

大環産第67号
令和6年2月26日

京阪グリーン開発株式会社
代表取締役 園田 剛則 様

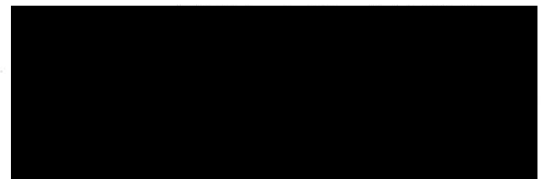
大津市長 佐藤 健司

安定型最終処分場に係る水質検査の結果について（通知）

貴社が大津市大石曾束町字大田に設置している安定型最終処分場について、令和6年1月23日に実施した水質検査結果は、別紙のとおりでしたので通知します。

今後とも産業廃棄物の適正処理及び当最終処分場の適正な維持管理の徹底に努められるようお願いします。

大津市環境部産業廃棄物対策課



京阪グリーン開発株式会社
安定型最終処分場水質検査結果

検査項目	検査地点 採水年月日	単位	浸透水		処理水		放流水		安定型最終処分場の 浸透水に係る基準	貴社が定める自主管 理基準	暗渠排水		安定型最終処分場の 浸透水に係る基準(参 考)	周縁地下水(上流)		周縁地下水(下流)		安定型最終処分場の 周縁地下水に係る 基準
			R6.1.23	-	R6.1.23	-	R6.1.23	-			R6.1.23	-		R6.1.23	-	R6.1.23	-	
アルキル水銀		mg/l	-	-	-	-	-	-	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	0.0005以下	-	<0.0005	<0.0005	0.0005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005以下
カドミウム		mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003以下	-	<0.0003	<0.0003	0.0003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003以下
鉛		mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下	-	<0.005	<0.005	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下
六価クロム		mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05以下	-	<0.01	<0.01	0.05以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05以下
砒素		mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下	-	0.007	0.007	0.01以下	0.007	0.010	0.010	0.010	0.01以下
全シアン		mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	不検出	-	<0.1	<0.1	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	不検出
ホリ塩化ビフェニル		mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	不検出	-	<0.0005	<0.0005	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	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	0.01以下	-	<0.001	<0.001	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン		mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	-	<0.001	<0.001	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
ジクロロメタン		mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下	-	<0.002	<0.002	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下
四塩化炭素		mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	-	<0.0002	<0.0002	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
1,2-ジクロロエタン		mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004以下	-	<0.0004	<0.0004	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004以下
1,1-ジクロロエチレン		mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1以下	-	<0.002	<0.002	0.1以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1以下
1,2-ジクロロエチレン		mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下	-	<0.004	<0.004	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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以下	-	<0.1	<0.1	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.006以下	-	<0.006	<0.006	0.006以下	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.006以下
1,3-ジクロロプロペン		mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002以下	-	<0.002	<0.002	0.002以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002以下
チウラム		mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下	-	<0.0006	<0.0006	0.006以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下
シマジン		mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下	-	<0.0003	<0.0003	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下
チオベンカルブ		mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下	-	<0.002	<0.002	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下
ベンゼン		mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	-	<0.001	<0.001	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
セレン		mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01以下	-	<0.002	<0.002	0.01以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01以下
クロロエチレン		mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	-	<0.0002	<0.0002	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
1,4-ジオキサン		mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下	-	0.006	0.006	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下
ふっ素含有量		mg/l	0.19	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.36	-	0.36	0.36	0.36	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08以下
ほう素化合物		mg/l	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	4.0	-	4.0	4.0	4.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1以下
有機りん化合物		mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	-	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05以下
亜硝酸性窒素		mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.13	-	0.13	0.13	0.13	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01以下
硝酸性窒素		mg/l	1.10	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	1.03	-	1.03	1.03	1.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03以下
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素		mg/l	1.11	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	1.16	-	1.16	1.16	1.16	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04以下
水素イオン濃度(pH)		-	7.8	7.5	7.5	7.5	7.8	7.8	7.5	-	7.5	7.5	7.5	4.9	4.9	6.5	6.5	6.5以下
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/l	1.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	20以下	14以下	3.0	3.0	20以下	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9以下
化学的酸素要求量(COD)		mg/l	4.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	40以下	28以下	7.5	7.5	40以下	12	12	2.8	2.8	2.8以下
浮遊物質(SS)		mg/l	2.6	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	-	-	2.0	2.0	-	330	330	29	29	29以下
鉄含有量		mg/l	0.28	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-
マンガン含有量		mg/l	0.07	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	-	-	1.9	1.9	-	-	-	-	-	-
溶解性鉄含有量		mg/l	<0.05	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.29	-	0.29	0.29	-	-	-	-	-	-
溶解性マンガン含有量		mg/l	<0.05	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	1.6	-	1.6	1.6	-	-	-	-	-	-
全窒素		mg/l	1.47	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	3.08	-	3.08	3.08	-	1.06	1.06	0.10	0.10	0.10以下
全りん		mg/l	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.21	-	0.21	0.21	-	0.17	0.17	0.61	0.61	0.61以下
アンモニア性窒素		mg/l	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	1.80	-	1.80	1.80	-	0.03	0.03	<0.01	<0.01	<0.01以下
塩化物イオン		mg/l	14	49	49	49	49	49	63	-	63	63	-	1.9	1.9	1.1	1.1	1.1以下
電気伝導率		mS/cm	34	49	49	49	49	58	80	-	80	80	-	3.8	3.8	6.1	6.1	6.1以下
陰イオン界面活性剤		mg/l	<0.02	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤		mg/l	<0.02	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水温		℃	9.8	8.5	8.5	8.5	8.5	9.4	17.0	-	17.0	17.0	-	13.9	13.9	14.1	14.1	14.1以下
透明度		度	>30	>30	>30	>30	>30	27	>30	-	>30	>30	-	5	5	12	12	12以下

