

令和 7 年 度 御 船 処 分 場 施 設 維 持 管 理 記 録

			令和 7 年								令和 8 年			
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
遮水工	未埋立箇所	点検日	30日	30日	30日	31日	29日	30日	31日	28日	26日			
		点検場所 (法面標高m)	105～ 115	105～ 115	105～ 115	105～ 115	105～ 115	105～ 115	105～ 115	105～ 115	105～ 115			
		異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
		必要な措置を講じた年月日と、その内容												
	既埋立箇所	経年劣化等状況調査・点検実施中[地下水集排水設備地下水水質監視等]												
	異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				
堰堤等	点検日	30日	30日	30日	31日	29日	30日	31日	28日	26日				
	異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				
	必要な措置を講じた年月日と、その内容													
調整池	点検日数	20日間	20日間	21日間	23日間	22日間	22日間	23日間	20日間	21日間				
	異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				
	必要な措置を講じた年月日と、その内容													
浸出水 処理施設	点検日数	20日間	21日間	21日間	23日間	19日間	22日間	22日間	19日間	22日間				
	点検場所	放流槽他 Ph計	流量調整槽 循環ポンプ	濃縮汚泥 供給ポンプ	自動分析計	放流槽他 Ph計	脱水機配管	雷センサー	エアドライヤー	高分子凝集剤 溶解機				
	異状の有無	無	有	有	有	無	有	無	無	無				
	必要な措置を講じた年月日と、その内容		5/28 電機部品交換	6/13 洗浄により 閉塞解除	7/9 試料水採取ポ ンプ調整し復旧		9/8 清掃							
防凍措置	点検日数	20日間	21日間	21日間	23日間	19日間	22日間	22日間	19日間	22日間				
	点検場所	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体				
	異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無				
	必要な措置を講じた年月日と、その内容													

埋立処分場残余容量

325,964^m (令和 7 年 3 月 31 日 現在)

令和7年度処理水（浸出水を浄化処理し、御船川へ放流した水）

		令和7年度										水質基準値		
		令和7年					令和8年							
		4月16日	5月14日	6月11日	7月9日	8月6日	9月17日	10月15日	11月13日					
採水日	11:25	11:42	11:13	10:55	11:43	10:30	11:10	11:09						
調査項目		結果が得られた日	5月1日	6月2日	7月1日	8月1日	9月1日	10月1日	11月4日	12月1日			確認書基準値	法規制・協定・約束
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	pH	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.5	7.7			5.8~8.6	
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/リットル	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			10	矢作川沿岸水質保全対策協議会
	化学的酸素要求量(COD)	mg/リットル	5.9	5.8	5.7	6.1	5.8	5.7	5.0	5.7			10	
	浮遊物質(SS)	mg/リットル	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			10	
	全窒素(T-N)	mg/リットル	3.2	2.8	3.3	3.1	3.1	2.6	2.5	2.5			8	豊田土地改良区
	全燐(T-P)	mg/リットル	1.8	1.8	1.3	1.7	1.6	1.9	1.4	1.8			2	
	ノルマルヘキサン抽出物質	mg/リットル	-	<1	-	-	<1	-	-	<1			2	
	フェノール類	mg/リットル	-	<0.025	-	-	<0.025	-	-	<0.025			0.5	矢作川沿岸水質保全対策協議会
	銅	mg/リットル	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01			0.5	
	亜鉛	mg/リットル	-	<0.01	-	-	0.04	-	-	0.02			1	
	溶解性鉄	mg/リットル	-	0.2	-	-	<0.1	-	-	<0.1			3	
	溶解性マンガン	mg/リットル	-	0.53	-	-	0.02	-	-	<0.02			3	
	クロム	mg/リットル	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02			0.1	
	大腸菌数	CFU/ml	-	<1	-	-	<1	-	-	<1			100	
健康項目（有害物質）	ガドリウム	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001			0.01	矢作川沿岸水質保全対策協議会
	シアン	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない			検出されないこと	
	有機磷化合物	mg/リットル	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01			1	水質汚濁防止法
	鉛	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005			0.1	矢作川沿岸水質保全対策協議会
	六価クロム	mg/リットル	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02			0.05	
	ひ素	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005			0.05	
	総水銀	mg/リットル	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005			0.0005	
	アルキル水銀	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない			検出されないこと	
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない			検出されないこと	
	トリクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002			0.1	水質汚濁防止法
	テトラクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001			0.1以下	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001			3以下	
	四塩化炭素	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001			0.02	
	ジクロロメタン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002			0.2	
	1, 2-ジクロロエタン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001			0.04	
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002			1	
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004			0.4	
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001			0.06	
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001			0.02	
	チウラム	mg/リットル	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006			0.06	
	シマジン	mg/リットル	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003			0.03	
	チオベンカルブ	mg/リットル	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02			0.2	
	ベンゼン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001			0.1	
	セレン	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005			0.1	
	ほう素	mg/リットル	1.7	1.2	0.9	1.6	1.3	1.3	0.9	0.9			10	
	ふっ素	mg/リットル	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2			100	
	アンモニア、アンモニウム等	mg/リットル	-	1.9	-	-	1.8	-	-	1.6			5	矢作川沿岸水質保全対策協議会
	ダイオキシン類	pg-TEQ/リットル	-	-	-	-	0.000018	-	-	-			10	廃棄物処理法
その他	塩化物イオン	mg/リットル	-	3100	-	-	2500	-	-	2700			なし	
	電気伝導率(EC)	mS/m	-	980	-	-	910	-	-	930			なし	
	カルシウム	mg/リットル	-	84	-	-	80	-	-	71			300	豊田土地改良区
	ナトリウム	mg/リットル	-	2000	-	-	1800	-	-	1500			なし	
	全有機体炭素(TOC)	mg/リットル	-	-	-	-	9.8	-	-	-			なし	
	1,4-ジオキサン	mg/リットル	-	0.014	-	-	0.009	-	-	0.009			0.5	水質汚濁防止法
環境ホルモン	クロロエチレン	mg/リットル	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002			なし	
	ノニルフェノール	μg/リットル	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-			5 mg/リットル以下	水質汚濁防止法
	フタル酸ジエチルヘキシル	μg/リットル	-	-	-	-	<0.0015	-	-	-			参考(環境指針値60 μg/リットル以下)	
	ビスフェノールA	μg/リットル	-	-	-	-	<0.00003	-	-	-			なし	
	異常の有・無		無	無	無	無	無	無	無	無				

「検出されないこと」とは、結果が検査方法の定量限界を下回ることをいう。定量限界は、アルキル水銀 0.0005 mg/リットル、シアン 0.1 mg/リットル、PCB 0.0005 mg/リットル。

