

令和6年度 北野一般廃棄物最終処分場の維持管理の状況に関する情報について

施設名	所沢市北野一般廃棄物最終処分場												
施設住所	埼玉県所沢市北野南3-16-24												
埋立終了日	平成19年9月30日												
埋立対象物	焼却灰及び溶融スラグ等 (埋立量: 203,820 m ³)												
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
擁壁の点検	点検を行った年月日	毎週水曜日	毎週水曜日										
	点検の結果	異常なし	異常なし										
損壊するおそれがあると認められた場合の措置	措置を講じた年月日	-	-										
	措置の内容	-	-										
遮水工の点検	点検を行った年月日	毎週水曜日	毎週水曜日										
	点検の結果	異常なし	異常なし										
遮水効果が低下するおそれがあると認められた場合の措置	措置を講じた年月日	-	-										
	措置の内容	-	-										
周縁地下水の水質検査結果	採取した場所												
	採取した年月日	別紙1~4のとおり	別紙1~4のとおり										
	結果の得られた年月日												
	水質検査結果												
周縁地下水のダイオキシン類検査結果	採取した場所	-	-										
	採取した年月日	-	-										
	結果の得られた年月日	-	-										
	水質検査結果	-	-										
水質検査の結果、水質の悪化が認められた場合において、原因の調査その他の生活環境の保全上、講じた措置	措置を講じた年月日	-	-										
	措置の内容	-	-										
放流水の水質検査結果	採取した場所												
	採取した年月日	別紙5のとおり	別紙5のとおり										
	結果の得られた年月日												
	水質検査結果												
放流水のダイオキシン類検査結果	採取した場所	-	-										
	採取した年月日	-	-										
	結果の得られた年月日	-	-										
	水質検査結果	-	-										
水質検査の結果、水質の悪化が認められた場合において、原因の調査その他の生活環境の保全上、講じた措置	措置を講じた年月日	-	-										
	措置の内容	-	-										
調整池の点検	点検を行った年月日	毎週水曜日	毎週水曜日										
	点検の結果	異常なし	異常なし										
損壊するおそれがあると認められた場合の措置	措置を講じた年月日	-	-										
	措置の内容	-	-										
浸出水処理設備の点検	点検を行った年月日	毎週水曜日	毎週水曜日										
	点検の結果	異常なし	異常なし										
機能に異常が認められた場合の措置	措置を講じた年月日	-	-										
	措置の内容	-	-										
備考													

令和6年度
維持管理状況に関する情報

〒359-1167
埼玉県所沢市林一丁目320番地の1
TEL: 04-2948-3141
FAX: 04-2947-3570
所沢市役所環境クリーン部西部クリーンセンター

施設名		所沢市北野一般廃棄物最終処分場												
施設住所		埼玉県所沢市北野南3-16-24												
		周縁地下水の水質検査結果												
令和 6 年度		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
周縁地下水 試料採取した場所(上流または下流)		周縁地下水 上流側観測井戸 A-1 (上流深井戸)												
試料採取した年月日		R6.4.17	R6.5.15											
水質検査結果が得られた年月日		R6.5.16	R6.6.3											
周縁地下水 水質検査結果		単位	維持管理上の基準値											
その他	1 電気伝導率	mS/m	-	9.8	9.9									
	または塩化物イオン	mg/L	-	2.4	2.6									
健康項目 (有害物質)	1 アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	-	-									
	2 総水銀	mg/L	0.0005以下	-	-									
	3 カドミウム	mg/L	0.003以下	-	-									
	4 鉛	mg/L	0.01以下	-	-									
	5 六価クロム	mg/L	0.02以下	-	-									
	6 砒素	mg/L	0.01以下	-	-									
	7 全シアン	mg/L	検出されないこと	-	-									
	8 ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	-	-									
	9 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-									
	10 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-									
	11 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-									
	12 四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-									
	13 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	-	-									
	14 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	-	-									
	15 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	-	-									
	16 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	-	-									
	17 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	-	-									
	18 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	-	-									
	19 チウラム	mg/L	0.006以下	-	-									
	20 シマジン	mg/L	0.003以下	-	-									
	21 チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	-	-									
	22 ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-									
	23 セレン	mg/L	0.01以下	-	-									
	24 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-									
	25 クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	mg/L	0.002以下	-	-									
基礎項目 ※参考	1 水温	℃	-	18	18									
備考														

