

令和7年度 維持管理に関する状況

施設の名称	大和市一般廃棄物最終処分場(NO. 6)
施設種類	一般廃棄物最終処分場
施設の設置場所	大和市上草柳46-1外
施設の概要	敷地面積 11,073(m ²) 埋立面積 8,637(m ²) 全体容量 61,385(m ³)
残余埋立容量	※最終覆土実施後、平成29年11月に埋立終了しました。

埋立処分量 (t)	埋立物の種類	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 不燃物破碎残さ 覆土	埋立終了										
遮水工点検	点検日	28日	30日	27日	29日	29日	30日	31日	28日	26日	30日	27日	31日
	点検結果	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好
	措置日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	措置内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
調整池(原水ピット) 点検	点検日	28日	30日	27日	29日	29日	30日	31日	28日	26日	30日	27日	31日
	点検結果	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好
	措置日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	措置内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
浸出液処理設備 点検	点検日	28日	30日	27日	29日	29日	30日	31日	28日	26日	30日	27日	31日
	点検結果	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好
	措置日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	措置内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

平成28年6月末で焼却灰の搬入は終了しました。
埋立終了後、令和3年1月より上部を公園として利用しています。

令和7年度 最終処分場放流水分析結果

※単位：mg/L（大腸菌群数を除く）

試料採取日	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月8日	9月12日	10月10日	11月14日	12月12日	1月9日	2月13日	3月6日
報告書作成日	5月2日	6月2日	7月1日	7月30日	9月1日	10月1日	10月28日	12月1日	12月25日	1月22日	3月2日	3月23日
水質汚濁規制物質	規制基準値（※）											
pH	5を超え9未満	7.2	6.9	7.2	7.3	7.1	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.7
BOD	600未満	7.0	11	6.5	1.5	6.6	11	11	17	2.3	14	13
COD	---	13	18	16	16	20	18	26	30	18	24	32
SS	600未満	2	9	2	10	6	5	5	9	6	8	15
大腸菌数	---	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
カドミウム	0.1以下	---	---	0.003 未満	---	---	---	---	0.003 未満	---	---	---
シアン	1以下	---	---	0.1 未満	---	---	---	---	0.1 未満	---	---	---
鉛	0.1以下	---	---	0.01 未満	---	---	---	---	0.01 未満	---	---	---
六価クロム	0.5以下	---	---	0.02 未満	---	---	---	---	0.02 未満	---	---	---
ヒ素	0.1以下	---	---	0.01 未満	---	---	---	---	0.01 未満	---	---	---
総水銀	0.005以下	---	---	0.0005 未満	---	---	---	---	0.0005 未満	---	---	---
アルキル水銀	検出されないこと	---	---	不検出 (0.0005未満)	---	---	---	---	不検出 (0.0005未満)	---	---	---
PCB	0.003以下	---	---	0.0005 未満	---	---	---	---	0.0005 未満	---	---	---
トリクロロエチレン	0.3以下	---	---	0.01 未満	---	---	---	---	0.01 未満	---	---	---
テトラクロロエチレン	0.1以下	---	---	0.01 未満	---	---	---	---	0.01 未満	---	---	---
ジクロロメタン	0.2以下	---	---	0.02 未満	---	---	---	---	0.02 未満	---	---	---
四塩化炭素	0.02以下	---	---	0.002 未満	---	---	---	---	0.002 未満	---	---	---
1,2-ジクロロエタン	0.04以下	---	---	0.004 未満	---	---	---	---	0.004 未満	---	---	---
1,1-ジクロロエチレン	0.2以下	---	---	0.01 未満	---	---	---	---	0.01 未満	---	---	---
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4以下	---	---	0.01 未満	---	---	---	---	0.01 未満	---	---	---
1,1,1-トリクロロエタン	3以下	---	---	0.01 未満	---	---	---	---	0.01 未満	---	---	---
1,1,2-トリクロロエタン	0.06以下	---	---	0.006 未満	---	---	---	---	0.006 未満	---	---	---
1,3-ジクロロプロペン	0.02以下	---	---	0.002 未満	---	---	---	---	0.002 未満	---	---	---
チウラム	0.06以下	---	---	0.006 未満	---	---	---	---	0.006 未満	---	---	---
シマジン	0.03以下	---	---	0.003 未満	---	---	---	---	0.003 未満	---	---	---
チオベンカルブ	0.2以下	---	---	0.01 未満	---	---	---	---	0.01 未満	---	---	---
ベンゼン	0.1以下	---	---	0.01 未満	---	---	---	---	0.01 未満	---	---	---
セレン	0.1以下	---	---	0.01 未満	---	---	---	---	0.01 未満	---	---	---
有機リン	0.2以下	---	---	0.05 未満	---	---	---	---	0.05 未満	---	---	---
銅	1以下	---	---	0.05 未満	---	---	---	---	0.05 未満	---	---	---
亜鉛	1以下	---	---	0.12	---	---	---	---	0.06	---	---	---
鉄（溶解性）	3以下	---	---	0.10	---	---	---	---	0.10	---	---	---
総クロム	2以下	---	---	0.05 未満	---	---	---	---	0.05 未満	---	---	---
マンガン（溶解性）	1以下	0.94	0.27	0.19	0.33	0.05 未満	0.09	0.05	0.05 未満	0.13	0.05 未満	0.22
ニッケル	1以下	---	---	0.05 未満	---	---	---	---	0.05 未満	---	---	---
フッ素	8以下	---	---	0.5 未満	---	---	---	---	0.5 未満	---	---	---
ヘキサン抽出物質	5以下（鉱油系） 30以下（動植物系）	---	---	1 未満	---	---	---	---	1 未満	---	---	---
フェノール	0.5以下	---	---	0.05 未満	---	---	---	---	0.05 未満	---	---	---
ほう素	10以下	---	---	0.7	---	---	---	---	0.7	---	---	---
1,4-ジオキサン	0.05以下	---	---	0.05 未満	---	---	---	---	0.05 未満	---	---	---
三窒素（アンモニア性窒素）	---	---	---	9.7	---	---	---	---	8.8	---	---	---
三窒素（亜硝酸性窒素）	380未満（*1）	---	---	0.1 未満	---	---	---	---	0.6	---	---	---
三窒素（硝酸性窒素）	---	---	---	0.1 未満	---	---	---	---	0.1 未満	---	---	---
ヨウ素消費量	220未満	---	---	12	---	---	---	---	0.5 未満	---	---	---