公益財団法人豊田加茂環境整備公社は、御船産業廃棄物処分場の公害防止及び環境保全対策について、その内容を定めた確認書を豊田市へ提出しました。「確認書基準値」とは、この確認書により約束した環境保全目標基準値です。

令和7年度御船処分場内地下水集排水設備の地下水（埋地直下の地層より汲み上げ、御船川へ放流した水）

検体名 調査地点		御船処分場内 No.5 地下水 地下水集排水設備 令和7年度										水質基準値				
		令和7年					令和8年					参考				
		採水日	4月16日	5月14日	6月11日	7月9日	8月6日	9月17日	10月15日				環境基準値			水道水基準値
		採水時間	10:55	12:50	11:54	9:57	10:49	10:05	10:30				地下水等検査項目基準値(精製普通水)	環境基準値	処理水基準値	水道水基準値
調査項目	結果が得られた日	5月1日	6月2日	7月1日	8月1日	9月1日	10月1日	11月4日								
	調査項目	結果が得られた日	5月1日	6月2日	7月1日	8月1日	9月1日	10月1日	11月4日							
健康検査項目(有害物質)	アルキル水銀	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総水銀	mg/リットル	-	< 0.0005	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	電気伝導率(EC)	mS/m	41	38	33	29	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
	塩化物イオン	mg/リットル	98	98	68	65	62	63	65	65	65	65	65	65	65	65
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	pH	6.6	6.5	6.4	6.4	6.3	6.3	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5
	BOD	mg/リットル	1.2	< 0.5	2.2	1.0	1.0	< 0.5	0.8	20	40	10	10	10	10	10
その他	カルシウム	mg/リットル	-	9.3	-	-	8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロロエチレン	mg/リットル	-	< 0.0002	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水道水項目	ナトリウム	mg/リットル	-	48	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	一般細菌	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
環境ホルモン	有機リン化合物	mg/リットル	-	< 0.01	-	-	< 0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ほう素	mg/リットル	0.51	0.40	0.3	0.3	0.30	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
その他	1,4-ジオキサン	mg/リットル	-	< 0.0005	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロロエチレン	mg/リットル	-	< 0.0002	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	大腸菌数	CFU/mL	-	< 1	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	カルシウム	mg/リットル	-	9.3	-	-	8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	1,4-ジオキサン	mg/リットル	-	< 0.0005	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロロエチレン	mg/リットル	-	< 0.0002	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	ナトリウム	mg/リットル	-	48	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	一般細菌	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	大腸菌	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/リットル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	過マンガン酸カリウム消費量	mg/リットル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/リットル	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	味	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭気	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	色度	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	濁度	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	ほう素	mg/リットル	0.51	0.40	0.3	0.3	0.30	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	ふっ素	mg/リットル	-	< 0.1	-	-	< 0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	ダイオキシン類	pg-TEQ/リットル	-	-	-	-	0.000030	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ニルフェノール	μg/リットル	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	フタル酸ジエチルヘキシル	μg/リットル	-	-	-	-	< 0.0015	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ビスフェノールA	μg/リットル	-	-	-	-	0.00027	-	-	-	-	-	-	-	-	-
異常の有・無			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無

「検出されないこと」とは、結果が検査方法の定量限界を下回ることをいう。定量限界は、アルキル水銀 0.0005 mg/リットル、シアン 0.1 mg/リットル、PCB 0.0005 mg/リットル、有機リン 0.01 mg/リットル
補足説明:電気伝導率 1mS/m=10μS/cm

御船産業廃棄物処分場 処理水・地下水水質監視位置図



《処分場概略》
 1. 埋立地形式
 管理型最終処分場
 2. 埋立地容量(覆土を含む)
 2,191,000m³

- トラックスケール
- 保全緑地
- 管理棟
- タイヤ洗浄槽
- 埋立地
- 搬入道路
- 〔放流水採水場所〕
- 農業用水貯水池
- 保全緑地
- 洪水調整池
- 地下水集排水設備No.5
- 浸出水・地下水ポンプ槽
- ほう素・カルシウム除去施設
- 浸出水流量調整槽
- 浸出水処理施設
- 市道の場大皿田線

令和6年度御船処分場施設維持管理記録

		令和6年									令和7年			
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
遮水工	未埋立箇所	点検日	26日	31日	28日	31日	30日	30日	31日	29日	26日	31日	28日	31日
		点検場所 (法面標高m)	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115
		異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
		必要な措置を講じた年月日と、その内容												
	既埋立箇所	経年劣化等状況調査・点検実施中[地下水集排水設備地下水水質監視等]												
	異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
堰堤等	点検日	26日	31日	28日	31日	30日	30日	30日	29日	26日	31日	28日	31日	
	異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
	必要な措置を講じた年月日と、その内容													
調整池	点検日数	20日間	20日間	20日間	23日間	17日間	21日間	22日間	21日間	19日間	20日間	20日間	21日間	
	異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
	必要な措置を講じた年月日と、その内容													
浸出水処理施設	点検日数	21日間	22日間	20日間	23日間	20日間	21日間	22日間	21日間	21日間	22日間	20日間	21日間	
	点検場所	脱水機 PH計	揚水ポンプ ブロック形成槽	攪拌ポンプ PH計	混合槽 PH計	原水遮断弁 PH計	B-Ca中和槽 凝集槽Ph計	B-Ca処理反応 槽Ph計	生物処理硝化 槽A・B	B-Ca中和槽 反応槽Ph計	自動Ca計 放流水採水ライ ン	Ca自動分析機 TNPC計	脱水機	
	異状の有無	無	無	無	無	有	無	無	無	有	有	有	有	
	必要な措置を講じた年月日と、その内容					8/6 電磁弁更新		10/20 硝化液循環 ポンプ交換	11/20 B-Ca反応槽 攪拌機C取替	12/9 Ca計採水チュ ーブひび割れ・交 換	1/14 送風室換気扇 修理	2/14 硝化液循環 ポンプ交換	3/12・13 Ph計交換	
防凍措置	点検日数	21日間	22日間	20日間	23日間	20日間	21日間	22日間	21日間	21日間	22日間	20日間	21日間	
	点検場所	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体	
	異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	有	無	
	必要な措置を講じた年月日と、その内容											2/21 第2凝集槽凝 結剤凍結 (解凍し復旧)		

埋立処分場残余容量	325,964m ³ (令和7年3月31日現在)
-----------	-------------------------------------

