

令和6年度 新草津ウエストパーク(一般廃棄物最終処分場)の維持管理記録

1. 定期点検の状況

擁壁	点検年月日	4月25日	5月29日	6月28日	7月25日	8月29日	9月26日	10月31日	11月28日	12月26日	1月30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	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	点検年月日	4月25日	5月29日	6月28日	7月25日	8月29日	9月26日	10月31日	11月28日	12月26日	1月30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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
浸出液処理設備	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。

2. 地下水の状況(月1回以上測定項目)

採取年月日	4月10日	5月15日	6月12日	7月10日	8月21日	9月11日	10月9日	11月13日	12月11日	1月15日	2月12日	3月12日	
水質検査の結果が得られた年月日	4月24日	5月28日	6月26日	7月25日	8月30日	9月26日	10月23日	11月27日	12月25日	1月29日	2月21日	3月25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											
上流観測井戸	塩化物イオン	mg/l	4	8	8	9	6	6	4	6	9	9	9
下流観測井戸	塩化物イオン	mg/l	13	40	26	28	22	18	36	23	63	69	57

3. 放流水の状況(月1回以上測定項目)

採取年月日	4月10日	5月15日	6月12日	7月10日	8月21日	9月11日	10月9日	11月13日	12月11日	1月15日	2月12日	3月12日
水質検査の結果が得られた年月日	4月24日	5月28日	6月26日	7月25日	8月30日	9月26日	10月23日	11月27日	12月25日	1月29日	2月21日	3月25日
検査項目	単位	水質検査の結果										
水素イオン濃度(pH)		7.3	7	6.8	7.2	7.2	7.3	7.1	7.1	7.4	7.3	7.4
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	15	14	5	7	4	8	9	7	3	5	10
浮遊物質(ss)	mg/l	<2	2	5	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
ノルマヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
窒素含有量	mg/l	22.0	21.0	17.0	14.0	3.7	3.9	2.8	2.5	0.6	2.0	4.6

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「新草津ウエストパーク・水質検査採取場所」とおり。

4. 地下水の状況(年1回以上測定項目)

採取年月日		4月10日		8月21日		12月11日	
水質検査の結果が得られた年月日		4月24日		8月30日		12月25日	
措置を講じた年月日							
措置の内容							
試料名		上流観測井戸	下流観測井戸	上流観測井戸	下流観測井戸	上流観測井戸	下流観測井戸
検査項目	単位	水質検査の結果					
アルキル水銀	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カドミウム	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	mg/l	<0.0002	<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	<0.005
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	mg/l	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001
水素イオン濃度(pH)		6.9	6.1	6.4	5.9	6.5	6.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	1	<1	1	<1	1	<1
浮遊物質(ss)	mg/l	2	2	<2	<2	<2	<2

採取年月日		10月9日		3月12日	
水質検査の結果が得られた年月日		11月6日		4月24日	
措置を講じた年月日					
措置の内容					
試料名		上流観測井戸	下流観測井戸	下流観測井戸	
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	0.082	0.066	

5. 放流水の状況(年1回以上測定項目)

採取年月日	4月10日	5月15日	6月12日	7月10日	9月11日	10月9日	11月13日	12月11日	1月15日
水質検査の結果が得られた年月日	4月24日	5月28日	6月26日	7月25日	9月26日	10月23日	11月27日	12月25日	1月29日
検査項目	単位	水質検査の結果							
アルキル水銀化合物	mg/l				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			<0.0005	<0.0005			<0.0005
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.003			<0.003	<0.003			<0.003
鉛及びその化合物	mg/l	<0.01			<0.01	<0.01			<0.01
有機燐化合物	mg/l				<0.1				
六価クロム化合物	mg/l	<0.02			<0.02	<0.02			<0.02
砒素及びその化合物	mg/l	<0.01			<0.01	<0.01			<0.01
シアン化合物	mg/l	<0.1			<0.1	<0.1			<0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/l				<0.0005				
トリクロロエチレン	mg/l				<0.01				
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.01				
ジクロロメタン	mg/l				<0.02				
四塩化炭素	mg/l				<0.002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.02				
1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.04				
クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	mg/l				<0.002				
1,4-ジオキサン	mg/l				<0.05				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.3				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.006				
1,3-ジクロロプロペン	mg/l				<0.002				
チウラム	mg/l				<0.006				
シマジン	mg/l				<0.003				
チオベンカルブ	mg/l				<0.02				
ベンゼン	mg/l				<0.01				
セレン及びその化合物	mg/l				<0.01				
ほう素及びその化合物	mg/l		<1				<1		
ふっ素及びその化合物	mg/l			<0.8					
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	19					1		
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				<1				
フェノール類含有量	mg/l			<0.1				<0.1	
銅含有量	mg/l			<0.05				<0.05	
亜鉛含有量	mg/l			<0.05				<0.05	
溶解性鉄含有量	mg/l			0.09				0.29	
溶解性マンガン含有量	mg/l			0.79				0.14	
クロム含有量	mg/l			<0.05				<0.05	
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>			0				0	
燐含有量	mg/l			<0.1				<0.1	
ホルムアルデヒド	mg/l			<1.0				<1.0	

