

【令和3年 5月度】

○浜北環境センター維持管理の状況に関する情報

施設区分 一般廃棄物最終処分場

■埋立一般廃棄物の種類及び数量

対象期間 令和3年5月1日～令和3年5月31日

廃棄物の種類	処理量	単位
焼却灰	0	t/月
不燃破砕物	0	t/月
側溝汚泥	38.39	t/月
脱水汚泥	2.03	t/月
計	40.42	t/月

■残容量調査(測量データ)

単位 m³

調査年月	最終覆土量	残廃棄物量	合計
平成29年3月	11,693	20,242	31,935
平成30年3月	11,693	20,229	31,922
平成31年3月	11,693	20,040	31,733
令和2年3月	11,693	19,866	31,559
令和3年3月	11,693	19,764	31,457

■施設の点検

対象期間 令和3年5月1日～令和3年5月31日

	擁壁等	遮水工	雨水調整池	浸出水処理施設	防凍措置
点検実施年月日	令和3年5月24日	令和3年5月24日	令和3年5月24日	令和3年5月24日	該当なし
点検方法	目視	遮水機能診断システム	目視	目視等	該当なし
異常等の有無	無	無	無	無	
点検結果に係る措置	無	無	無	無	

■水質検査の実施状況と措置

対象期間 令和3年5月1日～令和3年5月31日

採取場所	観測井戸NO.1(上流)	観測井戸NO.2(下流)	観測井戸NO.3(公園)	処理水槽	処理水槽
採取種類	地下水	地下水	地下水	放流水	放流水
採取年月日	令和3年5月10日	令和3年5月10日	令和3年5月10日	令和3年5月10日	令和3年5月17日
検査結果取得年月日	令和3年5月24日	令和3年5月24日	令和3年5月24日	令和3年5月24日	令和3年5月26日
電気伝導度	8.1mS/m	12.4mS/m	5.0mS/m		
水素イオン濃度	5.7	6.3	6.5	8	8.0
BOD				0.9mg/l	5.5mg/l
SS				1mg/l未満	1mg/l未満
鉱物油類				0.5mg/l未満	0.5mg/l未満
動植物油類				0.5mg/l未満	0.5mg/l未満
よう素消費量				2mg/l	2mg/l
判定	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

○浜北環境センター維持管理の状況に関する情報

付表1.放流水採水結果全項目(4回/年)

mg/L

水質検査項目	放流水			原水	基準値 (以下)
	R3.5.10				
pH	8				5.8~8.6
BOD	0.9				60
COD (Mn)	4.2				—
SS	<1				60
不揮発性鉱物油類	<0.5				5
不揮発性動植物油脂類	<0.5				30
よう素消費量	2				220
DO	—				—
大腸菌群数	—				—
カドミウム及びその化合物	<0.003				0.03
シアン化合物	<0.1				1
有機燐	<0.1				1
鉛及びその化合物	<0.01				0.1
六価クロム	<0.04				0.5
砒素及びその化合物	<0.01				0.1
総水銀	<0.0005				0.005
アルキル水銀化合物	<0.0005				ND
ポリ塩化ビフェニル	<0.0005				0.003
フェノール類含有量	<0.05				5
銅含有量	<0.1				3
亜鉛含有量	<0.1				2
溶解性鉄含有量	<0.1				10
溶解性マンガン含有量	<0.1				10
クロム含有量	<0.04				2
ほう素及びその化合物	<0.1				10
ふっ素及びその化合物	<0.1				8
トリクロロエチレン	<0.01				0.1
テトラクロロエチレン	<0.005				0.1
ジクロロメタン	<0.02				0.2
四塩化炭素	<0.002				0.02
1,2-ジクロロエタン	<0.004				0.04
1,1-ジクロロエチレン	<0.02				1
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.04				0.4
1,1,1-トリクロロエタン	<0.005				3
1,1,2-トリクロロエタン	<0.006				0.06
1,3-ジクロロプロペン	<0.002				0.02
チウラム	<0.006				0.06
シマジン	<0.003				0.03
チオベンカルブ	<0.02				0.2
ベンゼン	<0.01				0.1
セレン及びその化合物	<0.01				0.1
窒素含有量	5.5				—
アンモニア性窒素	0.17				—
硝酸性窒素	4				—
亜硝酸性窒素	<0.02				—
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	4				200
塩化物イオン	—				—
1,4-ジオキサン	<0.05				0.5