令和6年度処理水（浸出水を浄化処理し、御船川へ放流した水）

		令和6年度													水質基準値	
		令和6年											令和7年			
		採水日 時間	4月15日	5月15日	6月13日	7月8日	8月6日	9月17日	10月15日	11月13日	12月12日	1月14日	2月3日	3月11日		
調査項目	結果が得られた日	5月1日	6月3日	7月1日	8月1日	9月2日	10月1日	11月1日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	3月24日	確認基準値	法規制・協定・約束	
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	pH	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.5	7.6	7.5	7.1	7.4	7.7	7.6	5.8~8.6	
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/リットル	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	10	矢作川沿岸水質保全対策協議会
	化学的酸素要求量(COD)	mg/リットル	3.8	5.0	5.3	4.0	3.2	6.4	5.1	5.4	4.7	6.0	8.1	5.3	10	
	浮遊物質(SS)	mg/リットル	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	10	
	全窒素(T-N)	mg/リットル	2.6	2.3	3.0	2.5	2.0	2.4	2.2	2.5	2.3	3.3	2.7	2.7	8	豊田土地改良区
	全磷(T-P)	mg/リットル	0.74	1.1	1.1	1.5	1.1	1.2	1.2	1.1	0.88	1.4	1.9	1.7	2	
	ノルマルヘキサン抽出物質	mg/リットル	-	<1	-	-	<1	-	-	<1	-	<1	-	<1	2	
	フェノール類	mg/リットル	-	<0.025	-	-	<0.025	-	-	<0.025	-	-	<0.025	-	0.5	矢作川沿岸水質保全対策協議会
	銅	mg/リットル	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	0.5	
	亜鉛	mg/リットル	-	<0.01	-	-	0.01	-	-	0.06	-	-	<0.01	-	1	
	溶解性鉄	mg/リットル	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	0.1	-	-	0.6	-	3	
	溶解性マンガン	mg/リットル	-	0.02	-	-	0.54	-	-	0.51	-	-	0.04	-	3	
	クロム	mg/リットル	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	0.1	
	大腸菌群数	個/ml	-	<10	-	-	<10	-	-	<10	-	-	<10	-	300	
カドミウム	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.01	矢作川沿岸水質保全対策協議会	
シアン	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されないこと		
有機燐化合物	mg/リットル	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	1	水質汚濁防止法	
鉛	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.1		
六価クロム	mg/リットル	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	0.05	矢作川沿岸水質保全対策協議会	
ひ素	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.05		
総水銀	mg/リットル	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	0.0005		
アルキル水銀	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されないこと		
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されないこと		
トリクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.1	水質汚濁防止法	
テトラクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.1以下		
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	3以下		
四塩化炭素	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.02		
ジクロロメタン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.2		
1, 2-ジクロロエタン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.04		
1, 1-ジクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	1		
1, 2-ジクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	0.4		
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.06		
1, 3-ジクロロプロペン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.02		
チウラム	mg/リットル	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	0.06		
シマジン	mg/リットル	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	0.03		
チオベンカルブ	mg/リットル	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	0.2		
ベンゼン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.1		
セレン	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.1		
ほう素	mg/リットル	3.7	5.0	5.0	5.7	5.1	4.2	4.3	4.0	2.4	2.8	3.1	2.1	10		
アンモニア、アンモニウム等	mg/リットル	-	2.0	-	-	1.9	-	-	1.4	-	-	1.4	-	100		
ふっ素	mg/リットル	-	<0.1	-	-	0.1	-	-	0.2	-	-	0.3	-	5	矢作川沿岸水質保全対策協議会	
ダイオキシン類	pg-TEQ/リットル	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	10		
その他	塩化物イオン	mg/リットル	-	3100	-	-	2600	-	-	2600	-	-	4000	-	なし	
	電気伝導率(EC)	mS/m	-	930	-	-	780	-	-	880	-	-	1200	-	なし	
	カルシウム	mg/リットル	-	150	-	-	120	-	-	110	-	-	130	-	300	豊田土地改良区
	ナトリウム	mg/リットル	-	1700	-	-	1700	-	-	1500	-	-	2300	-	なし	
	全有機体炭素(TOC)	mg/リットル	-	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	16	-	なし	
	1,4-ジオキサン	mg/リットル	-	0.009	-	-	0.007	-	-	0.007	-	-	0.013	-	0.5	水質汚濁防止法
	クロロエチレン	mg/リットル	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	なし	
環境ホルモン	ノニルフェノール	μg/リットル	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	<0.0003	-	5 mg/リットル以下	水質汚濁防止法	
	フタル酸ジエチルヘキシル	μg/リットル	-	-	-	-	<0.0015	-	-	-	-	<0.0015	-	参考(環境指針値60 μg/リットル以下)		
	ビスフェノールA	μg/リットル	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	<0.0003	-	なし		
	異常の有・無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			

「検出されないこと」とは、結果が検査方法の定量限界を下回ることをいう。定量限界は、アルキル水銀 0.0005 mg/リットル、シアン 0.1 mg/リットル、PCB 0.0005 mg/リットル。

公益財団法人豊田加茂環境整備公社は、御船産業廃棄物処分場の公害防止及び環境保全対策について、その内容を定めた確認書を豊田市へ提出しました。「確認書基準値」とは、この確認書により約束した環境保全目標基準値です。

