

東埼玉資源環境組合の設置する一般廃棄物処理施設に係る維持管理の記録（令和6年度）

第一最終処分場・周縁地下水検査結果  
(処理施設側)

測定項目	基準値	令和6年度	令和6年度
		6月	12月
採取日		6月21日	
結果報告日			
塩化物イオン	—	5	
電気伝導度(ms/m)	—	60.6	
カドミウム	0.003	<0.001	
シアン	不検出	不検出	
鉛	0.01	<0.005	
六価クロム	0.05	<0.01	
ヒ素	0.01	0.004	
総水銀	0.0005	<0.0005	
アルキル水銀	不検出	不検出	
ポリ塩化ビフェニル	不検出	不検出	
トリクロロエチレン	0.01	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	
ジクロロメタン	0.02	<0.001	
四塩化炭素	0.002	<0.0001	
1,2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.001	
1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.001	
1,1,1-トリクロロエタン	1	<0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン	0.002	<0.0002	
チウラム	0.006	<0.0005	
シマジン	0.003	<0.0003	
チオベンカルブ	0.02	<0.001	
ベンゼン	0.01	<0.001	
セレン	0.01	<0.002	
1,4-ジオキサン(※1)	0.05	<0.005	
クロロエチレン(※1)	0.002	<0.0002	
採取日		6月7日	
結果報告日	1	7月9日	
ダイオキシン類(Pg-TEQ/L)		0.070	

第一最終処分場・周縁地下水検査結果  
(処分場側)

測定項目	基準値	令和6年度	令和6年度
		6月	12月
採取日		6月21日	
結果報告日			
塩化物イオン	—	13	
電気伝導度(ms/m)	—	91.6	
カドミウム	0.003	<0.001	
シアン	不検出	不検出	
鉛	0.01	<0.005	
六価クロム	0.05	<0.01	
ヒ素	0.01	<0.002	
総水銀	0.0005	<0.0005	
アルキル水銀	不検出	不検出	
ポリ塩化ビフェニル	不検出	不検出	
トリクロロエチレン	0.01	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	
ジクロロメタン	0.02	<0.001	
四塩化炭素	0.002	<0.0001	
1,2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.001	
1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.001	
1,1,1-トリクロロエタン	1	<0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン	0.002	<0.0002	
チウラム	0.006	<0.0005	
シマジン	0.003	<0.0003	
チオベンカルブ	0.02	<0.001	
ベンゼン	0.01	<0.001	
セレン	0.01	<0.002	
1,4-ジオキサン(※1)	0.05	<0.005	
クロロエチレン(※1)	0.002	<0.0002	
採取日		6月7日	
結果報告日	1	7月9日	
ダイオキシン類(Pg-TEQ/L)		0.067	

第一最終処分場・放流水検査結果

測定項目	基準値	令和6年度	令和6年度
		6月	12月
採取日		6月21日	
結果報告日			
水素イオン濃度	5.8~8.6	7.8	
生物化学的酸素要求量	60	0.5	
化学的酸素要求量	90	3.1	
浮遊物質	60	<1	
大腸菌群数(個/ml)	3000	0	
塩化物イオン	—	49	
電気伝導率	—	69.2	
N-ヘキサン(動植物油脂類)	30	<1	
N-ヘキサン(鉱油類)	5	<1	
窒素含有量	120	2.2	
リン	16	0.10	
銅	3	0.01	
亜鉛	2	<0.01	
溶解性鉄	10	0.05	
全クロム	2	<0.04	
フェノール類	5	<0.1	
溶解性マンガン	10	0.05	
カドミウム	0.03	<0.001	
シアン	1	<0.05	
有機リン化合物	1	<0.05	
鉛	0.1	<0.005	
六価クロム	0.5	<0.01	
ヒ素	0.1	<0.002	
総水銀	0.005	<0.0005	
アルキル水銀	不検出	不検出	
ポリ塩化ビフェニル	0.003	<0.0005	
トリクロロエチレン	0.1	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.1	<0.0005	
ジクロロメタン	0.2	<0.001	
四塩化炭素	0.02	<0.0001	
1,2-ジクロロエタン	0.04	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	1	<0.001	
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	<0.001	
1,1,1-トリクロロエタン	3	<0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン	0.06	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン	0.02	<0.0002	
チウラム	0.06	<0.0005	
シマジン	0.03	<0.0003	
チオベンカルブ	0.2	<0.001	
ベンゼン	0.1	<0.001	
セレン	0.1	<0.002	
フッ素	15	<0.4	
ホウ素	50	0.6	
アンモニア性窒素(参考)	—	0.5	
亜硝酸性窒素(参考)	—	0.19	
硝酸性窒素(参考)	—	1.0	
アンモニウム及びアンモニウム化合物、亜硝酸酸及び硝酸化合物	200	1	
1,4-ジオキサン	0.5	<0.005	
採取日		6月7日	
結果報告日		7月9日	
ダイオキシン類	10 (Pg-TEQ/d)	0.000024	

