

佐賀東部クリーンエコランド

令和6年度環境調査報告書

(中間報告)

令和6年4月～10月



佐賀県東部環境施設組合

1 令和6年度環境調査計画

①調査計画表

【当初計画から変更した理由】

- ・騒音、振動について、夏は虫の音の影響が大きかったため、測定を中止し、時期を変更しました。
- ・悪臭について、時期のバランスを考慮し変更しました。

※本計画は、操業実績や天候等により時期が変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。

測定項目		測定場所	分析機関	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
発生源調査	煙突排ガス	煙突	(一財)佐賀県環境科学検査協会	●		●		●		●			●		●
	煙突排ガス (ダイオキシン類)	煙突				●		●		●			●		
	騒音、振動	敷地境界 (計3か所)			●			○		●	○	●	○	●	
	悪臭	敷地境界 (風上・風下2か所)			●			●			●		○	●	
周辺環境調査	大気質	各地区 (計5か所)	(株)日建技術コンサルタント					●					●		
	悪臭	各地区 (計5か所)						●					●		
	土壌	各地区 (計5か所)											●		
	水質(雨水)	調整池						●					●		
	水質(地下水)	モニタリング井戸 (計2か所)						●					●		

●：当初計画

○：当初計画していたが時期を変更したもの

●：変更後のもの

②位置図及び調査項目（発生源調査）

- 煙突排ガス 6回／年
(ダイオキシン類は4回／年※)
- 騒音、振動 4回／年※
- 水質(雨水) 2回／年
- 水質(地下水) 2回／年
- 悪臭 4回／年※
(調査時の風上・風下2地点)