令和6年度御船処分場内地下水集排水設備の地下水（埋地直下の地層より汲み上げ、御船川へ放流した水）

検体名 調査地点		御船処分場内 No.5 地下水 地下水集排水設備 令和6年度													水質基準値			
		令和6年						令和7年										
		採水日	4月15日	5月15日	6月13日	7月8日	8月6日	9月17日	10月15日	11月13日	12月12日	1月14日	2月3日	3月11日	参考			
		採水時間	11:28	11:51	11:17	11:11	8:43	12:47	11:13	11:11	13:19	11:01	11:05	11:00				
調査項目	結果が得られた日	5月1日	6月3日	7月1日	8月1日	9月2日	10月1日	11月1日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日	3月24日					
気温	℃	24.2	24.7	25.7	32.4	30.6	33.6	22.0	19.0	10.1	8.3	9.5	8.8					
水温	℃	21.5	21.2	21.2	21.5	21.2	21.3	21.1	20.9	20.7	21.4	21.3	21.1					
地下水等検査項目 (法規制項目)	アルキル水銀	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	-----	
	総水銀	mg/リットル	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	
	カドミウム	mg/リットル	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	-	0.003	0.003	0.01	0.003	
	鉛	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	-	0.01	0.01	0.1	0.01	
	六価クロム	mg/リットル	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	-	0.05	0.02	0.05	0.02	
	ヒ素	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	-	0.01	0.01	0.05	0.01	
	シアン	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されない	-	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	0.01	
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されない	-	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	-----	
	トリクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	0.01	0.01	0.1	0.01	
	テトラクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	0.01	0.01	0.1	0.01	
	ジクロロメタン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	0.02	0.02	0.2	0.02	
	四塩化炭素	mg/リットル	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	0.002	0.002	0.02	0.002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/リットル	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	<0.0004	-	0.004	0.004	0.04	0.004	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	0.1	0.1	0.2	0.1	
	1,2-ジクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	-	0.04	0.04	0.4	0.04	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/リットル	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	1	1	3	0.3	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/リットル	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	<0.0006	-	0.006	0.006	0.06	-----	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/リットル	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	0.002	0.002	0.02	旧法 0.002	
	チウラム	mg/リットル	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	<0.0006	-	0.006	0.006	0.06	旧法 0.006	
	シマジン	mg/リットル	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	-	0.003	0.003	0.03	旧法 0.003	
	チオベンカルブ	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	0.02	0.02	0.2	旧法 0.02	
	ベンゼン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	0.01	0.01	0.1	0.01	
	セレン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	0.01	0.01	0.1	0.01	
	電気伝導率(EC)	mS/m	27	29	27	28	31	31	35	41	40	43	40	40	異状ないこと	-----	-----	-----
	塩化物イオン	mg/リットル	61	60	58	58	73	62	90	100	93	100	97	87	異状ないこと	-----	-----	200
	水素イオン濃度(pH)	pH	6.7	6.5	6.5	6.1	6.2	6.2	6.5	6.5	6.9	6.7	6.9	6.6	-----	-----	5.8~8.6	5.8~8.6
BOD	mg/リットル	1.2	1.2	2.4	<0.5	0.8	<0.5	1.5	0.9	2.7	2.7	2.3	1.8	20	-----	10	-----	
COD	mg/リットル	2.1	2.1	2.0	1.9	1.8	1.8	2.1	2.8	2.4	2.4	2.5	4.0	40	-----	10	-----	
浮遊物質(SS)	mg/リットル	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	-----	-----	10	-----	
全窒素(T-N)	mg/リットル	1.6	1.6	1.6	1.4	1.9	1.6	2.4	2.7	2.6	3.1	2.9	2.6	-----	-----	8	-----	
全磷(T-P)	mg/リットル	0.042	0.058	0.046	0.055	0.081	0.076	0.089	0.097	0.089	0.090	0.088	0.091	-----	-----	2	-----	
ノルマルヘキサン抽出物質	mg/リットル	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-----	-----	2	-----	
フェノール類	mg/リットル	-	<0.025	-	-	<0.025	-	-	<0.025	-	-	<0.025	-	-----	-----	0.5	0.005	
銅	mg/リットル	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-----	-----	0.5	1.0	
亜鉛	mg/リットル	-	0.006	-	-	0.010	-	-	0.004	-	-	0.005	-	-----	-----	1	1.0	
溶解性鉄	mg/リットル	-	0.76	-	-	0.67	-	-	0.46	-	-	0.69	-	-----	-----	3	0.3	
溶解性マンガン	mg/リットル	-	0.24	-	-	0.28	-	-	0.28	-	-	0.26	-	-----	-----	3	0.05	
クロム	mg/リットル	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-----	-----	0.1	-----	
大腸菌群数	MPN/100mL	-	<10	-	-	<10	-	-	<10	-	-	<10	-	-----	-----	300	-----	
カルシウム	mg/リットル	-	8.4	-	-	8.7	-	-	9.5	-	-	9.0	-	-----	-----	300	-----	
1,4-ジオキサン	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.05	0.05	0.5	0.05	
クロロエチレン	mg/リットル	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	0.002	0.002	-----	-----	
ナトリウム	mg/リットル	-	38	-	-	39	-	-	50	-	-	52	-	-----	-----	-----	200	
一般細菌	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	100	
大腸菌群	-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	-----	
大腸菌	-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	旧法 検出されない 検出されないこと	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/リットル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	10	-----	10	
過マンガン酸カリウム消費量	mg/リットル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	旧法 10	
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/リットル	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	1.7	-	-----	-----	3	-----	
味	-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	異常でない	
臭気	-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	異常でない	
色度	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	5	
濁度	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	2	
有機リン化合物	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-----	-----	1	-----	
ほう素	mg/リットル	0.30	0.30	0.30	0.29	0.32	0.27	0.35	0.42	0.36	0.46	0.46	0.42	-----	1	10	1	
ふっ素	mg/リットル	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-----	0.8	5	0.8	
ダイオキシン類	pg-TEQ/リットル	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-----	1	10	1	
ニルフェノール	μg/リットル	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-----	-----	-----	300	
フタル酸ジエチルヘキシル	μg/リットル	-	-	-	-	<0.0015	-	-	-	-	-	<0.0015	-	-----	-----	-----	100	
ビスフェノールA	μg/リットル	-	-	-	-	0.0017	-	-	-	-	-	0.0012	-	-----	-----	-----	100	
その他	異常の有・無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	-----	-----	-----	-----	

「検出されないこと」とは、結果が検査方法の定量限界を下回ることをいう。 定量限界は、アルキル水銀 0.0005 mg/リットル、シアン 0.1 mg/リットル、PCB 0.0005 mg/リットル、有機リン 0.01 mg/リットル
補足説明: 電気伝導率 1mS/m=10μS/cm

御船産業廃棄物処分場
処理水・地下水水質監視位置図



令和5年度御船処分場施設維持管理記録

			令和5年								令和6年			
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
遮水工	未埋立箇所	点検日	28日	31日	30日	31日	31日	29日	31日	30日	28日	31日	29日	29日
		点検場所 (法面標高m)	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115
		異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
		必要な措置を講じた年月日と、その内容												
	既埋立箇所	経年劣化等状況調査・点検実施中[地下水集排水設備地下水水質監視等]												
		異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
堰堤等		点検日	5・29日	31日	30日	31日	31日	29日	31日	30日	28日	31日	29日	29日
		異状の有無	有	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
		必要な措置を講じた年月日と、その内容	4月5日 亀裂発見 4月29日 亀裂補修完了											
調整池		点検日数	23日間	22日間	22日間	21日間	21日間	21日間	22日間	22日間	22日間	20日間	21日間	21日間
		異状の有無	有	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
		必要な措置を講じた年月日と、その内容	コンクリート ひび割れ補修											
浸出水 処理施設		点検日数	23日間	22日間	22日間	21日間	21日間	21日間	22日間	22日間	22日間	20日間	21日間	21日間
		点検場所	脱水機 汚泥ポンプ	消石灰ポンプ 消火水槽	水中ポンプ	薬注ポンプ PH計	脱水機 送風機	水槽内部 陸上ポンプ	活性炭ポンプ 脱窒ポンプ	空气管 攪拌機	水中ポンプ 薬注ポンプ	砂ろ過塔 活性炭塔	原水湧水 遮断弁	脱水機 PH計
		異状の有無	無	無	有	無	無	無	無	無	有	無	無	無
		必要な措置を講じた年月日と、その内容			6月27日 脱水機洗浄 水ポンプ取替						12月7日 排水ポンプ 2台取替			
防凍措置		点検日数	23日間	22日間	22日間	21日間	21日間	21日間	22日間	22日間	22日間	20日間	21日間	21日間
		点検場所	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体
		異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
		必要な措置を講じた年月日と、その内容												