第一最終処分場・放流水(令和6年度)

項目	採取日	単位	4/19	5/10	6/7	7/12	8/9	9/13					法基準値
結果報告日	—		5/1	5/23	6/21	7/24	8/26	9/25					—
水素イオン濃度			6.8	7.0	7.8	7.2	7.4	7.6					5.8~8.6
生物化学的酸素要求量		mg/l	< 0.5	< 0.5	0.5	0.9	1.3	< 0.5					60
化学的酸素要求量		mg/l	3.5	3.0	3.1	3.1	3.0	1.7					90
浮遊物質		mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1					60
窒素含有量		mg/l	2.0	2.0	2.2	1.9	2.0	1.7					120
塩素(塩化物)イオン濃度		mg/l	51	50	49	57	49	49					—
電気伝導率		ms/m	63.6	70.8	69.2	65.0	66.0	60.3					—
ダイオキシン類		Pg-TEQ/L	—	—	0.000024	—	—	—					10

第一最終処分場・周縁地下水(令和6年度)

項目	採取日	単位	4/19	5/10	6/7	7/12	8/9	9/13					
結果報告日	—		5/1	5/23	6/21	7/24	8/26	9/25					
処理施設側													
塩素(塩化物)イオン濃度		mg/l	6.0	5	5	8	5	6					
電気伝導率		ms/m	57.0	55.2	60.6	39.0	35.8	34.7					
処分場側													
塩素(塩化物)イオン濃度		mg/l	10	12	13	14	10	9					
電気伝導率		ms/m	76.2	91.2	91.6	86.8	73.7	71.7					

東埼玉資源環境組合の設置する一般廃棄物処理施設  
に係る維持管理の記録(令和6年4月分)

(第一最終処分場)

施設の名 称	東埼玉資源環境組合		施設の種類		一般廃棄物最終処分場					
処分した廃棄物の種類及び数量			溶融スラグ搬入 〇 トン、搬出 〇 トン							
放流水の 水質調査	採取した場所		採取した年月日		測定結果が 得られた年月日					
	放流桧		令和6年4月19日		令和6年5月1日					
	測定結果									
		PH	BOD	COD	SS	全窒素				
	基準値	5.8~8.6	60 mg/l	90 mg/l	60 mg/l	120 mg/l				
測定値	6.8	0.5未満 mg/l	3.5 mg/l	1未満 mg/l	2.0 mg/l					
周辺地下水 の水質調査		採取した場所	採取した年月日	測定結果が 得られた年月日	測定結果					
	管理値	処理施設側	令和6年4月19日	令和6年5月1日	電気伝導度 mS/m	塩化物イオン mg/l				
	測定値				—	—				
	管理値	処分場側	令和6年4月19日	令和6年5月1日	—	—				
測定値	76.2				10					
周辺地下水の水質の 悪化が認められた場 合に講じた処置			処置を講じた年月日		講じた処置の内容					
			令和 年 月 日		—					
遮水工・擁壁・ 調整池・浸出液 処理設備・外周 仕切設備・内周 仕切設備の点検 を行った年月日	令和6年4月									
	①	2	3	4	5	6	7	⑧	9	10
	11	12	13	14	⑮	16	17	18	19	20
	21	⑳	23	24	25	26	27	28	29	⑳
点検結果			異常なし				異常あり			
上欄遮水工等の機能 低下又は損傷のおそ れ若しくは機能の異 常が認められた場合 に講じた処置			処置を講じた年月日		講じた処置の内容					
			令和 年 月 日		—					
(記 事)										

東埼玉資源環境組合の設置する一般廃棄物処理施設  
に係る維持管理の記録(令和6年5月分)

(第一最終処分場)

