

【令和3年 8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8月1日～令和3年8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	10.74	t/月
側溝汚泥	2.16	t/月
脱水汚泥	1.45	t/月
計	14.35	t/月

■残容量調査(測量データ)

単位 m<sup>3</sup>

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8月1日～令和3年8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8月30日	令和3年8月30日	令和3年8月30日	令和3年8月30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8月1日～令和3年8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8月10日	令和3年8月10日	令和3年8月10日	令和3年8月10日	令和3年8月23日
検査結果取得年月日	令和3年8月26日	令和3年8月26日	令和3年8月26日	令和3年8月26日	令和3年9月1日
電気伝導度	6.5mS/m	14.2mS/m	5.1mS/m		
水素イオン濃度	5.5	6.4	6.4	8.1	8.1
BOD				1.1mg/l	0.5mg/l未満
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	R3.8.10			
pH	8	8.1			5.8~8.6
BOD	0.9	1.1			60
COD (Mn)	4.2	4.7			—
SS	<1	<1			60
不揮発性鉱物油類	<0.5	<0.5			5
不揮発性動植物油脂類	<0.5	<0.5			30
よう素消費量	2	2			220
DO	—	—			—
大腸菌群数	—	—			—
カドミウム及びその化合物	<0.003	<0.003			0.03
シアン化合物	<0.1	<0.1			1
有機燐	<0.1	<0.1			1
鉛及びその化合物	<0.01	<0.01			0.1
六価クロム	<0.04	<0.04			0.5
砒素及びその化合物	<0.01	<0.01			0.1
総水銀	<0.0005	<0.0005			0.005
アルキル水銀化合物	<0.0005	<0.0005			ND
ポリ塩化ビフェニル	<0.0005	<0.0005			0.003
フェノール類含有量	<0.05	<0.05			5
銅含有量	<0.1	<0.1			3
亜鉛含有量	<0.1	<0.1			2
溶解性鉄含有量	<0.1	<0.1			10
溶解性マンガン含有量	<0.1	<0.1			10
クロム含有量	<0.04	<0.04			2
ほう素及びその化合物	<0.1	<0.1			10
ふっ素及びその化合物	<0.1	<0.1			8
トリクロロエチレン	<0.01	<0.01			0.1
テトラクロロエチレン	<0.005	<0.005			0.1
ジクロロメタン	<0.02	<0.02			0.2
四塩化炭素	<0.002	<0.002			0.02
1,2-ジクロロエタン	<0.004	<0.004			0.04
1,1-ジクロロエチレン	<0.02	<0.02			1
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.04	<0.04			0.4
1,1,1-トリクロロエタン	<0.005	<0.005			3
1,1,2-トリクロロエタン	<0.006	<0.006			0.06
1,3-ジクロロプロペン	<0.002	<0.002			0.02
チウラム	<0.006	<0.006			0.06
シマジン	<0.003	<0.003			0.03
チオベンカルブ	<0.02	<0.02			0.2
ベンゼン	<0.01	<0.01			0.1
セレン及びその化合物	<0.01	<0.01			0.1
窒素含有量	5.5	4.1			—
アンモニア性窒素	0.17	0.03			—
硝酸性窒素	4	2.1			—
亜硝酸性窒素	<0.02	<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	2.1			200
塩化物イオン	—	—			—
1,4-ジオキサン	<0.05	<0.05			0.5