

令和6年度  
一般廃棄物最終処分場(エコパーク長生)の維持管理状況

表1. 埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量

令和6年10月末 現在

項目	内容	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
埋立量及び種類	焼却残渣 t	372.72	445.32	334.18	372.02	329.04	321.32	330.28						2,504.88
	不燃残渣 t	53.40	54.44	45.04	40.74	33.28	43.18	37.66						307.74
	火災廃材 t	35.00	7.66	0.00	13.44	0.00	0.00	0.00						56.10
	合計 t	461.12	507.42	379.22	426.20	362.32	364.50	367.94						2,868.72

表2. 擁壁等及び遮水工、調整池の点検

擁壁等の点検	点検日	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.28	R6.7.31	R6.8.30	R6.9.30	R6.10.31						
	点検結果	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						
遮水工の点検	点検日	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.28	R6.7.31	R6.8.30	R6.9.30	R6.10.31						
	点検結果	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						
調整池の点検	点検日	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.28	R6.7.31	R6.8.30	R6.9.30	R6.10.31						
	点検結果	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						
損壊又は遮水効果が低下する恐れがある場合、措置を講じた年月日及びその内容														

表3. 浸出液処理設備及び導水管等の点検

浸出液処理設備の点検	点検日	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.28	R6.7.31	R6.8.30	R6.9.30	R6.10.31						
	点検結果	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						
導水管等の点検	点検日	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.28	R6.7.31	R6.8.30	R6.9.30	R6.10.31						
	点検結果	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						
浸出水処理設備の機能及び導水管等の防凍措置に異常がある場合、措置を講じた年月日及びその内容														

表4. 残余埋立容量の測定

残余埋立容量の測定	測定日	R6.3.31
	測定結果 (m <sup>3</sup> )	22,825

令和6年度  
一般廃棄物最終処分場(エコパーク長生) 水質検査結果

表1. 地下水(上流井戸)水質検査結果

令和6年10月末 現在

検査項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日	—	—	R6.4.24	R6.5.8	R6.6.12	R6.7.10	R6.8.14	R6.9.11	R6.10.9					
結果の得られた日	—	—	R6.5.15	R6.5.20	R6.6.25	R6.7.23	R6.8.29	R6.9.27	R6.10.28					
電気伝導率	ms/m	—	16.3	34.2	15.7	15.2	11.9	8.7	10.2					
塩化物イオン	mg/l	—	9.7	13.6	8.5	7.6	6.8	6.4	7.3					
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—					
総水銀	mg/l	0.0005以下	—	—	—	—	—	—	—					
カドミウム	mg/l	0.003以下	—	—	—	—	—	—	—					
鉛	mg/l	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—					
六価クロム	mg/l	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—					
砒素	mg/l	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—					
全シアン	mg/l	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—					
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—					
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—					
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—					
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—					
四塩化炭素	mg/l	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—					
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下	—	—	—	—	—	—	—					
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—					
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1以下	—	—	—	—	—	—	—					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下	—	—	—	—	—	—	—					
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—					
チウラム	mg/l	0.006以下	—	—	—	—	—	—	—					
シマジン	mg/l	0.003以下	—	—	—	—	—	—	—					
チオベンカルブ	mg/l	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—					
ベンゼン	mg/l	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—					
セレン	mg/l	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—					
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	—	—	—	—	—	—	—					
クロロエチレン	mg/l	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—					
結果の得られた日	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1以下	—	—	—	—	—	—	—					
水質悪化が認められた場合、措置を講じた年月日及びその内容														

令和6年度  
一般廃棄物最終処分場(エコパーク長生) 水質検査結果

表2. 地下水(下流観測井戸)水質検査結果

令和6年10月末 現在

検査項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日	—	—	R6.4.24	R6.5.8	R6.6.12	R6.7.10	R6.8.14	R6.9.11	R6.10.9					
結果の得られた日	—	—	R6.5.15	R6.5.20	R6.6.25	R6.7.23	R6.8.29	R6.9.27	R6.10.28					
電気伝導率	ms/m	—	36.7	35.1	37.1	35.6	34.3	34.8	41.0					
塩化物イオン	mg/ℓ	—	34.4	28.8	34.8	29.1	22.1	30.4	14.8					
アルキル水銀	mg/ℓ	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—					
総水銀	mg/ℓ	0.0005以下	—	—	—	—	—	—	—					
カドミウム	mg/ℓ	0.003以下	—	—	—	—	—	—	—					
鉛	mg/ℓ	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—					
六価クロム	mg/ℓ	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—					
砒素	mg/ℓ	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—					
全シアン	mg/ℓ	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—					
ポリ塩化ビフェニル	mg/ℓ	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—					
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—					
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—					
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—					
四塩化炭素	mg/ℓ	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—					
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.004以下	—	—	—	—	—	—	—					
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—					
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	1以下	—	—	—	—	—	—	—					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.006以下	—	—	—	—	—	—	—					
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—					
チウラム	mg/ℓ	0.006以下	—	—	—	—	—	—	—					
シマジン	mg/ℓ	0.003以下	—	—	—	—	—	—	—					
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—					
ベンゼン	mg/ℓ	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—					
セレン	mg/ℓ	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—					
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05以下	—	—	—	—	—	—	—					
クロロエチレン	mg/ℓ	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—					
結果の得られた日	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ	1以下	—	—	—	—	—	—	—					
水質悪化が認められた場合、措置を講じた年月日及びその内容														