採取年月日	7月10日	
水質検査の結果が得られた年月日	8月19日	
検査項目	単位	水質検査の結果
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.000014

令和5年度 新草津ウエストパーク(一般廃棄物最終処分場)の維持管理記録

1. 定期点検の状況

擁壁	点検年月日	4月28日	5月25日	6月29日	7月27日	8月30日	9月28日	10月26日	11月30日	12月28日	1月25日	2月29日	3月28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25日	6月29日	7月27日	8月30日	9月28日	10月26日	11月30日	12月28日	1月25日	2月29日	3月28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	点検年月日	4月28日	5月25日	6月29日	7月27日	8月30日	9月28日	10月26日	11月30日	12月28日	1月31日	2月29日	3月28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31日	8月31日	9月29日	10月31日	11月30日	12月29日	1月31日	2月29日	3月29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。

2. 地下水の状況(月1回以上測定項目)

採取年月日	4月12日	5月17日	6月14日	7月12日	8月9日	9月13日	10月11日	11月8日	12月13日	1月17日	2月14日	3月13日	
水質検査の結果が得られた年月日	4月26日	5月30日	6月23日	7月26日	8月29日	9月27日	10月26日	11月27日	12月26日	1月31日	2月28日	3月28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											
上流観測井戸	塩化物イオン	mg/l	9	8	5	8	8	7	7	9	9	9	8
下流観測井戸	塩化物イオン	mg/l	49	17	13	32	42	24	37	47	58	49	32

3. 放流水の状況(月1回以上測定項目)

採取年月日	4月12日	5月17日	6月14日	7月12日	8月9日	9月13日	10月11日	11月8日	12月13日	1月17日	2月14日	3月13日	
水質検査の結果が得られた年月日	4月26日	5月30日	6月23日	7月26日	8月29日	9月27日	10月26日	11月27日	12月26日	1月31日	2月28日	3月28日	
検査項目	単位	水質検査の結果											
水素イオン濃度(pH)		7.1	7.2	6.7	7.3	6.7	7	7.1	6.9	7.1	6.8	7.3	6.9
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	10	11	10	12	14	8	7	6	7	7	6	14
浮遊物質(ss)	mg/l	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
ノルマヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
窒素含有量	mg/l	7.8	14.0	15.0	18.0	20.0	4.1	3.4	4.6	15.0	17.0	4.1	17.0

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「新草津ウエストパーク・水質検査採取場所」とおり。

4. 地下水の状況(年1回以上測定項目)

採取年月日	4月12日		8月9日		12月13日		
水質検査の結果が得られた年月日	4月26日		8月29日		12月26日		
措置を講じた年月日							
措置の内容							
試料名	上流観測井戸	下流観測井戸	上流観測井戸	下流観測井戸	上流観測井戸	下流観測井戸	
検査項目	単位	水質検査の結果					
アルキル水銀	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カドミウム	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	mg/l	<0.0002	<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	<0.005
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水素イオン濃度(pH)		6.8	6.2	6.9	6.5	6.7	6.9
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1
浮遊物質(ss)	mg/l	2	<2	6	<2	<2	<2

採取年月日	10月11日		3月13日	
水質検査の結果が得られた年月日	11月14日		4月3日	
措置を講じた年月日				
措置の内容				
試料名	上流観測井戸	下流観測井戸	下流観測井戸	
検査項目	単位	水質検査の結果		
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.023	0.031	0.62

