

令和5年度 小野ウェストパーク(一般廃棄物最終処分場)の維持管理記録

1. 埋立ての状況

1) 埋立てた一般廃棄物の種類及び数量

廃棄物の種類	単位: t											
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
焼却灰	1,434.32	1,592.56	1,937.29	1,642.22	1,471.16	1,648.66	1,562.55	1,281.15	1,713.09	1,625.70	1,747.02	1,641.30
ばいじん	1,818.73	2,184.12	2,158.27	2,359.68	2,299.10	2,148.99	2,586.99	2,045.21	2,304.76	2,532.25	2,352.13	2,268.72
不燃物残渣	161.11	233.23	259.16	268.39	542.23	341.79	254.43	467.13	163.06	218.72	306.75	265.26
合計	3,414.16	4,009.91	4,354.72	4,270.29	4,312.49	4,139.44	4,403.97	3,793.49	4,180.91	4,376.67	4,405.90	4,175.28

2) 残余の埋立容量

測定年月日	令和5年3月17日
残余の埋立容量	164,878m ³

2. 定期点検の状況

施設	点検年月日	異常の有無											
		4月17日	5月20日	6月19日	7月18日	8月21日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月18日	2月15日	3月13日
擁壁	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						
	異常のある場合に措置を講じた年月日												
	措置の内容												
遮水工	点検年月日	4月17日	5月20日	6月19日	7月18日	8月21日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月18日	2月15日	3月13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						
	異常のある場合に措置を講じた年月日												
調整池	点検年月日	4月17日	5月20日	6月19日	7月18日	8月21日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月18日	2月15日	3月13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						
	異常のある場合に措置を講じた年月日												
浸出液処理設備	点検年月日	4月17日	5月22日	6月19日	7月18日	8月21日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日	1月18日	2月15日	3月13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						
	異常のある場合に措置を講じた年月日												
措置の内容													

「防凍措置」については防凍のための措置を講じていないため該当せず。

3. 地下水の状況(月1回以上測定項目)

採取年月日	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月12日	2月2日	3月1日		
水質検査の結果が得られた年月日	5月9日	5月26日	6月22日	7月24日	8月28日	9月19日	10月26日	11月27日	12月20日	1月29日	2月22日	3月21日		
措置を講じた年月日														
措置の内容														
検査項目	水質検査の結果													
観測井戸(2号)	電気伝導率	μS/cm	694	735	762	746	743	700	594	668	639	798	830	684
上流側観測井戸	電気伝導率	μS/cm	69.2	70.4	69.2	81.7	74.0	104.0	81.0	77.2	73.8	70.2	72.4	74.1
地下集排水管	電気伝導率	μS/cm	735	719	839	1,200	1,260	1,310	1,310	1,300	1,260	1,160	1,210	1,180

4. 放流水の状況(月1回以上測定項目)

採取年月日	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月12日	2月2日	3月1日	
水質検査の結果が得られた年月日	5月9日	5月26日	6月22日	7月24日	8月28日	9月19日	10月26日	11月27日	12月20日	1月29日	2月22日	3月21日	
検査項目	水質検査の結果												
水素イオン濃度(pH)	-	6.7	6.7	6.6	6.5	6.5	6.5	6.4	6.2	6.4	6.3	6.3	7.2
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	2.1	1.1	1.5	1.1	1.8	1.6	1.8	2.8	2.1	1.8	1.3	1.0
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	4.7	3.5	7.1	6.7	6.6	6.4	7.5	6.1	8.4	7.3	6.8	8.5
浮遊物質(ss)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
窒素含有量	mg/l	2.0	1.8	2.8	2.9	2.0	2.6	9.7	9.5	7.7	14.0	15.0	7.1
燐含有量	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03

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「小野ウェストパーク・水質検査採取場所」とおり。

5. 地下水の状況(年2回以上測定項目)

