

平成26年度 最終処分場の維持管理記録

施設名： ECクリーンセンター瑞穂

【埋立一般廃棄物の種類と数量】

(单位:kg)

埋立物種類	年度計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
焼却残灰	762,080	0	0	0	0	0	570,470	191,610	0	0	0	0	0
土砂等	1,382,220	263,015	404,840	103,145	297,455	71,005	153,230	68,695	20,835	0	0	0	0
災害廃棄物	5,629,640	0	0	2,009,950	3,583,880	0	0	0	0	0	0	35,810	0
その他	10,660	8,500	680	0	220	0	0	1,260	0	0	0	0	0
合計	7,784,600	271,515	405,520	2,113,095	3,881,555	71,005	723,700	261,565	20,835	0	0	35,810	0

【水質検査】

【残余埋立容量】

測量年月日	H26.11.20
測量結果(m ³)	23355.3

【点検項目】

一般廃棄物最終処分場
放流水水質検査結果(平成26年度)

別紙1

施設名： ECクリーンセンター瑞穂
施設場所： 弘前市大字常盤野字上黒沢97、93-2
採水場所： 水処理施設内放流ピット

	水温	pH	BOD	COD	SS	溶解性鉄	大腸菌群数	窒素
	単位：℃		単位：mg/l	単位：mg/l	単位：mg/l	単位：mg/l	個/ml	単位：mg/l
省令※1に定める基準値	-	5.8～8.6	60	90	60	10	3,000	120
【施設基準値】※2	-	6.5～8.5	20	40	20	10	3,000	120
採水日〔結果報告収受日〕								
H26.4.23[H26.5.13]	9.8	7.4	0.6	2.2	3	<0.05	0	0.8
H26.5.21[H26.6.11]	11.2	7.5	<0.5	2.1	3	<0.05	0	0.5
H26.6.18[H26.7.11]	13.4	7.5	0.7	3.0	3	<0.05	0	0.7
H26.7.16[H26.8.6]	16.8	7.4	1.0	2.3	1	<0.05	0	1.1
H26.8.20[H26.9.10]	18.0	7.6	1.3	3.1	2	<0.05	0	1.1
H26.9.17[H26.10.8]	16.8	7.5	0.7	2.8	<1	<0.05	0	0.9
H26.10.15[H26.11.6]	16.6	7.4	<0.5	2.5	1	<0.05	0	1.1
H26.11.10[H26.12.19]	16.2	7.3	0.6	2.3	3	<0.05	0	1.7
H26.12.17[H27.1.20]	13.0	7.2	0.6	2.7	3	<0.05	0	1.8
H27.1.21[H27.2.18]	12.6	7.3	<0.5	2.0	2	<0.05	0	1.4
H27.2.18[H27.3.10]	12.5	7.3	0.5	2.0	2	<0.05	0	1.6
H27.3.11[H27.3.31]	12.5	7.3	0.5	2.0	2	<0.05	0	1.8

測定項目	省令に定める基準	測定値	測定値
		H26.5.21 採水	
アルキル水銀化合物	不検出	不検出	
総水銀化合物	0.05	<0.0005	
カドミウム及びその化合物	0.1	<0.001	
鉛及びその化合物	0.1	<0.005	
有機燐化合物	1	<0.1	
六価クロム化合物	0.5	<0.05	
砒素及びその化合物	0.1	<0.005	
シアノ化合物	1	<0.1	
ポリ塩化ビフェニル	0.003	<0.0005	
トリクロロエチレン	0.3	<0.03	
テトラクロロエチレン	0.1	<0.01	
ジクロロメタン	0.2	<0.02	
四塩化炭素	0.02	<0.002	
1, 2-ジクロロエタン	0.04	<0.004	
1, 1-ジクロロエチレン	1	<0.1	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4	<0.04	
1, 1, 1-トリクロロエタン	3	<0.3	
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06	<0.006	
1, 3-ジクロロプロパン	0.02	<0.002	
チウラム	0.06	<0.006	

測定項目	省令に定める基準	測定値
		H26.5.21 採水
シマジン	0.03	<0.003
チオベンカルブ	0.2	<0.02
ベンゼン	0.1	<0.01
セレン及びその化合物	0.1	<0.005
1, 4-ジオキサン	0.5	<0.005
ほう素及びその化合物	50	0.2
ふつ素及びその化合物	15	<0.8
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	200	0.3
ノレマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	5	<1
ノレマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	30	<1
フェノール類含有量	5	<0.5
銅含有量	3	<0.05
亜鉛含有量	2	<0.05
溶解性マンガン含有量	10	0.09
クロム含有量	10	<0.05
燐含有量	16	0.08
ダイオキシン類(pg-TEQ/l)	10	0.067

<は、未満を表す。

◎ダイオキシン類採取年月日 … H26.7.23

※1 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命令

※2 省令の基準に上乗せする形で、施設独自の基準を設定している。

一般廃棄物最終処分場
周辺地下水水質検査結果(平成26年度)

別紙2

施設名：ECクリーンセンター瑞穂
施設場所：弘前市大字常盤野字上黒沢97、93-2
採水場所：地下水観測井

	水温		電機伝導率		塩化物イオン濃度	
	(単位 °C)	(単位 mS/m)	(単位 mg/l)	(単位 mg/l)	(単位 mg/l)	(単位 mg/l)
基準値 採水日〔結果報告収受日〕	-		-		-	
	上流	下流	上流	下流	上流	下流
H26.4.23[H26.5.13]	9.8	10.2	10	11	9.8	12
H26.5.21[H26.6.11]	9.8	10.8	9.4	13	12	15
H26.6.18[H26.7.11]	8.4	9.8	10	14	12	15
H26.7.16[H26.8.6]	9.6	10.4	8.3	14	11	15
H26.8.20[H26.9.10]	10.2	11.2	5.9	16	10	16
H26.9.17[H26.10.8]	9.0	9.4	12	17	9	18
H26.10.15[H26.11.6]	10.4	9.0	6	11	9.4	10
H26.11.10[H26.12.19]	10.4	10.8	6.3	20	10	19
H26.12.17[H27.1.20]	10.0	8.0	5.6	20	9.5	21
H27.1.21[H27.2.18]	10.0	9.2	9.5	21	11	23
H27.2.18[H27.3.10]	9.0	10.0	10	21	12	24
H27.3.11[H27.3.31]	7.0	9.0	5.9	17	8.9	21

測定項目	環境基準	測定値	
		上流	下流
		H26.5.21 採水	
アルキル水銀	不検出	不検出	不検出
総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005
カドミウム	0.003	<0.001	<0.001
鉛	0.01	<0.001	<0.001
六価クロム	0.05	<0.02	<0.02
砒素	0.01	<0.001	<0.001
全シアン	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.01	<0.003	<0.003
テトラクロロエチレン	0.01	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002
四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002
1, 2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	<0.0004

測定項目	環境基準	測定値	
		上流	下流
		H26.5.21 採水	
1, 1-ジクロロエチレン	0.1	<0.01	<0.01
1, 2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004	<0.004
1, 1, 1-トリクロロエタン	1	<0.1	<0.1
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006	<0.0006	<0.0006
1, 3-ジクロロプロパン	0.002	<0.0002	<0.0002
チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006
シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002
ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001
セレン	0.01	<0.001	<0.001
1,4-ジオキサン	0.01	<0.005	<0.005
塩化ビニルモノマー	0.01	<0.0002	<0.0002
ダイオキシン類(pg-TEQ/l)	1	0.17	0.063

<は、未満を表す。

◎ダイオキシン類採取年月日 … H26.7.23