埋立処分場残余容量

345,383m³ (令和6年3月31日現在)

令和5年度処理水（浸出水を浄化処理し、御船川へ放流した水）

		令和5年度												水質基準値		
		令和5年						令和6年								
		採水日	4月25日	5月15日	6月15日	7月10日	8月8日	9月14日	10月17日	11月13日	12月14日	1月15日	2月5日			3月4日
調査項目		結果が得られた日	5月17日	6月1日	7月3日	8月1日	9月1日	10月2日	11月1日	12月1日	1月4日	2月1日	3月1日	3月22日	確認基準値	法規制・協定・約束
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	pH	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	5.8~8.6	
	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/リットル	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	10	矢作川沿岸水質保全対策協議会
	化学的酸素要求量(COD)	mg/リットル	3.3	3.8	4.1	5.6	4.7	4.6	3.9	2.5	3.8	4.2	3.2	3.7	10	
	浮遊物質(SS)	mg/リットル	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	10	
	全窒素(T-N)	mg/リットル	1.5	2.3	2.1	3.1	2.4	2.4	1.8	2.0	2.1	1.6	2.2	1.7	8	豊田土地改良区
	全燐(T-P)	mg/リットル	0.75	1.2	1.2	1.6	1.6	1.1	1.2	1.1	1.1	1.3	0.94	0.83	2	
	ノルマルヘキサン抽出物質	mg/リットル	-	<1	-	-	<1	-	-	<1	-	-	<1	-	2	
	フェノール類	mg/リットル	-	<0.025	-	-	<0.025	-	-	<0.025	-	-	<0.025	-	0.5	矢作川沿岸水質保全対策協議会
	銅	mg/リットル	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	0.02	-	0.5	
	亜鉛	mg/リットル	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	0.02	-	1	
	溶解性鉄	mg/リットル	-	<0.1	-	-	0.1	-	-	0.4	-	-	0.1	-	3	
	溶解性マンガン	mg/リットル	-	<0.02	-	-	0.04	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	3	
	クロム	mg/リットル	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	0.1	
	大腸菌群数	個/ml	-	<10	-	-	<10	-	-	<10	-	-	<10	-	300	
健康項目（有害物質）	カドミウム	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.01	矢作川沿岸水質保全対策協議会
	シアン	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されないこと	
	有機燐化合物	mg/リットル	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	1	水質汚濁防止法
	鉛	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.1	
	六価クロム	mg/リットル	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	0.05	矢作川沿岸水質保全対策協議会
	ひ素	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.05	
	総水銀	mg/リットル	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	0.0005	
	アルキル水銀	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されないこと	
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されないこと	
	トリクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.1	水質汚濁防止法
	テトラクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.1以下	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	3以下	
	四塩化炭素	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.02	
	ジクロロメタン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.2	
1, 2-ジクロロエタン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.04		
1, 1-ジクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	1		
1, 2-ジクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	0.4		
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.06		
1, 3-ジクロロプロペン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.02		
チウラム	mg/リットル	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	0.06		
シマジン	mg/リットル	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	0.03		
チオベンカルブ	mg/リットル	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	0.2		
ベンゼン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.1		
セレン	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.1		
ほう素	mg/リットル	2.0	4.5	5.5	6.6	6.6	4.1	3.0	5.0	5.4	4.5	4.7	3.4	10		
アンモニア、アンモニウム等	mg/リットル	-	1.9	-	-	1.5	-	-	1.5	-	-	0.9	-	100		
ふっ素	mg/リットル	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	5	矢作川沿岸水質保全対策協議会	
ダイオキシン類	pg-TEQ/リットル	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	10	廃棄物処理法	
その他	塩化物イオン	mg/リットル	-	3400	-	-	3800	-	-	3100	-	-	3200	-	なし	
	電気伝導率(EC)	mS/m	-	1100	-	-	1300	-	-	1000	-	-	1000	-	なし	
	カルシウム	mg/リットル	-	150	-	-	150	-	-	140	-	-	150	-	300	豊田土地改良区
	ナトリウム	mg/リットル	-	2100	-	-	2400	-	-	1600	-	-	1800	-	なし	
	全有機体炭素(TOC)	mg/リットル	-	-	-	-	9.1	-	-	-	-	-	6.9	-	なし	
	1,4-ジオキサン	mg/リットル	-	<0.005	-	-	0.012	-	-	0.009	-	-	0.008	-	0.5	水質汚濁防止法
環境ホルモンの	クロロエチレン	mg/リットル	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	なし	
	ノニルフェノール	μg/リットル	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	<0.0003	-	5 mg/リットル以下	水質汚濁防止法	
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	μg/リットル	-	-	-	-	<0.0015	-	-	-	-	<0.0015	-	参考(環境指針値60 μg/リットル以下)		
ビスフェノールA	μg/リットル	-	-	-	-	<0.00003	-	-	-	-	<0.00003	-	なし			
異常の有・無			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		

「検出されないこと」とは、結果が検査方法の定量限界を下回ることをいう。定量限界は、アルキル水銀 0.0005 mg/リットル、シアン 0.1 mg/リットル、PCB 0.0005 mg/リットル。

公益財団法人豊田加茂環境整備公社は、御船産業廃棄物処分場の公害防止及び環境保全対策について、その内容を定めた確認書を豊田市へ提出しました。「確認書基準値」とは、この確認書により約束した環境保全目標基準値です。

