

産業廃棄物処理施設の維持管理の状況に関する情報（2019年5月分）

施設の種類	産業廃棄物最終処分場（管理型）
設置の場所	熊本県天草郡苓北町年柄及び都呂々地先
埋立処分場区分	公有水面埋立処分

1 埋め立てた産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量

種類	数量
燃えがら	540.36 t
ばいじん	13.45 t
汚泥	203.34 t

2 設備の点検 ・点検頻度：2回／年

点検箇所	点検日	点検結果	異常時の措置	
擁壁等			措置年月日	
			措置内容	
遮水工			措置年月日	
			措置内容	
浸出液処理設備 (余水処理装置)			措置年月日	
			措置内容	

3 水質検査 ： 放流水

排水基準等に係る項目

試料採取場所	灰捨場余水出口（浸出液処理水）
試料採取日	2019年5月9日

検査項目	単位	検査結果が得られた日	検査結果	基準値
水素イオン濃度（水素指数）	—	2019年5月9日	8.1	5.0～9.0
化学的酸素要求量	mg/L	2019年5月9日	1.6	90
浮遊物質	mg/L	2019年5月9日	2	60

< : 定量下限値未満

4 残余埋立容量

測定を行った年月日	
残余埋立容量	m ³

水質検査 : 最終処分場の周辺の水域

(1) 地下水等検査項目

試料採取場所	試料採取日	検査結果が得られた日
取水口揚炭岸壁	2019年5月16日	2019年6月7日
発電所周辺南側護岸	2019年5月16日	2019年6月7日

検査項目	検査結果			
	単位	試料採取場所		基準値
		取水口揚炭岸壁	発電所周辺南側護岸	
アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	検出されないこと
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	0.0005
カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	0.003
鉛	mg/L	<0.005	<0.005	0.01
六価クロム	mg/L	<0.04	<0.04	0.05
砒素	mg/L	<0.005	<0.005	0.01
全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005	<0.0005	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	0.01
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	0.01
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	0.02
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	0.004
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	0.1
1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	0.04
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	1
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	0.006
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	0.006
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	0.003
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	0.02
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
セレン	mg/L	<0.002	<0.002	0.01
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	0.05
クロロエレン (別名 塩化ビニルモノマー)	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002

< : 定量下限値未満

水質悪化時の措置	措置年月日	
	措置内容	

(2) ダイオキシン類 ・測定頻度：1回/年

試料採取場所	試料採取日	検査結果が得られた日
取水口揚炭岸壁		
発電所周辺南側護岸		

検査項目	単位	検査結果		基準値
		取水口揚炭岸壁	発電所周辺南側護岸	
ダイオキシン類	取水口揚炭岸壁	pg-TEQ/L		1
	発電所周辺南側護岸	pg-TEQ/L		1

水質悪化時の措置	措置年月日	
	措置内容	