 （0.002）	〃	〃
四塩化炭素	〃	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下 （0.0002）	〃	〃
塩化ビニルモノマー	〃	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下 （0.0002）	〃	〃
1，2－ジクロロエタン	〃	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004以下 （0.0004）	〃	〃
1，1－ジクロロエチレン	〃	<0.01	<0.01	<0.01	0.1以下 （0.01）	〃	〃
1，2－ジクロロエチレン	〃	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下 （0.004）	〃	〃
1，1，1－トリクロロエタン	〃	<0.001	<0.001	<0.001	1以下 （0.001）	〃	〃
1，1，2－トリクロロエタン	〃	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下 （0.0006）	〃	〃
1，3－ジクロロプロペン	〃	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下 （0.0002）	〃	〃
チウラム	〃	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.006以下 （0.0005）	〃	〃
シマジン	〃	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下 （0.0003）	〃	〃
チオベンカルブ	〃	<0.001	<0.001	<0.001	0.02以下 （0.001）	〃	〃
ベンゼン	〃	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下 （0.001）	〃	〃
セレン	〃	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下 （0.001）	〃	〃
ほう素	〃	<0.1	<0.1	<0.1	1以下 (0.1)	〃	〃
ふっ素	〃	0.10	<0.08	0.08	0.8以下 (0.08)	〃	〃
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	〃	3.2	0.2	2.2	10以下 (0.1)	〃	〃
1，4－ジオキサン	〃	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下 （0.005）	〃	〃

3　放流水の水質

測定結果					単位　PH：－　大腸菌群：個/cm3　その他：mg/ℓ		
項　目	採取年月日	採取場所			地下水等適合基準 （　）内は定量限界	測定結果の 得られた年月日	測定頻度
		小川水					
PH	平成27年1月14日	7.6			5.8～8.6	平成27年1月20日	月1回
BOD	〃	1.0			60以下 （0.5）	〃	〃
COD	〃	4.2			90以下	〃	〃
浮遊物質量	〃	5			60以下	〃	〃
窒素含有量	〃	0.45			120以下	〃	〃
大腸菌群	平成26年10月8日	200			3,000以下 （1）	平成26年10月31日	年1回
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	〃	＜2			5以下 （2）	〃	〃
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	〃	＜2			30以下 （2）	〃	〃
フェノール類含有量	〃	＜0.5			5以下 （0.5）	〃	〃
銅含有量	〃	＜0.1			3以下 （0.1）	〃	〃
亜鉛含有量	〃	＜0.01			2以下 （0.01）	〃	〃
溶解性鉄含有量	〃	＜0.2			10以下 （0.2）	〃	〃
溶解性マンガン含有量	〃	0.58			10以下 （0.05）	〃	〃
クロム含有量	〃	＜0.05			2以下 （0.05）	〃	〃
りん含有量	〃	0.025			16以下 （0.01）	〃	〃
カドミウム及びその化合物	〃	＜0.01			0.1以下 （0.01）	〃	〃
シアン化合物	〃	＜0.1			1以下 （0.1）	〃	〃
有機燐化合物	〃	＜0.1			1以下 （0.1）	〃	〃
鉛及びその化合物	〃	＜0.01			0.1以下 （0.01）	〃	〃
六価クロム化合物	〃	＜0.05			0.5以下 （0.05）	〃	〃
ひ素及びその化合物	〃	＜0.01			0.1以下 （0.01）	〃	〃
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	〃	＜0.0005			0.005以下 （0.0005）	〃	〃
アルキル水銀化合物	〃	不検出			検出されないこと （0.0005）	〃	〃
PCB	〃	＜0.0005			0.003以下 （0.0005）	〃	〃
トリクロロエチレン	〃	＜0.001			0.3以下 （0.001）	〃	〃
テトラクロロエチレン	〃	＜0.001			0.1以下 （0.001）	〃	〃
ジクロロメタン	〃	＜0.02			0.2以下 （0.02）	〃	〃
四塩化炭素	〃	＜0.002			0.02以下 （0.002）	〃	〃
1，2－ジクロロエタン	〃	＜0.004			0.04以下 （0.004）	〃	〃
1，1－ジクロロエチレン	〃	＜0.1			0.2以下 （0.1）	〃	〃
シス－1，2－ジクロロエチレン	〃	＜0.04			0.4以下 （0.04）	〃	〃
1，1，1－トリクロロエタン	〃	＜0.001			3以下 （0.001）	〃	〃
1，1，2－トリクロロエタン	〃	＜0.006			0.06以下 （0.006）	〃	〃
1，3－ジクロロプロペン	〃	＜0.002			0.02以下 （0.002）	〃	〃
チウラム	〃	＜0.005			0.06以下 （0.005）	〃	〃