施設名		所沢市北野一般廃棄物最終処分場											
施設住所		埼玉県所沢市北野南3-16-24											
令和 6 年度		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
周縁地下水 試料採取した場所(上流または下流)		周縁地下水 上流側観測井戸 A-2 (上流浅井戸)											
試料採取した年月日		R6.4.17	R6.5.15										
水質検査結果が得られた年月日		R6.5.16	R6.6.3										
周縁地下水 水質検査結果		単位	維持管理上の基準値										
その他	1 ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下(注1)	-	-								
	電気伝導率	mS/m	-	13.0	13.6								
	2 または塩化物イオン	mg/L	-	10	8.3								
健康項目 (有害物質)	1 アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	-	-								
	2 総水銀	mg/L	0.0005以下	-	-								
	3 カドミウム	mg/L	0.003以下	-	-								
	4 鉛	mg/L	0.01以下	-	-								
	5 六価クロム	mg/L	0.02以下	-	-								
	6 砒素	mg/L	0.01以下	-	-								
	7 全シアン	mg/L	検出されないこと	-	-								
	8 ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	-	-								
	9 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-								
	10 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-								
	11 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-								
	12 四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-								
	13 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	-	-								
	14 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	-	-								
	15 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	-	-								
	16 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	-	-								
	17 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	-	-								
	18 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	-	-								
	19 チウラム	mg/L	0.006以下	-	-								
	20 シマジン	mg/L	0.003以下	-	-								
	21 チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	-	-								
	22 ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-								
	23 セレン	mg/L	0.01以下	-	-								
	24 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-								
	25 クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	mg/L	0.002以下	-	-								
基礎項目 ※参考	1 水温	℃	-	20	19								
備考 (注1)ダイオキシン類の基準値は、ダイオキシン類対策特別措置法に規定されている水質の環境基準値													

施設名		所沢市北野一般廃棄物最終処分場												
施設住所		埼玉県所沢市北野南3-16-24												
令和 6 年度		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
周縁地下水 試料採取した場所(上流または下流)		周縁地下水 下流側観測井戸 B-1 (下流深井戸)												
試料採取した年月日		R6.4.17	R6.5.15											
水質検査結果が得られた年月日		R6.5.16	R6.6.3											
周縁地下水 水質検査結果		単位	維持管理上の基準値											
その他	1 電気伝導率	mS/m	-	24.6	26.1									
	または塩化物イオン	mg/L	-	12	12									
健康項目 (有害物質)	1 アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	-	-									
	2 総水銀	mg/L	0.0005以下	-	-									
	3 カドミウム	mg/L	0.003以下	-	-									
	4 鉛	mg/L	0.01以下	-	-									
	5 六価クロム	mg/L	0.02以下	-	-									
	6 砒素	mg/L	0.01以下	-	-									
	7 全シアン	mg/L	検出されないこと	-	-									
	8 ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	-	-									
	9 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-									
	10 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-									
	11 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-									
	12 四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-									
	13 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	-	-									
	14 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	-	-									
	15 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	-	-									
	16 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	-	-									
	17 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	-	-									
	18 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	-	-									
	19 チウラム	mg/L	0.006以下	-	-									
	20 シマジン	mg/L	0.003以下	-	-									
	21 チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	-	-									
	22 ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-									
	23 セレン	mg/L	0.01以下	-	-									
	24 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-									
	25 クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	mg/L	0.002以下	-	-									
基礎項目 ※参考	1 水温	℃	-	18	18									
備考														

施設名		所沢市北野一般廃棄物最終処分場												
施設住所		埼玉県所沢市北野南3-16-24												
令和 6 年度		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
周縁地下水 試料採取した場所(上流または下流)		周縁地下水 下流側観測井戸 B-2 (下流浅井戸)												
試料採取した年月日		R6.4.17	R6.5.15											
水質検査結果が得られた年月日		R6.5.16	R6.6.3											
周縁地下水 水質検査結果		単位	維持管理上の基準値											
その他	1 ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下(注1)	-	-									
	2 電気伝導率	mS/m	-	32.5	38.9									
	または塩化物イオン	mg/L	-	4.7	4.8									
健康項目 (有害物質)	1 アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	-	-									
	2 総水銀	mg/L	0.0005以下	-	-									
	3 カドミウム	mg/L	0.003以下	-	-									
	4 鉛	mg/L	0.01以下	-	-									
	5 六価クロム	mg/L	0.02以下	-	-									
	6 砒素	mg/L	0.01以下	-	-									
	7 全シアン	mg/L	検出されないこと	-	-									
	8 ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	-	-									
	9 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-									
	10 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-									
	11 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-									
	12 四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-									
	13 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	-	-									
	14 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	-	-									
	15 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	-	-									
	16 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	-	-									
	17 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	-	-									
	18 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	-	-									
	19 チウラム	mg/L	0.006以下	-	-									
	20 シマジン	mg/L	0.003以下	-	-									
	21 チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	-	-									
	22 ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-									
	23 セレン	mg/L	0.01以下	-	-									
	24 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-									
	25 クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	mg/L	0.002以下	-	-									
基礎項目 ※参考	1 水温	℃	-	17	20									
備考 (注1)ダイオキシン類の基準値は、ダイオキシン類対策特別措置法に規定されている水質の環境基準値														