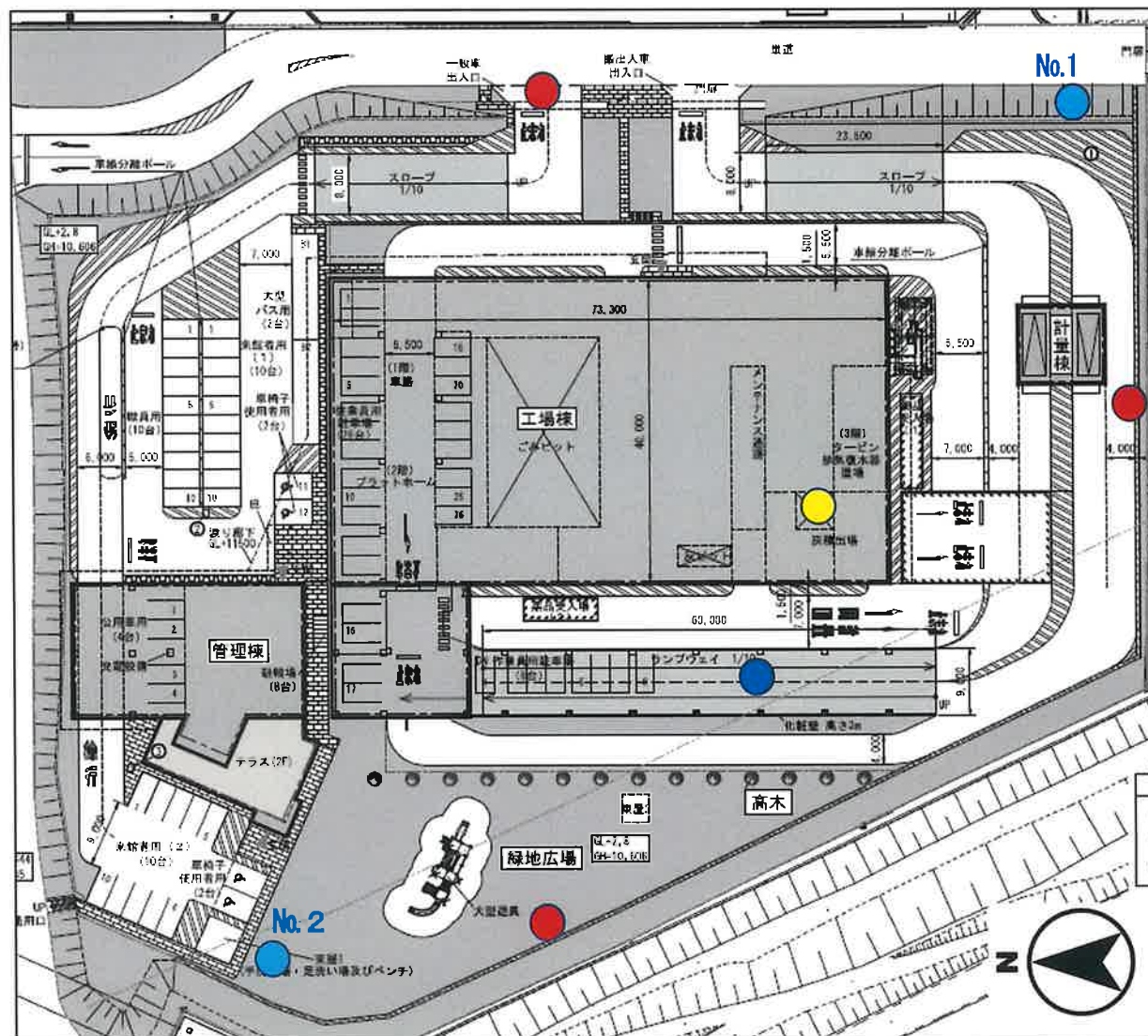
※公害防止協定では、

煙突排ガス(ダイオキシン類) 2回／年

騒音・振動 2回／年

悪臭 2回／年

となっていますが、稼働初年度であるため回数を追加しています。



③位置図及び調査項目（周辺環境調査）

●調査地点（各1地点）

鳥栖市真木町区内
鳥栖市安楽寺町区内
鳥栖市下野町区内
鳥栖市あさひ新町区内
久留米市小森野校区内

◆調査項目

・大気質 2回／年

浮遊粒子状物質
塩化水素
二酸化硫黄
二酸化窒素
ダイオキシン類
水銀

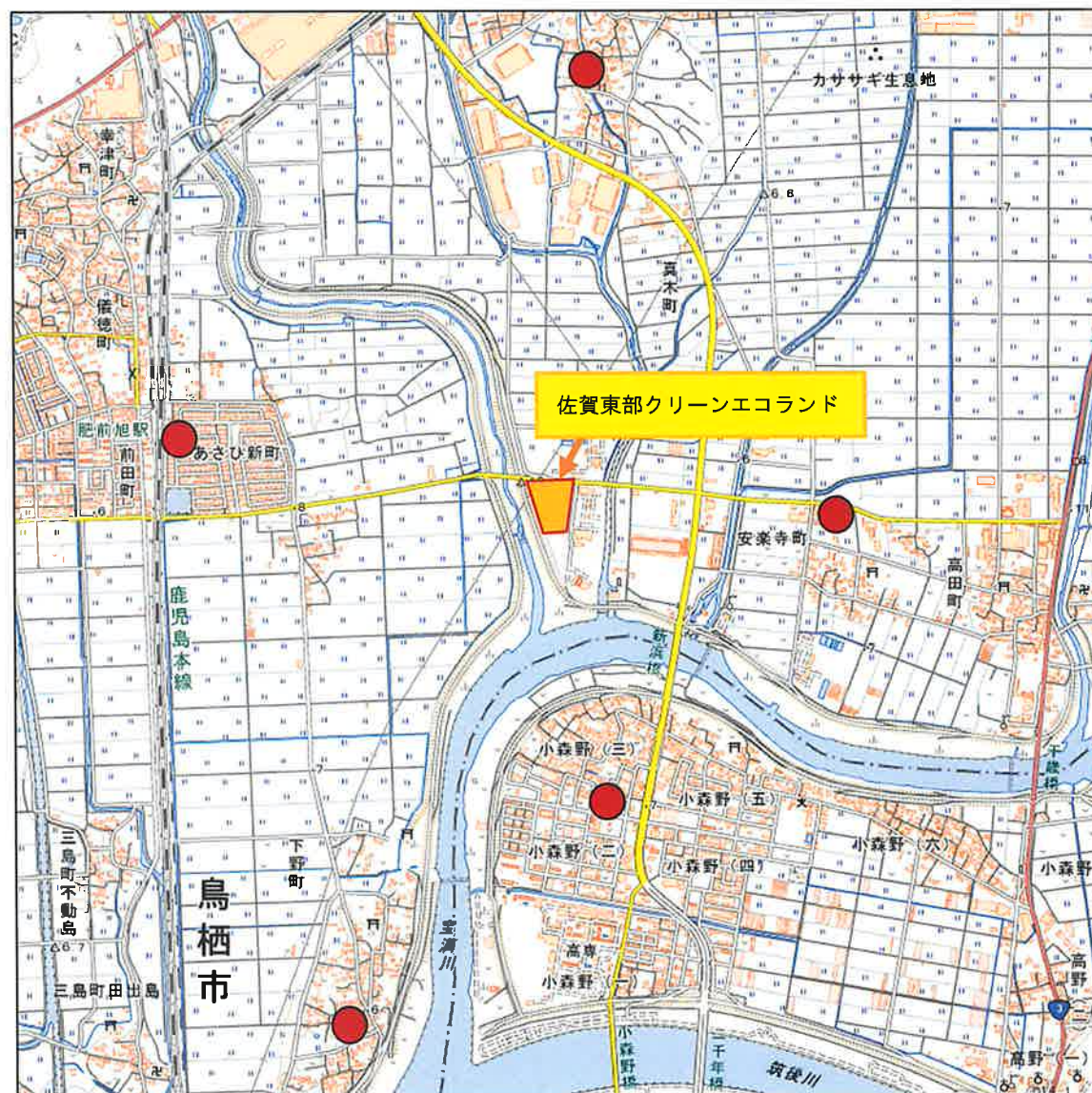
・悪臭 2回／年

・土壌 1回／年

・水質（雨水） 2回／年

・水質（地下水） 2回／年

※水質の調査箇所は前頁参照



2 環境調査結果【発生源調査】

※1：○印箇所は計測予定月

※2：計測後は実績値を記入

①煙突排ガス

全ての項目で環境保全目標値（自主基準値）を満足していた。

測定項目		環境保全目標値（自主基準値）	測定頻度	測定場所	2024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
排ガス	ばいじん （乾きガス、O ₂ 12%換算）	0.01 g/m ³ N以下	1回/2月・炉	1号炉	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	－	○	－	○
	硫黄酸化物 （乾きガス、O ₂ 12%換算）	30 ppm以下		2号炉	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	－	○	－	○
				1号炉	7	－	11	－	<6	－	13	－	－	○	－	○