シマジン	〃	＜0.001			0.03以下 （0.001）	〃	〃
チオベンカルブ	〃	＜0.001			0.2以下 （0.001）	〃	〃
ベンゼン	〃	＜0.01			0.1以下 （0.01）	〃	〃
セレン及びその化合物	〃	＜0.01			0.1以下 （0.01）	〃	〃
ほう素及びその化合物	〃	＜0.2			50以下 （0.2）	〃	〃
ふっ素及びその化合物	〃	＜1			15以下 （1）	〃	〃
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	〃	＜1			200以下 （1）	〃	〃
1，4－ジオキサン	〃	＜0.05			0.05以下 （0.05）	〃	〃

4　施設の点検

施設はありません。

5　ダイオキシン類の測定

測定結果　　単位：pg-TEQ/ℓ

項　目	採取年月日	採取場所			水質環境基準値（地下水）	測定結果の得られた年月日	測定頻度
		事務所横	場内下流部				
ダイオキシン類	平成26年10月8日	0.013	0.014		1以下	平成26年12月4日	年１回
措置の必要性	なし						
項　目	採取年月日	採取場所			水質環境基準値（放流水）	測定結果の得られた年月日	測定頻度
		小川水					
ダイオキシン類	平成26年10月8日	0.066			10以下	平成26年12月4日	年１回
措置の必要性	なし						

6　残余の埋立容量

規定項目	測定年月日	測定結果	測定頻度
残余の埋立容量	平成26年3月31日	39,376㎥	年1回

大島一般廃棄物最終処分場維持管理記録（平成27年1月）

廃棄物の処理及び清掃に関する法律　第9条の3第7項に基づく記録　　宗像市市民協働・環境部環境課

1　処分した廃棄物

種類	がれき、土砂、陶磁器類等
重量（ｔ）	0.00

2　周縁地下水の水質

測定結果　　単位　電気伝導率：mS/m　その他：mg/ℓ

項　目	採取年月日	採取場所			地下水等適合基準 （　）内は定量限界	測定結果の 得られた年月日	測定頻度
		場内井戸水	下流部湧水				
電気伝導率	平成27年1月15日	46	27.4		― (1)	平成27年1月20日	月１回
塩化物イオン	〃	36	34		― (0.5)	〃	〃
カドミウム	平成26年10月14日	<0.001	<0.001		0.003以下 （0.001）	平成26年10月31日	年１回
全シアン	〃	不検出	不検出		検出されないこと （0.1）	〃	〃
鉛	〃	<0.005	<0.005		0.01以下 （0.005）	〃	〃
六価クロム	〃	<0.02	<0.02		0.05以下 （0.02）	〃	〃
砒素	〃	<0.005	<0.005		0.01以下 （0.005）	〃	〃
総水銀	〃	<0.0005	<0.0005		0.0005以下 （0.0005）	〃	〃
アルキル水銀	〃	不検出	不検出		検出されないこと （0.0005）	〃	〃
PCB	〃	不検出	不検出		検出されないこと （0.0005）	〃	〃
トリクロロエチレン	〃	<0.001	<0.001		0.03以下 （0.001）	〃	〃
テトラクロロエチレン	〃	<0.001	<0.001		0.01以下 （0.001）	〃	〃
ジクロロメタン	〃	<0.002	<0.002		0.02以下 （0.002）	〃	〃
四塩化炭素	〃	<0.0002	<0.0002		0.002以下 （0.0002）	〃	〃
塩化ビニルモノマー	〃	<0.0002	<0.0002		0.002以下 （0.0002）	〃	〃
1，2－ジクロロエタン	〃	<0.0004	<0.0004		0.004以下 （0.0004）	〃	〃
1，1－ジクロロエチレン	〃	<0.01	<0.01		0.1以下 （0.01）	〃	〃
1，2－ジクロロエチレン	〃	<0.004	<0.004		0.04以下 （0.004）	〃	〃
1，1，1－トリクロロエタン	〃	<0.001	<0.001		1以下 （0.001）	〃	〃
1，1，2－トリクロロエタン	〃	<0.0006	<0.0006		0.006以下 （0.0006）	〃	〃
1，3－ジクロロプロペン	〃	<0.0002	<0.0002		0.002以下 （0.0002）	〃	〃
チウラム	〃	<0.0005	<0.0005		0.006以下 （0.0005）	〃	〃
シマジン	〃	<0.0003	<0.0003		0.003以下 （0.0003）	〃	〃
チオベンカルブ	〃	<0.001	<0.001		0.02以下 （0.001）	〃	〃
ベンゼン	〃	<0.001	<0.001		0.01以下 （0.001）	〃	〃
セレン	〃	<0.001	<0.001		0.01以下 （0.001）	〃	〃
ほう素	〃	<0.1	<0.1		1以下 (0.1)	〃	〃
ふっ素	〃	0.11	0.08		0.8以下 (0.08)	〃	〃
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	〃	3.7	2.2		10以下 (0.1)	〃	〃
1，4－ジオキサン	〃	<0.005	<0.005		0.05以下 （0.005）	〃	〃