施設名		所沢市北野一般廃棄物最終処分場												
施設住所		埼玉県所沢市北野南3-16-24												
令和 6 年度		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
放流水 試料採取した場所		浸出水処理施設の放流水採取口												
試料採取した年月日		R6.4.3	R6.5.15											
水質検査結果が得られた年月日		R6.5.8	R6.6.5											
放流水 水質検査結果		単位	維持管理上の基準値											
その他	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下	-	-									
有害項目 (有害物質)	1 アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	-	<0.00050									
	2 水銀及び水銀化合物	mg/L	水銀 0.005以下	-	<0.00050									
	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	カドミウム 0.003以下	-	<0.002									
	4 鉛及びその化合物	mg/L	鉛 0.1以下	-	<0.010									
	5 有機燐化合物	mg/L	1以下	-	<0.10									
	6 六価クロム化合物	mg/L	六価クロム 0.5以下	-	<0.04									
	7 砒素及びその化合物	mg/L	砒素 0.1以下	-	<0.010									
	8 シアン化合物	mg/L	シアン 1以下	-	<0.01									
	9 ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下	-	<0.0010									
	10 トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下	-	<0.001									
	11 テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	-	<0.001									
	12 ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	-	<0.02									
	13 四塩化炭素	mg/L	0.02以下	-	<0.002									
	14 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	-	<0.004									
	15 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	-	<0.02									
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	-	<0.02									
	17 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	-	<0.001									
	18 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	-	<0.006									
	19 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	-	<0.002									
	20 チウラム	mg/L	0.06以下	-	<0.006									
	21 シマジン	mg/L	0.03以下	-	<0.003									
	22 チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	-	<0.02									
	23 ベンゼン	mg/L	0.1以下	-	<0.01									
	24 セレン及びその化合物	mg/L	セレン 0.1以下	-	<0.010									
	25 1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下	-	<0.05									
	26 ほう素及びその化合物	mg/L	ほう素 50以下	-	0.27									
	27 ふっ素及びその化合物	mg/L	ふっ素 15以下	-	<0.5									
	アンモニア性窒素 ①	mg/L	(①×0.4)+②+	-	<0.1									
28 亜硝酸性窒素 ②	mg/L	③の合計が200	-	<0.1										
硝酸性窒素 ③	mg/L	以下	-	2.7										
生活環境項目 (一般項目)	1 水素イオン濃度(pH)	-	5.8以上8.6以下	7.9	7.9									
	2 生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	60以下	<0.5	<0.5									
	3 化学的酸素要求量(COD)	mg/L	90以下	1.5	1.3									
	4 浮遊物質(SS)	mg/L	60以下	<1.0	<1.0									
	5 ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油)	mg/L	5以下	-	<2.0									
	6 ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/L	30以下	-	<2.0									
	7 フェノール類含有量	mg/L	5以下	-	<0.10									
	8 銅含有量	mg/L	3以下	-	<0.10									
	9 亜鉛含有量	mg/L	2以下	-	<0.10									
	10 溶解性鉄含有量	mg/L	10以下	-	<0.5									
	11 溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下	-	<0.5									
	12 クロム含有量	mg/L	2以下	-	<0.10									
	13 大腸菌群数	個/cm ³	3,000以下	<100	<100									
	14 窒素含有量	mg/L	120以下 日間平均60以下	2.3	3.0									
	15 燐含有量	mg/L	16以下 日間平均8以下	<0.050	<0.050									
基礎項目※参考	1 水温	°C	-	14	16.9									
備考														