令和5年度御船処分場内地下水集排水設備の地下水（埋立地直下の地層より汲み上げ、御船川へ放流した水）

検体名 調査地点		御船処分場内 No.5 地下水 地下水集排水設備 令和5年度													水質基準値						
		令和5年											令和6年		水質基準値 参考						
		4月25日	5月15日	6月15日	7月10日	8月8日	9月14日	10月17日	11月13日	12月14日	1月15日	2月5日	3月4日								
		採水日	4月25日	5月15日	6月15日	7月10日	8月8日	9月14日	10月17日	11月13日	12月14日	1月15日	2月5日	3月4日	地下水等検査項目基準値 (確認書基準値)				環境基準値	処理水基準値	水道水基準値
調査項目	結果が得られた日	5月17日	6月1日	7月3日	8月1日	9月1日	10月2日	11月1日	12月1日	1月4日	2月1日	3月1日	3月22日								
	採水時間	11:15	10:54	13:21	13:19	10:53	11:35	11:20	11:22	11:20	11:38	11:05	11:52								
気温	℃	15.5	23.6	24.4	33.4	33.9	31.1	21.9	12.7	12.7	8.6	5.7	9.2								
水温	℃	21.1	21.2	21.3	21.5	21.6	21.2	20.9	20.7	20.7	20.6	20.9	20.9								
地下 水 等 健 康 査 査 目 （ 法 規 制 項 目 ）	アルキル水銀	mg/リットル	-	検出されない	-	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	-	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
	総水銀	mg/リットル	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	-	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
	カドミウム	mg/リットル	-	<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	-	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
	鉛	mg/リットル	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	-	0.01	0.01	0.01	0.01
	六価クロム	mg/リットル	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	-	0.05	0.02	0.05	0.02
	ヒ素	mg/リットル	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	-	0.01	0.01	0.05	0.01
	シアン	mg/リットル	-	検出されない	-	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	-	0.01	0.01	0.01	0.01
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/リットル	-	検出されない	-	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	-	0.01	0.01	0.01	0.01
	トリクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	0.01	0.01	0.1	0.01
	テトラクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	-	0.01	0.01	0.1	0.01
	ジクロロメタン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	0.02	0.02	0.2	0.02
	四塩化炭素	mg/リットル	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	-	0.002	0.002	0.02	0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/リットル	-	<0.0004	-	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	-	0.004	0.004	0.04	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	0.1	0.1	0.2	0.1
	1,2-ジクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	-	0.04	0.04	0.4	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/リットル	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	-	1	1	3	0.3
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/リットル	-	<0.0006	-	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	-	0.006	0.006	0.06	0.006
	1,3-ジクロロプロペン	mg/リットル	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	-	0.002	0.002	0.02	0.002
	チウラム	mg/リットル	-	<0.0006	-	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	-	0.006	0.006	0.06	0.006
	シマジン	mg/リットル	-	<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	-	0.003	0.003	0.03	0.003
	チオベンカルブ	mg/リットル	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	0.02	0.02	0.2	0.02
	ベンゼン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	0.01	0.01	0.1	0.01
	セレン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	0.01	0.01	0.1	0.01
	電気伝導率(EC)	mS/m	34	31	35	29	29	26	25	28	29	26	28	29	異常なこと						
	塩化物イオン	mg/リットル	71	66	63	59	54	51	51	54	56	68	64	60	異常なこと						
水素イオン濃度 (pH)	pH	6.7	6.7	6.6	6.2	6.3	6.3	6.6	6.6	6.8	6.7	6.6	6.7	5.8~8.6							
BOD	mg/リットル	1.5	1.8	1.2	1.0	0.9	1.6	1.0	1.1	0.8	1.4	1.2	20	10							
COD	mg/リットル	2.1	2.1	1.7	1.9	1.6	1.9	1.4	1.4	1.7	1.5	2.0	40	10							
浮遊物質(SS)	mg/リットル	2	1	2	1	1	<1	<1	<1	<1	2	1	10	10							
全窒素(T-N)	mg/リットル	1.9	1.8	1.6	1.5	1.4	1.3	1.3	1.4	1.5	1.6	1.5	8	8							
全燐(T-P)	mg/リットル	0.052	0.048	0.043	0.037	0.034	0.036	0.039	0.045	0.046	0.052	0.048	0.040	2							
ノルマルヘキサン抽出物質	mg/リットル	-	<0.5	-	-	-	<0.5	-	<0.5	-	-	<0.5	-	2							
フェノール類	mg/リットル	-	<0.025	-	-	-	<0.025	-	<0.025	-	-	<0.025	-	0.5							
銅	mg/リットル	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	0.5							
亜鉛	mg/リットル	-	0.005	-	-	-	0.007	-	0.006	-	-	0.007	-	1							
溶解性鉄	mg/リットル	-	0.80	-	-	-	0.64	-	0.71	-	-	0.64	-	3							
溶解性マンガン	mg/リットル	-	0.23	-	-	-	0.27	-	0.27	-	-	0.22	-	3							
クロム	mg/リットル	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	0.1							
大腸菌群数	MPN/100mL	-	<10	-	-	-	<10	-	<10	-	-	<10	-	300							
カルシウム	mg/リットル	-	8.1	-	-	-	8.1	-	8.3	-	-	8.2	-	300							
1,4-ジオキサン	mg/リットル	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.05							
クロロエチレン	mg/リットル	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	0.002							
ナトリウム	mg/リットル	-	39	-	-	-	30	-	31	-	-	32	-	200							
一般細菌	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100							
大腸菌群	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100							
大腸菌	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100							
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/リットル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10							
過マンガン酸カリウム消費量	mg/リットル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10							
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/リットル	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	0.9	-	3							
味	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	異常でない							
臭気	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	異常でない							
色度	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5							
濁度	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2							
有機リン化合物	mg/リットル	-	検出されない	-	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	-	1				
ほう素	mg/リットル	0.40	0.37	0.39	0.33	0.29	0.31	0.32	0.31	0.33	0.31	0.31	0.31	1							
ふっ素	mg/リットル	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	0.8							
ダイオキシン類	pg-TEQ/リットル	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0.000045	-	1							
ニルフェノール	μg/リットル	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	300							
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	μg/リットル	-	-	-	-	<0.0015	-	-	-	-	-	<0.0015	-	100							
ビスフェノールA	μg/リットル	-	-	-	-	0.0027	-	-	-	-	-	0.00068	-	100							
その他	異常の有・無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無								

「検出されないこと」とは、結果が検査方法の定量限界を下回ることをいう。 定量限界は、アルキル水銀 0.0005 mg/リットル、シアン 0.1 mg/リットル、PCB 0.0005 mg/リットル、有機リン 0.01 mg/リットル
補足説明: 電気伝導率 1mS/m=10μS/cm

御船産業廃棄物処分場
処理水・地下水水質監視位置図



令和4年度御船処分場施設維持管理記録

			令和4年								令和5年			
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
遮水工	未埋立箇所	点検日	28日	31日	30日	29日	31日	30日	31日	30日	28日	31日	28日	31日
		点検場所 (法面標高m)	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115	105~ 115
		異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
		必要な措置を講じた年月日と、その内容												
	既埋立箇所	経年劣化等状況調査・点検実施中[地下水集排水設備地下水水質監視等]												
		異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
堰堤等		点検日	28日	31日	30日	29日	31日	30日	31日	30日	28日	31日	15・28日	31日
		異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	有	有
		必要な措置を講じた年月日と、その内容											2月17日 亀裂1mに 応急防水	3月10日 亀裂補修
調整池		点検日数	21日間	21日間	22日間	22日間	21日間	22日間	21日間	22日間	21日間	22日間	21日間	23日間
		異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	有
		必要な措置を講じた年月日と、その内容												3月13~31日 コンクリートひび 割れ補修
浸出水 処理施設		点検日数	21日間	21日間	22日間	22日間	21日間	22日間	21日間	22日間	21日間	22日間	21日間	23日間
		点検場所	薬注配管	攪拌機	脱水機 水槽内部	ろ過ポンプ 汚泥ポンプ	汚濁負荷量 測定装置	水槽内部 活性炭塔	汚泥管 汚水管	脱水機 汚泥ポンプ	攪拌機 攪拌ポンプ	PH計 カルシウム計	湧水貯槽ポンプ 脱窒ポンプ	汚泥貯留槽
		異状の有無	無	無	無	有	無	無	無	無	無	無	無	無
		必要な措置を講じた年月日と、その内容				7月26日 汚泥引抜管 詰まり除去								
防凍措置		点検日数	21日間	21日間	22日間	22日間	21日間	22日間	21日間	22日間	21日間	22日間	21日間	23日間
		点検場所	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体	全体	薬品配管	湧水貯槽	全体	全体
		異状の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	有	有	無	無
		必要な措置を講じた年月日と、その内容									12月19日 薬品配管の ヒーター巻直し	1月25~26日 湧水管凍結 破損を修理		