令和6年度  
一般廃棄物最終処分場(エコパーク長生) 水質検査結果

表3. 放流水水質検査結果

令和6年10月末 現在

検査項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日	—	—	R6.4.24	R6.5.8	R6.6.12	R6.7.10	R6.8.14	R6.9.11	R6.10.9					
結果の得られた日	—	—	R6.5.15	R6.5.20	R6.6.25	R6.7.23	R6.8.29	R6.9.27	R6.10.28					
アルキル水銀化合物	mg/ℓ	検出されないこと	—	—	—	—	—	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以下	—	—	—	—	—	<0.0005	—					
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.01以下	—	—	—	—	—	<0.001	—					
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	—	—	—	—	—	<0.005	—					
有機燐化合物	mg/ℓ	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—					
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.02以下	—	—	—	—	—	<0.02	—					
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.02以下	—	—	—	—	—	<0.005	—					
シアン化合物	mg/ℓ	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—					
ポリ塩化ビフェニル	mg/ℓ	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—					
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下	—	—	—	—	—	<0.001	—					
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下	—	—	—	—	—	<0.001	—					
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.2以下	—	—	—	—	—	<0.001	—					
四塩化炭素	mg/ℓ	0.02以下	—	—	—	—	—	<0.0002	—					
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.04以下	—	—	—	—	—	<0.0004	—					
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.2以下	—	—	—	—	—	<0.001	—					
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.4以下	—	—	—	—	—	<0.001	—					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	3以下	—	—	—	—	—	<0.001	—					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.06以下	—	—	—	—	—	<0.0006	—					
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.02以下	—	—	—	—	—	<0.0002	—					
チウラム	mg/ℓ	0.06以下	—	—	—	—	—	<0.0006	—					
シマジン	mg/ℓ	0.03以下	—	—	—	—	—	<0.0003	—					
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.2以下	—	—	—	—	—	<0.001	—					
ベンゼン	mg/ℓ	0.1以下	—	—	—	—	—	<0.001	—					
セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	—	—	—	—	—	<0.002	—					
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.5以下	—	—	—	—	—	<0.005	—					
ほう素及びその化合物	mg/ℓ	10以下	—	—	—	—	—	<0.1	—					
ふっ素及びその化合物	mg/ℓ	8以下	—	—	—	—	—	<0.1	—					
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	100以下	—	—	—	—	—	1.3	—					
水素イオン濃度(水素指数)	—	6.5以上8.5以下	7.3	7.4	7.6	6.8	7.5	7.6	7.4					
生物化学的酸素要求量	mg/ℓ	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	7.4	<0.5	0.6	<0.5					
化学的酸素要求量	mg/ℓ	10以下	1.1	1	1.6	1.0	1.3	1.0	1.2					
浮遊物質	mg/ℓ	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/ℓ	3以下	—	—	—	—	—	<1	—					
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油類含有量)	mg/ℓ	5以下	—	—	—	—	—	<1	—					
フェノール類含有量	mg/ℓ	0.5以下	—	—	—	—	—	<0.01	—					
銅含有量	mg/ℓ	1以下	—	—	—	—	—	0.01	—					
亜鉛含有量	mg/ℓ	1以下	—	—	—	—	—	<0.05	—					
溶解性鉄含有量	mg/ℓ	5以下	—	—	—	—	—	<0.05	—					
溶解性マンガン含有量	mg/ℓ	5以下	—	—	—	—	—	<0.05	—					
クロム含有量	mg/ℓ	0.5以下	—	—	—	—	—	<0.02	—					
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	3000以下	—	—	—	—	—	<1	—					
窒素含有量	mg/ℓ	10以下	2.0	1.6	1.9	3.2	1.9	2.1	2.8					
リン含有量	mg/ℓ	16(8)以下	—	—	—	—	—	<0.06	—					
カルシウムイオン	mg/ℓ	100以下	—	—	—	—	—	19	—					
塩化物イオン	mg/ℓ	200以下	—	—	—	—	—	47	—					
結果の得られた日	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ	5以下	—	—	—	—	—	—	—					