採取年月日	4月7日	4月7日	5月12日	10月6日	10月6日	8月4日
水質検査の結果が得られた年月日	5月9日	5月9日	5月26日	10月26日	10月26日	8月28日
措置を講じた年月日			6月2日			9月1日
措置の内容			再検査			再検査
試料名	観測井戸(2号)	上流側観測井戸	地下集排水管	観測井戸(2号)	上流側観測井戸	地下集排水管
検査項目	単位	水質検査の結果			水質検査の結果	
一般細菌	個/ml	0	84	4,700	0	18,000
大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.2	0.4	0.8	1.2	0.3
ほう素及びその化合物	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ふっ素及びその化合物	mg/l	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/l	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	<0.06
クロロ酢酸	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001
ジクロロ酢酸	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001
トリクロロ酢酸	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジブロメタン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/l	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/l	<0.03	<0.03	0.10	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/l	47	6	70	45	7
マンガン及びその化合物	mg/l	<0.005	0.010	0.32	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/l	170	5	180	140	6
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	200	19	130	160	21
蒸発残留物	mg/l	490	64	500	430	68
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジオキサン	mg/l	<0.000001	<0.000001	0.000008	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/l	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.014
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.4	<0.3	1.1	<0.3	<0.3
水素イオン濃度(pH値)	-	6.6	6.9	6.9	6.3	6.5
味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	微臭
色度	度	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	0.2	0.8	<0.1	<0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)

6. 地下水の状況(年1回以上測定項目)

採取年月日	4月7日	4月7日	4月7日	
水質検査の結果が得られた年月日	5月9日	5月9日	5月9日	
措置を講じた年月日				
措置の内容				
試料名	観測井戸(2号)	上流側観測井戸	地下集排水管	
検査項目	単位	水質検査の結果		
アルキル水銀	mg/l	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)
総水銀	mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カドミウム	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
鉛	mg/l	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002
砒素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	mg/l	不検出(0.05未満)	不検出(0.05未満)	不検出(0.05未満)
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
テオベンカルブ	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005
クロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002

採取年月日	4月7日	4月7日	4月7日	10月6日	10月6日	10月6日
水質検査の結果が得られた年月日	5月30日	5月30日	5月30日	11月27日	11月27日	11月27日
措置を講じた年月日						
措置の内容						
試料名	観測井戸(2号)	上流側観測井戸	地下集排水管	観測井戸(2号)	上流側観測井戸	地下集排水管
検査項目	単位	水質検査の結果			水質検査の結果	
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.036	0.032	0.048	0.032	0.032

7. 放流水の状況(年1回以上測定項目)

採取年月日		4月7日	10月6日
水質検査の結果が得られた年月日		5月9日	10月26日
検査項目	単位	水質検査の結果	
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003	<0.0003
シアン化合物	mg/l	不検出(0.05未満)	不検出(0.05未満)
有機燐化合物	mg/l	不検出(0.05未満)	不検出(0.05未満)
鉛及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005
六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.002
砒素及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)
トリクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002
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	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0005	<0.0005
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
セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.05	<0.05
ほう素及びその化合物	mg/l	0.1	0.1
水素イオン濃度	-	6.7	6.4
生物化学的酸素要求量	mg/l	2.1	1.8
化学的酸素要求量	mg/l	4.7	7.5
浮遊物質	mg/l	<0.5	<0.5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	<0.5	<0.5
窒素含有量	mg/l	2.0	9.7
炭含有量	mg/l	<0.03	<0.03
フェノール類含有量	mg/l	<0.004	<0.004
銅含有量	mg/l	<0.01	<0.01
亜鉛含有量	mg/l	<0.1	<0.1
溶解性鉄含有量	mg/l	<0.1	<0.1
溶解性マンガン含有量	mg/l	0.02	<0.02
クロム含有量	mg/l	<0.02	<0.02
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.11	0.09
大腸菌群数	個/ml	0	0
ニッケル及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.7	4.0
アルキル水銀化合物	mg/l	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)
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	0.8	4.9
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	<0.5	<0.5

採取年月日		4月7日	10月6日
水質検査の結果が得られた年月日		5月30日	11月27日
検査項目	単位	水質検査の結果	
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.000024	0.000099