施設の名 称	東埼玉資源環境組合		施設の種類		一般廃棄物最終処分場					
処分した廃棄物の種類及び数量			溶融スラグ搬入 〇 トン、搬出 〇 トン							
放流水の 水質調査	採取した場所		採取した年月日		測定結果が 得られた年月日					
	放流桧		令和6年5月10日		令和6年5月23日					
	測定結果									
		PH	BOD	COD	SS	全窒素				
	基準値	5.8~8.6	60 mg/l	90 mg/l	60 mg/l	120 mg/l				
測定値	7.0	0.5未満 mg/l	3.0 mg/l	1未満 mg/l	2.0 mg/l					
周辺地下水 の水質調査		採取した場所	採取した年月日	測定結果が 得られた年月日	測定結果					
	管理値	処理施設側	令和6年5月10日	令和6年5月23日	電気伝導度 mS/m	塩化物イオン mg/l				
	測定値				—	—				
	管理値	処分場側	令和6年5月10日	令和6年5月23日	—	—				
	測定値				91.2	12				
周辺地下水の水質の 悪化が認められた場 合に講じた処置			処置を講じた年月日		講じた処置の内容					
			令和 年 月 日		—					
遮水工・擁壁・ 調整池・浸出液 処理設備・外周 仕切設備・内周 仕切設備の点検 を行った年月日	令和6年5月									
	1	2	3	④	5	6	⑦	8	9	10
	11	12	⑬	14	15	16	17	18	19	20
	⑳	22	23	24	25	26	㉑	28	29	30
31	点検結果		異常なし 異常あり							
上欄遮水工等の機能 低下又は損傷のおそ れ若しくは機能の異 常が認められた場合 に講じた処置			処置を講じた年月日		講じた処置の内容					
			令和 年 月 日		—					
(記 事)										

東埼玉資源環境組合の設置する一般廃棄物処理施設  
に係る維持管理の記録(令和6年6月分)

(第一最終処分場)

施設の名 称	東埼玉資源環境組合		施設の種類	一般廃棄物最終処分場						
処分した廃棄物の種類及び数量			溶融スラグ搬入 〇 トン、搬出 〇 トン							
放流水の 水質調査	採取した場所		採取した年月日		測定結果が 得られた年月日					
	放流桝		令和6年6月7日		令和6年6月21日					
	測定結果									
		PH	BOD	COD	SS	全窒素				
	基準値	5.8~8.6	60 mg/l	90 mg/l	60 mg/l	120 mg/l				
	測定値	7.8	0.5 mg/l	3.1 mg/l	1未満 mg/l	2.2 mg/l				
周辺地下水 の水質調査		採取した場所	採取した年月日	測定結果が 得られた年月日	測定結果					
	管理値	処理施設側	令和6年6月7日	令和6年6月21日	電気伝導度 mS/m	塩化物イオン mg/l				
	測定値				—	—				
	管理値	処分場側	令和6年6月7日	令和6年6月21日	—	—				
	測定値				91.6	13				
周辺地下水の水質の 悪化が認められた場 合に講じた処置			処置を講じた年月日		講じた処置の内容					
			令和 年 月 日		—					
遮水工・擁壁・ 調整池・浸出液 処理設備・外周 仕切設備・内周 仕切設備の点検 を行った年月日	令和6年6月									
	1	2	③	4	5	6	7	8	9	⑩
	11	12	13	14	15	16	⑰	18	19	20
	21	22	23	⑳	25	26	27	28	29	30
点検結果			異常なし			異常あり				
上欄遮水工等の機能 低下又は損傷のおそ れ若しくは機能の異 常が認められた場合 に講じた処置			処置を講じた年月日		講じた処置の内容					
			令和 年 月 日		—					
(記 事)										

東埼玉資源環境組合の設置する一般廃棄物処理施設  
に係る維持管理の記録(令和6年7月分)

(第一最終処分場)

施設の名称	東埼玉資源環境組合		施設の種類		一般廃棄物最終処分場					
処分した廃棄物の種類及び数量			溶融スラグ搬入 0 トン、搬出 0 トン							
放流水の 水質調査	採取した場所		採取した年月日		測定結果が 得られた年月日					
	放流枳		令和6年7月12日		令和6年7月24日					
	測定結果									
		PH	BOD	COD	SS	全窒素				
	基準値	5.8~8.6	60 mg/l	90 mg/l	60 mg/l	120 mg/l				
測定値	7.2	0.9 mg/l	3.1 mg/l	1未満 mg/l	1.9 mg/l					
周辺地下水 の水質調査		採取した場所	採取した年月日	測定結果が 得られた年月日	測定結果					
	管理値	処理施設側	令和6年7月12日	令和6年7月24日	電気伝導度 mS/m	塩化物イオン mg/l				
	測定値				—	—				
	管理値	処分場側	令和6年7月12日	令和6年7月24日	—	—				
	測定値				86.8	14				
周辺地下水の水質の 悪化が認められた場 合に講じた処置			処置を講じた年月日		講じた処置の内容					
			令和 年 月 日		—					
遮水工・擁壁・ 調整池・浸出液 処理設備・外周 仕切設備・内周 仕切設備の点検 を行った年月日	令和6年7月									
	①	2	3	4	5	6	7	⑧	9	10
	11	12	13	14	15	⑬	17	18	19	20
	21	⑫	23	24	25	26	27	28	⑳	30
31	点検結果		異常なし 異常あり							
上欄遮水工等の機能 低下又は損傷のおそ れ若しくは機能の異 常が認められた場合 に講じた処置			処置を講じた年月日		講じた処置の内容					
			令和 年 月 日		—					
(記 事)										