「大和市下水道条例 条例第22号（昭和32年大和市条例第9号）」

*1 計算方法：アンモニア性窒素×0.4 + 亜硝酸性窒素 + 硝酸性窒素

令和7年度 最終処分場地下水・上流側（※）分析結果

（※）一般家庭の井戸水を借用しています。

※単位：mg/L

試料採取日	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月8日	9月12日	10月10日	11月14日	12月12日	1月9日	2月13日	3月6日
報告書作成日	5月2日	6月2日	7月1日	7月30日	9月1日	10月1日	10月28日	12月1日	12月25日	1月22日	3月2日	3月23日
水質汚濁規制物質	環境基準値（※）											
カドミウム	0.003以下	---	---	0.0003 未満	---	---	---	---	0.0003 未満	---	---	---
シアン	検出されないこと	---	---	不検出（0.1未満）	---	---	---	---	不検出（0.1未満）	---	---	---
鉛	0.01以下	---	---	0.005 未満	---	---	---	---	0.005 未満	---	---	---
六価クロム	0.05以下	---	---	0.01 未満	---	---	---	---	0.01 未満	---	---	---
ヒ素	0.01以下	---	---	0.005 未満	---	---	---	---	0.005 未満	---	---	---
総水銀	0.0005以下	---	---	0.0005 未満	---	---	---	---	0.0005 未満	---	---	---
アルキル水銀	検出されないこと	---	---	不検出（0.0005未満）	---	---	---	---	不検出（0.0005未満）	---	---	---
PCB	検出されないこと	---	---	不検出（0.0005未満）	---	---	---	---	不検出（0.0005未満）	---	---	---
クロロエチレン*2	0.002以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
トリクロロエチレン	0.03以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0005	---	---	---
テトラクロロエチレン	0.01以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0009	---	---	---
ジクロロメタン	0.02以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
四塩化炭素	0.002以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002	---	---	---
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	---	---	0.0004 未満	---	---	---	---	0.0004 未満	---	---	---
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	---	---	0.0004 未満	---	---	---	---	0.0004 未満	---	---	---
チウラム	0.006以下	---	---	0.0006 未満	---	---	---	---	0.0006 未満	---	---	---
シマジン	0.003以下	---	---	0.0003 未満	---	---	---	---	0.0003 未満	---	---	---
チオベンカルブ	0.02以下	---	---	0.002 未満	---	---	---	---	0.002 未満	---	---	---
ベンゼン	0.01以下	---	---	0.0002	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
セレン	0.01以下	---	---	0.002 未満	---	---	---	---	0.002 未満	---	---	---
ふっ素	0.8以下	---	---	0.08 未満	---	---	---	---	0.08 未満	---	---	---
ほう素	1以下	---	---	0.02 未満	---	---	---	---	0.02 未満	---	---	---
1,4-ジオキサン	0.05以下	---	---	0.005 未満	---	---	---	---	0.005 未満	---	---	---
亜硝酸性窒素	10以下 *1	---	---	0.05 未満	---	---	---	---	0.05 未満	---	---	---
硝酸性窒素		---	---	5.0	---	---	---	---	4.6	---	---	---
塩素イオン	---	8	8	8	8	8	8	8	6	8	8	7
電気伝導率	---	24	22	24	24	23	24	24	24	25	24	24