令和4年度 小野ウェイストパーク(一般廃棄物最終処分場)の維持管理記録

1. 埋立ての状況

1) 残余の埋立容量

測定年月日	平成31年3月31日
残余の埋立容量	12,802m ³

2. 定期点検の状況

擁壁	点検年月日	4月28日	5月31日	6月30日	7月29日	8月31日	9月30日	10月31日	11月30日	12月28日	1月31日	2月28日	3月31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						
	異常のある場合に措置を講じた年月日												
	措置の内容												
遮水工	点検年月日	4月28日	5月31日	6月30日	7月29日	8月31日	9月30日	10月31日	11月30日	12月28日	1月31日	2月28日	3月31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						
	異常のある場合に措置を講じた年月日												
	措置の内容												
浸出液処理設備	点検年月日	4月28日	5月31日	6月30日	7月29日	8月31日	9月30日	10月31日	11月30日	12月28日	1月31日	2月28日	3月31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						
	異常のある場合に措置を講じた年月日												
	措置の内容												

「調整池」については未設置のため、「防凍措置」については防凍のための措置を講じていないため該当せず。

3. 地下水の状況(月1回以上測定項目)

採取年月日	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日		
水質検査の結果が得られた年月日	4月28日	5月24日	6月21日	7月20日	8月22日	9月20日	10月28日	11月24日	12月20日	1月23日	2月20日	3月23日		
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												
観測井戸(2号)	電気伝導率	μS/cm	553	577	540	491	465	468	459	452	451	495	589	554
地下集排水管	電気伝導率	μS/cm	180	169	164	173	174	180	185	215	248	345	425	519
上流側観測井戸	電気伝導率	μS/cm												85.3

4. 放流水の状況(月1回以上測定項目)

採取年月日	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月11日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	
水質検査の結果が得られた年月日	4月28日	5月24日	6月21日	7月20日	8月22日	9月20日	10月28日	11月24日	12月20日	1月23日	2月20日	3月23日	
検査項目	単位	水質検査の結果											
水素イオン濃度(pH)		6.6	6.9	7.0	7.1	6.9	7.1	6.9	7.3	7.1	6.8	6.6	6.4
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	1.4	0.5	3.0	1.3	2.3	2.4	3.2	1.4	2.0	0.8	1.8	3.1
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	5.0	5.6	4.5	5.1	5.0	6.2	7.0	2.6	4.6	6.8	4.8	6.4
浮遊物質(ss)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
窒素含有量	mg/l	1.8	2.2	2.0	2.1	7.3	1.4	5.0	3.3	1.7	2.0	1.4	1.9
燐含有量	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03

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「小野ウェイストパーク・水質検査採取場所」とおり。

5. 地下水の状況(年1回以上測定項目)

採取年月日	4月8日	10月7日
水質検査の結果が得られた年月日	4月28日	10月28日
措置を講じた年月日		
措置の内容		
試料名	観測井戸(2号)	観測井戸(2号)
検査項目	単位	水質検査の結果
一般細菌	個/ml	0
大腸菌		不検出
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/l	<0.001
鉛及びその化合物	mg/l	<0.001
砒素及びその化合物	mg/l	<0.001
六価クロム化合物	mg/l	<0.002
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.1
ほう素及びその化合物	mg/l	<0.1
ふっ素及びその化合物	mg/l	<0.08
四塩化炭素	mg/l	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004
ジクロロメタン	mg/l	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001
ベンゼン	mg/l	<0.001
塩素酸	mg/l	<0.06
クロロ酢酸	mg/l	<0.002
クロロホルム	mg/l	<0.001
ジクロロ酢酸	mg/l	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/l	<0.001
臭素酸	mg/l	<0.001
総トリハロメタン	mg/l	<0.001
トリクロロ酢酸	mg/l	<0.003
ブロモジブロモメタン	mg/l	<0.001
ブロモホルム	mg/l	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/l	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/l	<0.02
鉄及びその化合物	mg/l	<0.03
銅及びその化合物	mg/l	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/l	41
マンガン及びその化合物	mg/l	<0.005
塩化物イオン	mg/l	110
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	140
蒸発残留物	mg/l	400
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02
ジオスミン	mg/l	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/l	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/l	<0.005
フェノール類	mg/l	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.3
水素イオン濃度(pH値)	-	6.3
味		異常なし
臭気		異常なし
色度	度	<0.5
濁度	度	<0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出(0.0005未満)