5. 放流水の状況(年1回以上測定項目)

採取年月日		4月12日	5月17日	6月14日	7月12日	9月13日	10月11日	11月8日	12月13日	1月17日
水質検査の結果が得られた年月日		4月26日	5月30日	6月23日	7月26日	9月27日	10月26日	11月27日	12月26日	1月31日
検査項目	単位	水質検査の結果								
アルキル水銀化合物	mg/l					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			<0.0005		<0.0005			<0.0005
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.003			<0.003		<0.003			<0.003
鉛及びその化合物	mg/l	<0.01			<0.01		<0.01			<0.01
有機燐化合物	mg/l					<0.1				
六価クロム化合物	mg/l	<0.05			<0.05		<0.05			<0.05
砒素及びその化合物	mg/l	<0.01			<0.01		<0.01			<0.01
シアン化合物	mg/l	<0.1			<0.1		<0.1			<0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/l					<0.0005				
トリクロロエチレン	mg/l					<0.01				
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.01				
ジクロロメタン	mg/l					<0.02				
四塩化炭素	mg/l					<0.002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.02				
1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.04				
クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	mg/l					<0.002				
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.05				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.3				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.006				
1,3-ジクロロプロペン	mg/l					<0.002				
チウラム	mg/l					<0.006				
シマジン	mg/l					<0.003				
チオベンカルブ	mg/l					<0.02				
ベンゼン	mg/l					<0.01				
セレン及びその化合物	mg/l					<0.01				
ほう素及びその化合物	mg/l		<1					<1		
ふっ素及びその化合物	mg/l			<0.8					<0.8	
アモニア、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l		11					3.5		
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				<1					
フェノール類含有量	mg/l			<0.1					<0.1	
銅含有量	mg/l			<0.05					<0.05	
亜鉛含有量	mg/l			<0.05					<0.05	
溶解性鉄含有量	mg/l			0.25					0.08	
溶解性マンガン含有量	mg/l			0.5					0.84	
クロム含有量	mg/l			<0.05					<0.05	
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>			0					0	
燐含有量	mg/l			<0.1					<0.1	
ホルムアルデヒド	mg/l			<1.0					<1.0	

採取年月日	7月12日	
水質検査の結果が得られた年月日	8月1日	
検査項目	単位	水質検査の結果
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.000061

令和4年度 新草津ウェストパーク(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

単位:ト

廃棄物の種類	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	559.77	735.75	1,069.50	826.29	1,100.94	901.59	714.61	730.26	770.39	667.69	434.89	435.73
ばいじん	786.78	1,036.02	1,371.95	1,192.29	1,589.16	1,257.64	1,289.24	1,011.30	989.33	1,034.22	849.68	755.06
不燃物残渣	129.78	145.64	182.54	178.22	203.54	191.10	212.93	147.76	268.52	115.90	100.07	273.41
<b>合計</b>	<b>1,476.33</b>	<b>1,917.41</b>	<b>2,623.99</b>	<b>2,196.80</b>	<b>2,893.64</b>	<b>2,350.33</b>	<b>2,216.78</b>	<b>1,889.32</b>	<b>2,028.24</b>	<b>1,817.81</b>	<b>1,384.64</b>	<b>1,464.20</b>

2) 残余の埋立容量

測定年月日	令和4年3月16日
残余の埋立容量	29,876

2. 定期点検の状況

項目	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29日	1月31日	2月28日	3月31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29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29日	5月31日	6月30日	7月29日	8月26日	9月30日	10月28日	11月25日	12月29日	1月27日	2月24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												
深出流処理設備	点検年月日	4月29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29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	異常なし	異常なし	異常なし	異常あり	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										1月11日		
措置の内容										停電復旧工事			

「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13日	5月18日	6月8日	7月13日	8月17日	9月14日	10月12日	11月9日	12月14日	1月18日	2月8日	3月8日	
水質検査の結果が得られた年月日	4月26日	5月31日	6月22日	7月27日	8月30日	9月29日	10月26日	11月22日	12月26日	1月31日	2月20日	3月20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												
上流観測井	塩化物イオン	mg/l	8	7	5	8	7	6	6	8	8	9	9
下流観測井	塩化物イオン	mg/l	36	14	56	28	9	13	14	54	80	78	72