3　放流水の水質

測定結果　　単位　PH：－　大腸菌群：個/cm3　その他：mg/ℓ

項　目	採取年月日	採取場所			地下水等適合基準 （　）内は定量限界	測定結果の 得られた年月日	測定頻度
		場内放流水					
PH	平成27年1月15日	8.3			5.8～8.6	平成27年1月20日	月1回
BOD	〃	<0.5			60以下 (0.5)	〃	〃
COD	〃	3.9			90以下	〃	〃
浮遊物質量	〃	<1			60以下	〃	〃
窒素含有量	〃	6.0			120以下	〃	〃
大腸菌群	平成26年10月14日	0			3,000以下 (1)	平成26年10月31日	年1回
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	〃	<2			5以下 (2)	〃	〃
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	〃	<2			30以下 (2)	〃	〃
フェノール類含有量	〃	<0.5			5以下 (0.5)	〃	〃
銅含有量	〃	<0.1			3以下 (0.1)	〃	〃
亜鉛含有量	〃	<0.01			2以下 (0.01)	〃	〃
溶解性鉄含有量	〃	<0.2			10以下 (0.2)	〃	〃
溶解性マンガン含有量	〃	<0.05			10以下 (0.05)	〃	〃
クロム含有量	〃	<0.05			2以下 (0.05)	〃	〃
りん含有量	〃	0.18			16以下 (0.01)	〃	〃
カドミウム及びその化合物	〃	<0.01			0.1以下 (0.01)	〃	〃
シアン化合物	〃	<0.1			1以下 (0.1)	〃	〃
有機燐化合物	〃	<0.1			1以下 (0.1)	〃	〃
鉛及びその化合物	〃	<0.01			0.1以下 (0.01)	〃	〃
六価クロム化合物	〃	<0.05			0.5以下 (0.05)	〃	〃
ひ素及びその化合物	〃	<0.01			0.1以下 (0.01)	〃	〃
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	〃	<0.0005			0.005以下 (0.0005)	〃	〃
アルキル水銀化合物	〃	不検出			検出されないこと (0.0005)	〃	〃
PCB	〃	<0.0005			0.003以下 (0.0005)	〃	〃
トリクロロエチレン	〃	<0.001			0.3以下 (0.001)	〃	〃
テトラクロロエチレン	〃	<0.001			0.1以下 (0.001)	〃	〃
ジクロロメタン	〃	<0.02			0.2以下 (0.02)	〃	〃
四塩化炭素	〃	<0.002			0.02以下 (0.002)	〃	〃
1，2－ジクロロエタン	〃	<0.004			0.04以下 (0.004)	〃	〃
1，1－ジクロロエチレン	〃	<0.1			0.2以下 (0.1)	〃	〃
シス－1，2－ジクロロエチレン	〃	<0.04			0.4以下 (0.04)	〃	〃
1，1，1－トリクロロエタン	〃	<0.001			3以下 (0.001)	〃	〃
1，1，2－トリクロロエタン	〃	<0.006			0.06以下 (0.006)	〃	〃
1，3－ジクロロプロペン	〃	<0.002			0.02以下 (0.002)	〃	〃
チウラム	〃	<0.005			0.06以下 (0.005)	〃	〃

シマジン	〃	<0.001			0.03以下 （0.001）	〃	〃
チオベンカルブ	〃	<0.001			0.2以下 （0.001）	〃	〃
ベンゼン	〃	<0.01			0.1以下 （0.01）	〃	〃
セレン及びその化合物	〃	<0.01			0.1以下 （0.01）	〃	〃
ほう素及びその化合物	〃	0.4			50以下 （0.2）	〃	〃
ふっ素及びその化合物	〃	<1			15以下 （1）	〃	〃
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	〃	2.8			200以下 （1）	〃	〃
1，4－ジオキサン	〃	<0.05			0.05以下 （0.05）	〃	〃

4　施設の点検

項目	点検日	異常の有無
擁壁等流出防止工	平成27年1月15日	無
しゃ水工	〃	無
雨水等集排水工	〃	無
浸出水集排水工	〃	無
埋立ガス対策工	〃	無
浸出水処理施設	〃	無
措置の必要性	なし	

5　ダイオキシン類の測定

測定結果　　単位：pg-TEQ/ℓ

項　目	採取年月日	採取場所			水質環境基準値（地下水）	測定結果の得られた年月日	測定頻度
		場内井戸水	下流部湧水				
ダイオキシン類	平成26年10月14日	0.013	0.060		1以下	平成26年12月11日	年１回
措置の必要性	なし						
項　目	採取年月日	採取場所			水質環境基準値（放流水）	測定結果の得られた年月日	測定頻度
		場内放流水					
ダイオキシン類	平成26年10月14日	0.0094			10以下	平成26年12月11日	年１回
措置の必要性	なし						

6　残余の埋立容量

規定項目	測定年月日	測定結果	測定頻度
残余の埋立容量	平成26年3月31日	2,945㎥	年1回