採取年月日	4月8日	10月7日
水質検査の結果が得られた年月日	5月27日	11月14日
措置を講じた年月日		
措置の内容		
試料名	観測井戸(2号)	観測井戸(2号)
検査項目	単位	水質検査の結果
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.037

採取年月日	4月8日	10月7日
水質検査の結果が得られた年月日	4月28日	10月28日
措置を講じた年月日		
措置の内容		
試料名	地下集排水管	地下集排水管
検査項目	単位	水質検査の結果
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003
シアン化合物	mg/l	不検出(0.05未満)
有機リン化合物	mg/l	不検出(0.05未満)
鉛及びその化合物	mg/l	<0.001
六価クロム化合物	mg/l	<0.005
砒素及びその化合物	mg/l	<0.001
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	<0.00005
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出(0.0005未満)
トリクロロエチレン	mg/l	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005
ジクロロメタン	mg/l	<0.002
四塩化炭素	mg/l	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002
チウラム	mg/l	<0.0006
シマジン	mg/l	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	<0.002
ベンゼン	mg/l	<0.001
セレン及びその化合物	mg/l	<0.001
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005
塩化ビニルモノマー	mg/l	<0.0002
ほう素及びその化合物	mg/l	<0.1
水素イオン濃度	-	7.5
生物学的酸素要求量	mg/l	1.7
化学的酸素要求量	mg/l	0.9
浮遊物質	mg/l	<0.5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	<0.5
窒素含有量	mg/l	0.71
炭含有量	mg/l	0.021
フェノール類含有量	mg/l	<0.004
銅含有量	mg/l	<0.01
亜鉛含有量	mg/l	<0.1
溶解性鉄含有量	mg/l	<0.1
溶解性マンガン含有量	mg/l	<0.02
クロム含有量	mg/l	<0.02
ふっ素及びその化合物	mg/l	<0.08
大腸菌群数	個/ml	0
ニッケル及びその化合物	mg/l	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.7
アルキル水銀化合物	mg/l	不検出(0.0005未満)
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	0.8

採取年月日	4月8日	10月7日
水質検査の結果が得られた年月日	5月27日	11月14日
措置を講じた年月日		
措置の内容		
試料名	地下集排水管	地下集排水管
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

6. 放流水の状況(年1回以上測定項目)

採取年月日		4月8日	10月7日
水質検査の結果が得られた年月日		4月28日	10月28日
検査項目	単位	水質検査の結果	
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003	<0.0003
シアン化合物	mg/l	不検出(0.05未満)	不検出(0.05未満)
有機燐化合物	mg/l	不検出(0.05未満)	不検出(0.05未満)
鉛及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005
六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005
砒素及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)
トリクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002
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	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0005	<0.0005
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
セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.05	<0.05
ほう素及びその化合物	mg/l	0.2	0.2
水素イオン濃度	-	6.6	6.9
生物化学的酸素要求量	mg/l	1.4	3.2
化学的酸素要求量	mg/l	5.0	7.0
浮遊物質	mg/l	<0.5	<0.5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	<0.5	<0.5
窒素含有量	mg/l	1.8	5.0
燐含有量	mg/l	<0.03	<0.03
フェノール類含有量	mg/l	<0.004	<0.004
銅含有量	mg/l	<0.01	<0.01
亜鉛含有量	mg/l	<0.1	<0.1
溶解性鉄含有量	mg/l	<0.1	<0.1
溶解性マンガン含有量	mg/l	<0.02	<0.02
クロム含有量	mg/l	<0.02	<0.02
ふつ素及びその化合物	mg/l	<0.08	<0.08
大腸菌群数	個/ml	0	0
ニッケル及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.9	1.7
アルキル水銀化合物	mg/l	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)
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	1.0	2.3
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	mg/l	<0.5	<0.5

採取年月日		4月8日	10月7日
水質検査の結果が得られた年月日		5月27日	11月14日
検査項目	単位	水質検査の結果	
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.000024	0.000027