埋立処分場残余容量

366,040m³ (令和5年3月31日現在)

令和4年度処理水（浸出水を浄化処理し、御船川へ放流した水）

		令和4年度												水質基準値		
		令和4年						令和5年								
		採水日 時間	4月14日 11:18	5月17日 11:06	6月15日 11:20	7月11日 10:59	8月9日 11:15	9月15日 11:13	10月13日 11:03	11月14日 10:59	12月15日 10:04	1月12日 14:14	2月7日 11:31			3月6日 11:11
調査項目	結果が得られた日	5月6日	6月1日	7月1日	8月1日	9月1日	10月3日	11月1日	12月1日	1月4日	2月1日	3月1日	3月23日	確認基準値	法規制・協定・約束	
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	pH	7.5	7.2	7.1	7.3	7.6	7.0	7.3	7.5	7.4	7.7	7.6	7.8	5.8~8.6	
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/リットル	<1	2	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	10	矢作川沿岸水質 保全対策協議会
	化学的酸素要求量(COD)	mg/リットル	2.7	2.5	1.9	3.2	1.7	3.3	5.8	5.7	4.7	4.9	3.0	4.0	10	
	浮遊物質(SS)	mg/リットル	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	10	
	全窒素(T-N)	mg/リットル	1.2	2.7	1.4	2.7	1.3	2.4	2.1	1.5	1.6	1.7	2.0	3.3	8	豊田土地改良区
	全磷(T-P)	mg/リットル	1.6	1.0	1.2	1.2	1.2	1.3	1.4	1.7	1.6	1.3	1.2	1.0	2	
	ノルマルヘキサン抽出物質	mg/リットル	-	<1	-	-	<1	-	-	<1	-	-	<1	-	2	
	フェノール類	mg/リットル	-	<0.025	-	-	<0.025	-	-	<0.025	-	-	<0.025	-	0.5	矢作川沿岸水質 保全対策協議会
	銅	mg/リットル	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	0.02	-	0.5	
	亜鉛	mg/リットル	-	0.12	-	-	<0.01	-	-	0.01	-	-	<0.01	-	1	
	溶解性鉄	mg/リットル	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	0.2	-	3	
	溶解性マンガン	mg/リットル	-	1.0	-	-	0.06	-	-	<0.02	-	-	0.02	-	3	
	クロム	mg/リットル	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	0.1	
	大腸菌群数	個/ml	-	<10	-	-	<10	-	-	<10	-	-	<10	-	300	
カドミウム	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.01	矢作川沿岸水質 保全対策協議会	
シアン	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されないこと		
有機燐化合物	mg/リットル	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	1	水質汚濁防止法	
鉛	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.1		
六価クロム	mg/リットル	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	0.05	矢作川沿岸水質 保全対策協議会	
ひ素	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.05		
総水銀	mg/リットル	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	0.0005		
アルキル水銀	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されないこと		
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されないこと		
トリクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.1	水質汚濁防止法	
テトラクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.1以下		
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	3以下		
四塩化炭素	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.02		
ジクロロメタン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.2		
1, 2-ジクロロエタン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.04		
1, 1-ジクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	1		
1, 2-ジクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	0.4		
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.06		
1, 3-ジクロロプロペン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.02		
チウラム	mg/リットル	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	0.06		
シマジン	mg/リットル	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	0.03		
チオベンカルブ	mg/リットル	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	0.2		
ベンゼン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.1		
セレン	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.1		
ほう素	mg/リットル	2.9	1.4	1.6	2.1	5.0	5.4	6.3	7.2	4.4	3.6	4.2	3.3	10		
アンモニア、アンモニウム等	mg/リットル	-	2.3	-	-	0.9	-	-	1.0	-	-	1.7	-	100		
ふっ素	mg/リットル	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	5	矢作川沿岸水質保全対策協議会	
ダイオキシン類	pg-TEQ/リットル	-	-	-	-	0.000024	-	-	-	-	-	0	-	10		
その他	塩化物イオン	mg/リットル	-	2100	-	-	3100	-	-	3800	-	-	3800	-	なし	廃棄物処理法
	電気伝導率(EC)	mS/m	-	770	-	-	1100	-	-	1300	-	-	1200	-	なし	
	カルシウム	mg/リットル	-	140	-	-	140	-	-	180	-	-	170	-	300	豊田土地改良区
	ナトリウム	mg/リットル	-	1600	-	-	1800	-	-	2300	-	-	2200	-	なし	
	全有機体炭素(TOC)	mg/リットル	-	-	-	-	5.1	-	-	-	-	-	5.9	-	なし	
	1,4-ジオキサン	mg/リットル	-	0.008	-	-	0.013	-	-	0.012	-	-	0.012	-	0.5	水質汚濁防止法
	クロロエチレン	mg/リットル	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	なし	
環境ホルモ	ノニルフェノール	μg/リットル	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	<0.0003	-	5 mg/リットル以下	水質汚濁防止法	
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	μg/リットル	-	-	-	-	<0.0015	-	-	-	-	<0.0015	-	参考(環境指針値60 μg/リットル以下)		
	ビスフェノールA	μg/リットル	-	-	-	-	<0.00003	-	-	-	-	<0.00003	-	なし		
	異常の有・無		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		

「検出されないこと」とは、結果が検査方法の定量限界を下回ることをいう。定量限界は、アルキル水銀 0.0005 mg/リットル、シアン 0.1 mg/リットル、PCB 0.0005 mg/リットル。

公益財団法人豊田加茂環境整備公社は、御船産業廃棄物処分場の公害防止及び環境保全対策について、その内容を定めた確認書を豊田市へ提出しました。「確認書基準値」とは、この確認書により約束した環境保全目標基準値です。