	塩化水素 （乾きガス、O ₂ 12%換算）	30 ppm以下		2号炉	<8	－	10	－	<8	－	9	－	－	○	－	○
				1号炉	<9	－	<10	－	10	－	8	－	－	○	－	○
	窒素酸化物 （乾きガス、O ₂ 12%換算）	100 ppm以下		2号炉	<11	－	<9	－	12	－	17	－	－	○	－	○
				1号炉	75	－	82	－	76	－	76	－	－	○	－	○
	一酸化炭素 （乾きガス、O ₂ 12%換算、4時間平均値）	30 ppm以下		2号炉	78	－	56	－	82	－	79	－	－	○	－	○
				1号炉	<5	－	<5	－	<5	－	<5	－	－	○	－	○
	全水銀 （乾きガス、O ₂ 12%換算）	25μg/m ³ N以下		2号炉	<6	－	<5	－	<6	－	<5	－	－	○	－	○
			1号炉	0.59	－	0.06	－	0.67	－	<0.01	－	－	○	－	○	
	ダイオキシン類 （乾きガス、O ₂ 12%換算）	0.05ng-TEQ/m ³ N以下	2号炉	0.40	－	0.32	－	0.08	－	0.17	－	－	○	－	○	
			1号炉	－	－	0.0080	－	0.012	－	0.014	－	－	○	－	－	
				2号炉	－	－	0.0052	－	0.0086	－	0.0058	－	○	－	－	
サンプリング日時					1号炉：2024年4月30日 2号炉：2024年4月30日		－		1号炉：2024年6月7日 2号炉：2024年6月10日		1号炉：2024年8月22日 2号炉：2024年8月23日		1号炉：2024年10月16日 2号炉：2024年10月17日		－	
サンプリング時の天候					曇り		－		2024年6月7日：曇り 2024年6月10日：晴れ		2024年8月22日：晴れ 2024年8月23日：晴れ		2024年10月16日：晴れ 2024年10月17日：曇り		－	