令和3年度 小野ウェイストパーク(一般廃棄物最終処分場)の維持管理記録

1. 埋立ての状況

1) 残余の埋立容量

測定年月日	平成31年3月31日
残余の埋立容量	12,802m ³

2. 定期点検の状況

擁壁	点検年月日	4月23日	5月28日	6月28日	7月21日	8月27日	9月24日	10月22日	11月26日	12月24日	1月28日	2月28日	3月25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						
	異常のある場合に措置を講じた年月日												
	措置の内容												
遮水工	点検年月日	4月23日	5月28日	6月28日	7月21日	8月27日	9月24日	10月22日	11月26日	12月24日	1月28日	2月28日	3月25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						
	異常のある場合に措置を講じた年月日												
	措置の内容												
浸出液処理設備	点検年月日	4月23日	5月28日	6月28日	7月21日	8月27日	9月24日	10月22日	11月26日	12月24日	1月28日	2月28日	3月25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						
	異常のある場合に措置を講じた年月日												
	措置の内容												

「調整池」については未設置のため、「防凍措置」については防凍のための措置を講じていないため該当せず。

3. 地下水の状況(月1回以上測定項目)

採取年月日	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	
水質検査の結果が得られた年月日	4月23日	5月21日	6月21日	7月20日	8月23日	9月21日	10月25日	11月22日	12月20日	1月20日	2月18日	3月18日	
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											
観測井戸(2号) 電気伝導率	μS/cm	388	710	676	666	649	587	524	483	485	469	465	486
地下集排水管 電気伝導率	μS/cm	190	181	179	179	210	173	181	185	195	192	194	190

4. 放流水の状況(月1回以上測定項目)

採取年月日	4月2日	5月7日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	
水質検査の結果が得られた年月日	4月23日	5月21日	6月21日	7月20日	8月23日	9月21日	10月25日	11月22日	12月20日	1月20日	2月18日	3月18日	
検査項目	単位	水質検査の結果											
水素イオン濃度(pH)		6.5	6.7	6.6	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.5	7.1	7.0	6.8
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/l	1.2	1.6	2.4	3.1	1.8	1.8	2.7	2.7	1.4	2.3	1.7	5.0
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	4.9	6.0	6.4	6.9	7.1	7.9	9.1	9.5	2.0	3.1	3.8	3.8
浮遊物質(ss)	mg/l	3.4	1.4	0.5	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
窒素含有量	mg/l	1.5	1.8	3.0	2.4	2.8	2.0	6.7	20.0	1.8	2.1	2.9	1.7
燐含有量	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	0.09	<0.03	<0.03	<0.03

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「小野ウェイストパーク・水質検査採取場所」とおり。

5. 地下水の状況(年1回以上測定項目)

採取年月日	4月2日	10月1日
水質検査の結果が得られた年月日	4月23日	10月25日
措置を講じた年月日		
措置の内容		
試料名	観測井戸(2号)	観測井戸(2号)
検査項目	単位	水質検査の結果
一般細菌	個/ml	490
大腸菌		不検出
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/l	<0.001
鉛及びその化合物	mg/l	<0.001
砒素及びその化合物	mg/l	<0.001
六価クロム化合物	mg/l	<0.002
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.9
ほう素及びその化合物	mg/l	<0.1
ふっ素及びその化合物	mg/l	<0.08
四塩化炭素	mg/l	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004
ジクロロメタン	mg/l	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001
ベンゼン	mg/l	<0.001
塩素酸	mg/l	<0.06
クロロ酢酸	mg/l	<0.002
クロロホルム	mg/l	0.002
ジクロロ酢酸	mg/l	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/l	<0.001
臭素酸	mg/l	<0.001
総トリハロメタン	mg/l	0.003
トリクロロ酢酸	mg/l	<0.003
ブロモジブロモメタン	mg/l	0.001
ブロモホルム	mg/l	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/l	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/l	<0.02
鉄及びその化合物	mg/l	0.04
銅及びその化合物	mg/l	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/l	32
マンガン及びその化合物	mg/l	<0.005
塩化物イオン	mg/l	120
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	140
蒸発残留物	mg/l	290
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02
ジェオスミン	mg/l	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/l	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/l	<0.005
フェノール類	mg/l	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.3
水素イオン濃度(pH値)	-	6.5
味		異常なし
臭気		異常なし
色度	度	<0.5
濁度	度	<0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出(<0.0005)