東埼玉資源環境組合の設置する一般廃棄物処理施設  
に係る維持管理の記録(令和6年8月分)

(第一最終処分場)

施設の名称	東埼玉資源環境組合		施設の種類の		一般廃棄物最終処分場					
処分した廃棄物の種類及び数量			溶融スラグ搬入 0 トン、搬出 0 トン							
放流水の 水質調査	採取した場所		採取した年月日		測定結果が 得られた年月日					
	放流柵		令和6年8月9日		令和6年8月26日					
	測定結果									
		PH	BOD	COD	SS	全窒素				
	基準値	5.8~8.6	60 mg/l	90 mg/l	60 mg/l	120 mg/l				
測定値	7.4	1.3 mg/l	3.0 mg/l	1 mg/l	2.0 mg/l					
周辺地下水 の水質調査		採取した場所	採取した年月日	測定結果が 得られた年月日	測定結果					
	管理値	処理施設側	令和6年8月9日	22024/8/26	電気伝導度 mS/m	塩化物イオン mg/l				
	測定値				—	—				
	管理値	処分場側	令和6年8月9日	令和6年8月26日	—	—				
	測定値				73.7	10				
周辺地下水の水質の 悪化が認められた場 合に講じた処置			処置を講じた年月日		講じた処置の内容					
			令和 年 月 日		—					
遮水工・擁壁・ 調整池・浸出液 処理設備・外周 仕切設備・内周 仕切設備の点検 を行った年月日	令和6年8月									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	31									
点検結果			異常なし			異常あり				
上欄遮水工等の機能 低下又は損傷のおそ れ若しくは機能の異 常が認められた場合 に講じた処置			処置を講じた年月日		講じた処置の内容					
			令和 年 月 日		—					
(記 事)										

東埼玉資源環境組合の設置する一般廃棄物処理施設  
に係る維持管理の記録(令和6年9月分)

(第一最終処分場)

施設の名称	東埼玉資源環境組合	施設の種類	一般廃棄物最終処分場							
処分した廃棄物の種類及び数量		溶融スラグ搬入 0 トン、搬出 0 トン								
放流水の 水質調査	採取した場所	採取した年月日		測定結果が 得られた年月日						
	放流桝	令和6年9月13日		令和6年9月25日						
	測定結果									
		PH	BOD	COD	SS	全窒素				
	基準値	5.8~8.6	60 mg/l	90 mg/l	60 mg/l	120 mg/l				
測定値	7.6	0.5未満 mg/l	1.7 mg/l	1未満 mg/l	1.7 mg/l					
周辺地下水 の水質調査		採取した場所	採取した年月日	測定結果が 得られた年月日	測定結果					
	管理値	処理施設側	令和6年9月13日	令和6年9月25日	電気伝導度 mS/m	塩化物イオン mg/l				
	測定値				—	—				
	管理値	処分場側	令和6年9月13日	令和6年9月25日	—	—				
	測定値				34.7	6				
周辺地下水の水質の 悪化が認められた場 合に講じた処置		処置を講じた年月日		講じた処置の内容						
		令和 年 月 日		—						
遮水工・擁壁・ 調整池・浸出液 処理設備・外周 仕切設備・内周 仕切設備の点検 を行った年月日	令和6年9月									
	1	②	3	4	5	6	7	8	⑨	10
	11	12	13	14	15	16	⑰	18	19	20
	21	22	23	⑳	25	26	27	28	29	㉑
点検結果			異常なし			異常あり				
上欄遮水工等の機能 低下又は損傷のおそ れ若しくは機能の異 常が認められた場合 に講じた処置		処置を講じた年月日		講じた処置の内容						
		令和 年 月 日		—						
(記 事)										