

平成29年度 新治村一般廃棄物最終処分場の維持管理記録

1. 定期点検の状況

凍出 凍結 凍害 設備	点検年月日	4月19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15日	12月20日	1月17日	2月21日	3月20日
	異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
防凍 措置	異常のある場合に措置を講じた年月日												
	措置の内容												

「擁壁」、「調整池」については未設置のため、「遮水工」については埋立完了により該当せず。

2. 地下水の状況

採取年月日	4月19日	10月18日	12月20日		
水質検査の結果が得られた年月日	4月27日	10月30日	1月10日		
異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし		
措置を講じた年月日					
措置の内容					
検査項目	単位	水質検査の結果			
上流井戸	塩化物イオン	mg/l	5	3	10
下流井戸	塩化物イオン	mg/l	27	27	31

3. 放流水の状況(月1回以上測定項目)

採取年月日	4月19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15日	12月20日	1月17日	2月21日	3月20日	
水質検査の結果が得られた年月日	4月27日	5月29日	6月29日	7月28日	8月28日	9月29日	10月30日	11月27日	1月10日	1月29日	3月2日	3月29日	
検査項目	単位	水質検査の結果											
水素イオン濃度(pH)		7.3	7.1	7.6	7.0	7.1	7.2	7.2	7.0	7.2	7.3	7.4	7.3
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/l	7	3	5	3	2	8	8	4	2	4	2	3
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	2	3	2	<1	3	2	2	3	2	3	3	2
浮遊物質質量(ss)	mg/l	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
ノルマキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
窒素含有量	mg/l	29	27	18	12	15	23	23	27	25	28	34	16

結果欄の「<」表示数値は定量限界値を示す。

採取場所については別紙「新治村一般廃棄物最終処分場・水質検査採取場所」とおり。

4. 地下水の状況(年1回以上測定項目)

採取年月日	10月18日		
水質検査の結果が得られた年月日	10月30日		
異常の有無	異常なし	異常なし	
措置を講じた年月日			
措置の内容			
試料名	上流井戸	下流井戸	
検査項目	単位	水質検査の結果	
アルキル水銀	mg/l	不検出	不検出
総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005
カドミウム	mg/l	<0.0003	<0.0001
鉛	mg/l	<0.001	<0.001
六価クロム	mg/l	<0.01	<0.01
砒素	mg/l	<0.001	0.007
全シアン	mg/l	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	不検出
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/l	<0.001	<0.001
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001
クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	mg/l	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005	<0.005
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.001	<0.001
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/l	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/l	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001
セレン	mg/l	<0.001	<0.001

採取年月日	10月18日		
水質検査の結果が得られた年月日	11月21日		
異常の有無	異常なし	異常なし	
措置を講じた年月日			
措置の内容			
試料名	上流井戸	下流井戸	
検査項目	単位	水質検査の結果	
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.038	0.020

5. 放流水の状況(年1回以上測定項目)

採取年月日	5月17日	8月16日	11月15日	2月21日
水質検査の結果が得られた年月日	5月29日	8月28日	11月27日	3月2日
検査項目	単位	水質検査の結果		
アルキル水銀化合物	mg/l	不検出		
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	<0.0005
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003
鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01
有機燐化合物	mg/l	<0.1		
六価クロム化合物	mg/l	<0.04	<0.04	<0.04
砒素及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01
シアン化合物	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	<0.0005		
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001		
ジクロロメタン	mg/l	<0.001		
四塩化炭素	mg/l	<0.001		
1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.001		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.001		
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.001		
クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	mg/l	<0.001		
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.05		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.001		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.001		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.001		
チウラム	mg/l	<0.006		
シマジン	mg/l	<0.003		
チオベンカルブ	mg/l	<0.02		
ベンゼン	mg/l	<0.001		
セレン及びその化合物	mg/l	<0.01		
ほう素及びその化合物	mg/l	0.91		
ふっ素及びその化合物	mg/l	<0.5	<0.5	
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	mg/l	13.2		
ノルマキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	mg/l	<1		
フェノール類含有量	mg/l	<0.1	<0.1	
銅含有量	mg/l	<0.05	<0.05	
亜鉛含有量	mg/l	<0.02	<0.02	
溶解性鉄含有量	mg/l	<0.05	<0.05	
溶解性マンガン含有量	mg/l	<0.05	<0.05	
クロム含有量	mg/l	<0.05	<0.05	
大腸菌群数	個/cm3	5	61	
燐含有量	mg/l	<0.1	<0.1	
ホルムアルデヒド	mg/l	<1	<1	

採取年月日	7月19日
水質検査の結果が得られた年月日	8月28日
検査項目	単位
ダイオキシン類	pg-TEQ/l
	0.000058