採取年月日	4月2日	10月1日
水質検査の結果が得られた年月日	5月10日	10月20日
措置を講じた年月日		
措置の内容		
試料名	観測井戸(2号)	観測井戸(2号)
検査項目	単位	水質検査の結果
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.062

採取年月日	4月2日	10月1日
水質検査の結果が得られた年月日	4月23日	10月25日
措置を講じた年月日		
措置の内容		
試料名	地下集排水管	地下集排水管
検査項目	単位	水質検査の結果
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003
シアン化合物	mg/l	不検出(<0.05)
有機リン化合物	mg/l	不検出(<0.05)
鉛及びその化合物	mg/l	<0.001
六価クロム化合物	mg/l	<0.005
砒素及びその化合物	mg/l	<0.001
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	<0.00005
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出(<0.0005)
トリクロロエチレン	mg/l	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005
ジクロロメタン	mg/l	<0.002
四塩化炭素	mg/l	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002
チウラム	mg/l	<0.0006
シマジン	mg/l	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	<0.002
ベンゼン	mg/l	<0.001
セレン及びその化合物	mg/l	<0.001
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005
塩化ビニルモノマー	mg/l	<0.0002
ほう素及びその化合物	mg/l	<0.1
水素イオン濃度	-	7.5
生物学的酸素要求量	mg/l	0.8
化学的酸素要求量	mg/l	<0.5
浮遊物質	mg/l	<0.5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	<0.5
窒素含有量	mg/l	0.73
炭含有量	mg/l	0.021
フェノール類含有量	mg/l	<0.004
銅含有量	mg/l	<0.01
亜鉛含有量	mg/l	<0.1
溶解性鉄含有量	mg/l	<0.1
溶解性マンガン含有量	mg/l	<0.02
クロム含有量	mg/l	<0.02
ふっ素及びその化合物	mg/l	<0.08
大腸菌群数	個/ml	0
ニッケル及びその化合物	mg/l	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.7
アルキル水銀化合物	mg/l	不検出(<0.0005)
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	0.8

採取年月日	4月2日	10月1日
水質検査の結果が得られた年月日	5月10日	10月20日
措置を講じた年月日		
措置の内容		
試料名	地下集排水管	地下集排水管
検査項目	単位	水質検査の結果
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.062

6. 放流水の状況(年1回以上測定項目)

採取年月日		4月2日	10月1日
水質検査の結果が得られた年月日		4月23日	10月25日
検査項目	単位	水質検査の結果	
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003	<0.0003
シアン化合物	mg/l	不検出(<0.05)	不検出(<0.05)
有機燐化合物	mg/l	不検出(<0.05)	不検出(<0.05)
鉛及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005
六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005
砒素及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出(<0.0005)	不検出(<0.0005)
トリクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002
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	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0005	<0.0005
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
セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.05	<0.05
ほう素及びその化合物	mg/l	0.3	0.3
水素イオン濃度	-	6.5	7.2
生物学的酸素要求量	mg/l	1.2	2.7
化学的酸素要求量	mg/l	4.9	9.1
浮遊物質	mg/l	3.4	<0.5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	<0.5	<0.5
窒素含有量	mg/l	1.5	6.7
燐含有量	mg/l	<0.03	<0.03
フェノール類含有量	mg/l	<0.004	<0.004
銅含有量	mg/l	<0.01	<0.01
亜鉛含有量	mg/l	<0.1	<0.1
溶解性鉄含有量	mg/l	<0.1	<0.1
溶解性マンガン含有量	mg/l	<0.02	<0.02
クロム含有量	mg/l	<0.02	<0.02
ふつ素及びその化合物	mg/l	<0.08	<0.08
大腸菌群数	個/ml	0	0
ニッケル及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.4	0.5
アルキル水銀化合物	mg/l	不検出(<0.0005)	不検出(<0.0005)
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	0.5	2.0
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	mg/l	<0.5	<0.5

採取年月日		4月2日	10月1日
水質検査の結果が得られた年月日		5月10日	10月20日
検査項目	単位	水質検査の結果	
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.000120	0.000027