検査地点		太田川(上流)	太田川(中流)	太田川(下流)	人の健康の保護 に関する環境基準
採水年月日	検査項目	R6.1.23	R6.1.23	R6.1.23	
単位					
アルキル水銀	mg/l	-	-	-	不検出
総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005以下
カドミウム	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下
鉛	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下
六価クロム	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.02以下
砒素	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下
全シアン	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	不検出
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004以下
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	0.1以下
1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	-	-	-
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	0.04以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	1以下
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下
1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
チウラム	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下
シマジン	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下
チオベンカルブ	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下
ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
セレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	0.01以下
クロロエチレン	mg/l	-	-	-	-
1, 4-ジオキサン	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下
ふっ素含有量	mg/l	0.2	0.09	0.11	0.8以下
ほう素化合物	mg/l	<0.1	0.5	0.7	1以下
有機りん化合物	mg/l	-	-	-	-
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	-
硝酸性窒素	mg/l	0.38	0.43	0.67	-
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	mg/l	0.39	0.44	0.68	10以下
水素イオン濃度(pH)	-	7.5	7.7	7.8	-
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.8	0.9	1.2	-
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	2.9	2.8	3.0	-
浮遊物質(SS)	mg/l	3.6	<1.0	<1.0	-
鉄含有量	mg/l	-	-	-	-
マンガン含有量	mg/l	-	-	-	-
溶解性鉄含有量	mg/l	-	-	-	-
溶解性マンガン含有量	mg/l	-	-	-	-
全窒素	mg/l	0.62	0.57	0.80	-
全りん	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	-
アンモニア性窒素	mg/l	0.14	0.01	0.02	-
塩化物イオン	mg/l	-	-	-	-
電気伝導率	mS/m	33	26	27	-
陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-
水温	℃	9.4	7.3	8.4	-
透明度	度	>30	>30	>30	-