4. 放流水の状況(月1回以上測定項目)

採取年月日	4月13日	5月18日	6月8日	7月13日	8月17日	9月14日	10月12日	11月9日	12月14日	2月8日	3月8日
水質検査の結果が得られた年月日	4月26日	5月31日	6月22日	7月27日	8月30日	9月29日	10月26日	11月22日	12月26日	2月20日	3月20日
検査項目	水質検査の結果										
水素イオン濃度(pH)	6.9	7	7.1	7.0	6.8	7.0	7	7.1	7.5	7.5	6.9
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	8	9	9	8	10	9	3	6	4	5
浮遊物質(ss)	mg/l	<2	<2	2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2
ノニルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
窒素含有量	mg/l	5.9	14	8.1	8.6	5.4	4.0	1.5	2.5	1.6	1.4

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「新草津ウェストパーク・水質検査採取場所」とおり。

5. 地下水の状況(年1回以上測定項目)

採取年月日		4月13日		8月17日		12月14日	
水質検査の結果が得られた年月日		4月26日		8月30日		12月26日	
措置を講じた年月日							
措置の内容							
試料名		上流観測井戸	下流観測井戸	上流観測井戸	下流観測井戸	上流観測井戸	下流観測井戸
検査項目	単位	水質検査の結果					
アルキル水銀	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カドミウム	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	mg/l	<0.0002	<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	<0.005
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水素イオン濃度(pH)		6.7	6.0	6.9	6.1	6.7	6.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	<1	<1	2	<1	1	1
浮遊物質(ss)	mg/l	2	<2	<2	<2	<2	<2

採取年月日		10月12日		3月8日	
水質検査の結果が得られた年月日		11月10日		3月29日	
措置を講じた年月日					
措置の内容					
試料名		上流観測井戸	下流観測井戸	下流観測井戸	
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	0.038	0.13	

6. 放流水の状況(年1回以上測定項目)

採取年月日	4月13日	5月18日	6月8日	7月13日	9月14日	10月12日	11月9日	12月14日	2月8日
水質検査の結果が得られた年月日	4月26日	5月31日	6月22日	7月27日	9月29日	10月26日	11月22日	12月26日	2月20日
検査項目	単位	水質検査の結果							
アルキル水銀化合物	mg/l				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			<0.0005	<0.0005			<0.0005
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.003			<0.003	<0.003			<0.003
鉛及びその化合物	mg/l	<0.01			<0.01	<0.01			<0.01
有機燐化合物	mg/l				<0.1				
六価クロム化合物	mg/l	<0.05			<0.05	<0.05			<0.05
砒素及びその化合物	mg/l	<0.01			<0.01	<0.01			<0.01
シアン化合物	mg/l	<0.1			<0.1	<0.1			<0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/l				<0.0005				
トリクロロエチレン	mg/l				<0.01				
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.01				
ジクロロメタン	mg/l				<0.02				
四塩化炭素	mg/l				<0.002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.02				
1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.04				
クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	mg/l				<0.002				
1,4-ジオキサン	mg/l				<0.05				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.3				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.006				
1,3-ジクロロプロペン	mg/l				<0.002				
チウラム	mg/l				<0.006				
シマジン	mg/l				<0.003				
チオベンカルブ	mg/l				<0.02				
ベンゼン	mg/l				<0.01				
セレン及びその化合物	mg/l				<0.01				
ほう素及びその化合物	mg/l		<1				<1		
ふっ素及びその化合物	mg/l			<0.8				<0.8	
アモニア、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l		5.4				1.1		
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				<1				
フェノール類含有量	mg/l			<0.1				<0.1	
銅含有量	mg/l			<0.05				<0.05	
亜鉛含有量	mg/l			0.05				<0.05	
溶解性鉄含有量	mg/l			0.19				0.19	
溶解性マンガン含有量	mg/l			0.60				0.16	
クロム含有量	mg/l			<0.05				<0.05	
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>			0				0	
燐含有量	mg/l			<0.1				<0.1	
ホルムアルデヒド	mg/l			<1				<1	

採取年月日	7月13日	
水質検査の結果が得られた年月日	8月18日	
検査項目	単位	水質検査の結果
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.000033