令和4年度御船処分場内地下水集排水設備の地下水（埋立地直下の地層より汲み上げ、御船川へ放流した水）

検体名 調査地点		御船処分場内 No.5地下水 地下水集排水設備 令和4年度													水質基準値			
		令和4年						令和5年										
		採水日	4月14日	5月17日	6月15日	7月11日	8月9日	9月15日	10月13日	11月14日	12月15日	1月12日	2月7日	3月6日	参考 環境基準値 処理水基準値 水道水基準値			
		採水時間	11:01	11:00	11:03	11:04	11:05	11:03	10:57	11:09	9:57	10:57	11:07	10:58				
調査項目	結果が得られた日	5月6日	6月1日	7月1日	8月1日	9月1日	10月3日	11月1日	12月1日	1月4日	2月1日	3月1日	3月23日	廃棄物処理法 地下水等検査 項目基準値 (確認書基準値)				
気温	℃	25.4	17.1	20.1	31.9	34.2	29.6	21.8	16.4	6.1	9.3	12.7	13.6	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	
水温	℃	21.4	21.0	21.2	21.5	21.5	21.3	20.9	20.8	20.4	21.2	20.8	21.3	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	
アルキル水銀	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	-----	
総水銀	mg/リットル	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	
カドミウム	mg/リットル	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	
鉛	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.01	0.01	0.01	0.01	
六価クロム	mg/リットル	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	0.05	0.02	0.05	0.02	
ヒ素	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.01	0.01	0.05	0.01	
シアン	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	0.01	
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	-----	
トリクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.01	0.01	0.1	0.01	
テトラクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	0.01	0.01	0.1	0.01	
ジクロロメタン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.02	0.02	0.2	0.02	
四塩化炭素	mg/リットル	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	0.002	0.002	0.02	0.002	
1,2-ジクロロエタン	mg/リットル	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	0.004	0.004	0.04	0.004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.1	0.1	0.2	0.1	
1,2-ジクロロエチレン	mg/リットル	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	0.04	0.04	0.4	0.04	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/リットル	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	1	1	3	0.3	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/リットル	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	0.006	0.006	0.06	-----	
1,3-ジクロロプロペン	mg/リットル	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	0.002	0.002	0.02	旧法 0.002	
チウラム	mg/リットル	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	0.006	0.006	0.06	旧法 0.006	
シマジン	mg/リットル	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	0.003	0.003	0.03	旧法 0.003	
チオベンカルブ	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.02	0.02	0.2	旧法 0.02	
ベンゼン	mg/リットル	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.01	0.01	0.1	0.01	
セレン	mg/リットル	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.01	0.01	0.1	0.01	
電気伝導率(EC)	mS/m	30	28	28	28	28	27	26	25	24	25	24	25	異状ないこと	-----	-----	-----	
塩化物イオン	mg/リットル	57	53	50	49	53	50	50	46	44	45	45	45	異状ないこと	-----	-----	200	
水素イオン濃度 (pH)	pH	6.5	6.6	6.4	6.2	6.0	6.0	6.0	6.4	6.4	6.6	6.6	6.7	-----	-----	5.8~8.6	5.8~8.6	
BOD	mg/リットル	1.5	1.1	1.4	0.8	1.5	1.2	0.6	1.0	0.6	1.1	1.0	1.1	20	-----	10	-----	
COD	mg/リットル	2.1	1.3	1.9	1.3	1.8	1.8	2.6	1.4	1.4	1.6	1.5	2.1	40	-----	10	-----	
浮遊物質(SS)	mg/リットル	1	3	2	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-----	-----	10	-----	
全窒素(T-N)	mg/リットル	1.4	1.5	1.7	1.8	1.8	1.5	2.3	1.4	1.5	1.3	1.4	1.3	-----	-----	8	-----	
全磷(T-P)	mg/リットル	0.037	0.034	0.033	0.042	0.031	0.025	0.047	0.025	0.035	0.024	0.026	0.031	-----	-----	2	-----	
ノルマルヘキサン抽出物質	mg/リットル	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-----	-----	2	-----	
フェノール類	mg/リットル	-	<0.025	-	-	<0.025	-	-	<0.025	-	-	<0.025	-	-----	-----	0.5	0.005	
銅	mg/リットル	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-----	-----	0.5	1.0	
亜鉛	mg/リットル	-	0.005	-	-	0.009	-	-	0.009	-	-	0.006	-	-----	-----	1	1.0	
溶解性鉄	mg/リットル	-	0.72	-	-	0.95	-	-	0.46	-	-	0.70	-	-----	-----	3	0.3	
溶解性マンガン	mg/リットル	-	0.23	-	-	0.28	-	-	0.28	-	-	0.24	-	-----	-----	3	0.05	
クロム	mg/リットル	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-----	-----	0.1	-----	
大腸菌群数	MPN/100mL	-	<10	-	-	<10	-	-	<10	-	-	<10	-	-----	-----	300	-----	
カルシウム	mg/リットル	-	8.5	-	-	7.6	-	-	8.0	-	-	7.8	-	-----	-----	300	-----	
1,4-ジオキサン	mg/リットル	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.05	0.05	0.5	0.05	
クロロエチレン	mg/リットル	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	0.002	0.002	-----	-----	
ナトリウム	mg/リットル	-	36	-	-	31	-	-	27	-	-	27	-	-----	-----	-----	200	
一般細菌	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	100	
大腸菌群	-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	-----	
大腸菌	-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	旧法 検出されない 検出されないこと	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/リットル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	10	-----	10	
過マンガン酸カリウム消費量	mg/リットル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	旧法 10	
有機物(全有機体炭素TOCの量)	mg/リットル	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.9	-	-----	-----	3	-----	
味	-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	異常でない	
臭気	-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	異常でない	
色度	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	5	
濁度	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-----	-----	-----	2	
有機リン化合物	mg/リットル	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-	検出されない	-	-----	-----	1	-----	
ほう素	mg/リットル	0.38	0.33	0.33	0.33	0.32	0.34	0.35	0.34	0.33	0.29	0.28	0.30	-----	1	10	1	
ふっ素	mg/リットル	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-----	0.8	5	0.8	
ダイオキシン類	pg-TEQ/リットル	-	-	-	-	0.00010	-	-	-	-	-	0	-	-----	1	10	1	
ニルフェノール	μg/リットル	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-----	-----	-----	300	
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	μg/リットル	-	-	-	-	<0.0015	-	-	-	-	-	<0.0015	-	-----	-----	-----	100	
ビスフェノールA	μg/リットル	-	-	-	-	0.0022	-	-	-	-	-	0.0018	-	-----	-----	-----	100	
異常の有・無		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	-----	-----	-----	-----	

「検出されないこと」とは、結果が検査方法の定量限界を下回ることをいう。 定量限界は、アルキル水銀 0.0005 mg/リットル、シアン 0.1 mg/リットル、PCB 0.0005 mg/リットル、有機リン 0.01 mg/リットル
補足説明: 電気伝導率 1mS/m=10μS/cm