（※）「地下水の水質汚濁にかかる環境基準について 環境庁告示第10号 平成9年3月13日」

*1 計算方法：硝酸イオン×0.2259 + 亜硝酸イオン×0.3045

*2 H29.4.1より塩化ビニルモノマーからクロロエチレンに名称変更

令和7年度 最終処分場地下水集水ピット分析結果

※単位：mg/L

試料採取日	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月8日	9月12日	10月10日	11月14日	12月12日	1月9日	2月13日	3月6日
報告書作成日	5月2日	6月2日	7月1日	7月30日	9月1日	10月1日	10月28日	12月1日	12月25日	1月22日	3月2日	3月23日
水質汚濁規制物質	環境基準値(※)											
カドミウム	0.003以下	---	---	0.0003 未満	---	---	---	---	0.0003 未満	---	---	---
シアン	検出されないこと	---	---	不検出(0.1未満)	---	---	---	---	不検出(0.1未満)	---	---	---
鉛	0.01以下	---	---	0.005 未満	---	---	---	---	0.005 未満	---	---	---
六価クロム	0.05以下	---	---	0.01 未満	---	---	---	---	0.01 未満	---	---	---
ヒ素	0.01以下	---	---	0.005 未満	---	---	---	---	0.005 未満	---	---	---
総水銀	0.0005以下	---	---	0.0005 未満	---	---	---	---	0.0005 未満	---	---	---
アルキル水銀	検出されないこと	---	---	不検出(0.0005未満)	---	---	---	---	不検出(0.0005未満)	---	---	---
PCB	検出されないこと	---	---	不検出(0.0005未満)	---	---	---	---	不検出(0.0005未満)	---	---	---
クロロエチレン*2	0.002以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
トリクロロエチレン	0.03以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
テトラクロロエチレン	0.01以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
ジクロロメタン	0.02以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
四塩化炭素	0.002以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	---	---	0.0004 未満	---	---	---	---	0.0004 未満	---	---	---
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	---	---	0.0004 未満	---	---	---	---	0.0004 未満	---	---	---
チウラム	0.006以下	---	---	0.0006 未満	---	---	---	---	0.0006 未満	---	---	---
シマジン	0.003以下	---	---	0.0003 未満	---	---	---	---	0.0003 未満	---	---	---
チオベンカルブ	0.02以下	---	---	0.002 未満	---	---	---	---	0.002 未満	---	---	---
ベンゼン	0.01以下	---	---	0.0002 未満	---	---	---	---	0.0002 未満	---	---	---
セレン	0.01以下	---	---	0.002 未満	---	---	---	---	0.002 未満	---	---	---
ふっ素	0.8以下	---	---	0.08 未満	---	---	---	---	0.08 未満	---	---	---
ほう素	1以下	---	---	0.02 未満	---	---	---	---	0.02 未満	---	---	---
1,4-ジオキサン	0.05以下	---	---	0.005 未満	---	---	---	---	0.005 未満	---	---	---
亜硝酸性窒素	10以下 *1	---	---	0.05 未満	---	---	---	---	0.05 未満	---	---	---
硝酸性窒素		---	---	0.60	---	---	---	---	0.29	---	---	---
塩素イオン	---	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満
電気伝導率	---	16	15	14	15	14	17	16	18	20	21	20

(※) 「地下水の水質汚濁にかかる環境基準について 環境庁告示第10号 平成9年3月13日」

*1 計算方法：硝酸イオン×0.2259 + 亜硝酸イオン×0.3045

*2 H29.4.1より塩化ビニルモノマーからクロロエチレンに名称変更

令和7年度最終処分場ダイオキシン類分析結果

単位:pg-TEQ/L

試料名	採取場所	採取日	報告書 受領日	維持管理 基準	分析結果	基準への適合
処分場排水	処分場排水処理施設放流口	R7. 11. 5	R8. 3. 4	10	0. 00017	○
処分場地下水(**) (地下水下流側)	処分場敷地内地下水集水ピット	R7. 11. 5	R8. 3. 4	1(*)	0. 033	○
地下水(A宅)** (地下水上流側)	処分場周辺民家井戸(A宅)	R7. 11. 5	R8. 3. 4	1(*)	0. 031	○
N o. 5旧処分場 浸出水	旧処分場浸出水集水ます	R7. 11. 5	R8. 3. 4	10	0. 75	○

* 環境基準

** 地下水においては、検出下限未満のものは検出下限値の1/2を用いて算出