※<は定量下限値未滿を表す

②騒音、振動

全ての項目で環境保全目標値（自主基準値）を満足していた。

測 定 項 目		環境保全目標値（自主基準値）	測定頻度	測定場所	2024年度												
					4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月	
騒 音	朝： （6時～8時）	50 dB以下	4回/年	敷地境界（東側）	-	50	-	-	-	-	-	48	-	○	-	○	-
				敷地境界（西側）	-	49	-	-	-	-	45	-	○	-	○	-	
				敷地境界（南側）	-	48	-	-	-	-	46	-	○	-	○	-	
	昼間： （8時～19時）	60 dB以下		敷地境界（東側）	-	52	-	-	-	-	48	-	○	-	○	-	
				敷地境界（西側）	-	55	-	-	-	-	47	-	○	-	○	-	
				敷地境界（南側）	-	53	-	-	-	-	49	-	○	-	○	-	
	夕： （19時～23時）	50 dB以下		敷地境界（東側）	-	49	-	-	-	-	48	-	○	-	○	-	
				敷地境界（西側）	-	50	-	-	-	-	48	-	○	-	○	-	
				敷地境界（南側）	-	49	-	-	-	-	48	-	○	-	○	-	
	夜間： （23時～6時）	50 dB以下		敷地境界（東側）	-	47	-	-	-	-	46	-	○	-	○	-	
敷地境界（西側）				-	49	-	-	-	-	46	-	○	-	○	-		
敷地境界（南側）				-	45	-	-	-	-	46	-	○	-	○	-		
測定日時			-	2024年5月13日 2024年5月20日	-	-	-	-	2024年10月30日 ～10月31日	-	-	-	-	-			
測定時の天候			-	晴れ	-	-	-	-	曇り	-	-	-	-	-			
振 動	昼間： （8時～19時）	60 dB以下	4回/年	敷地境界（東側）	-	33	-	-	-	-	30	-	○	-	○	-	
				敷地境界（西側）	-	30未満	-	-	-	-	30未満	-	○	-	○	-	
				敷地境界（南側）	-	30未満	-	-	-	-	32	-	○	-	○	-	
	夜間： （19時～8時）	55 dB以下		敷地境界（東側）	-	31	-	-	-	-	30未満	-	○	-	○	-	
				敷地境界（西側）	-	30未満	-	-	-	-	30未満	-	○	-	○	-	
				敷地境界（南側）	-	30未満	-	-	-	-	32	-	○	-	○	-	
	測定日時			-	2024年5月13日	-	-	-	-	2024年10月30日	-	-	-	-			
測定時の天候			-	晴れ	-	-	-	-	曇り	-	-	-	-				

※1：○印箇所は計測予定月
※2：計測後は実績値を記入

③悪臭

全ての項目で環境保全目標値（自主基準値）を満足していた。

測 定 項 目		環境保全目標値 (自主基準値)	測定頻度	測定場所	2024年度											
					4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月
悪臭	アンモニア	1ppm以下	4回/年	敷地境界（風上側）	-	0.1未満	-	-	0.1	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.1未満	-	-	0.3	-	-	○	-	-	○	-
	メチルメルカプタン	0.002ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	○	-	-	○	-
	硫化水素	0.02ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	○	-	-	○	-
	硫化メチル	0.01ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	○	-	-	○	-
	二硫化メチル	0.009ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	○	-	-	○	-
	トリメチルアミン	0.005ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	○	-	-	○	-
	アセトアルデヒド	0.05ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.005未満	-	-	0.007	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.005未満	-	-	0.010	-	-	○	-	-	○	-
	プロピオンアルデヒド	0.05ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	○	-	-	○	-
	ノルマルブチルアルデヒド	0.009ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	○	-	-	○	-
	イソブチルアルデヒド	0.02ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	○	-	-	○	-
	ノルマルバレルアルデヒド	0.009ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	○	-	-	○	-
	イソバレルアルデヒド	0.003ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	○	-	-	○	-
	イソブタノール	0.9ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.09未満	-	-	0.09未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.09未満	-	-	0.09未満	-	-	○	-	-	○	-
	酢酸エチル	3ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.3未満	-	-	0.3未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.3未満	-	-	0.3未満	-	-	○	-	-	○	-
	メチルイソブチルケトン	1ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	○	-	-	○	-
	トルエン	10ppm以下		敷地境界（風上側）	-	1未満	-	-	1未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	1未満	-	-	1未満	-	-	○	-	-	○	-
	スチレン	0.4ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.04未満	-	-	0.04未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.04未満	-	-	0.04未満	-	-	○	-	-	○	-
	キシレン	1ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	○	-	-	○	-
	プロピオン酸	0.03ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	○	-	-	○	-
	ノルマル酪酸	0.001ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-	○	-	-	○	-
	ノルマル吉草酸	0.0009ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	○	-	-	○	-
	イソ吉草酸	0.001ppm以下		敷地境界（風上側）	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	○	-	-	○	-
	臭気指数	10以下		敷地境界（風上側）	-	10未満	-	-	10未満	-	-	○	-	-	○	-
				敷地境界（風下側）	-	10未満	-	-	10未満	-	-	○	-	-	○	-
サンプリング日時				-	2024年5月1日	-	-	2024年8月20日	-	-	-	-	-	-		
サンプリング時の天候				-	曇り	-	-	曇り/晴れ	-	-	-	-	-	-		

3 環境調査結果【周辺環境調査】

①大気質

全ての項目で環境基準等を満足していた。

調査日：【夏季】令和6年8月20日～26日

【冬季】令和7年1月16日～22日（予定）

調査地点	調査項目		H30年度 年平均値 ¹⁾	令和6年度供用時調査結果			環境基準等	
				夏季	冬季	年間	適合：○ 不適合：×	
真木町区	浮遊粒子状物質	日 平 均 濃 度 (mg/m ³)	0.033	0.017		—	○	0.10以下
	塩化水素	時 間 平 均 濃 度 (ppm)	<0.002	<0.002		—	○	0.02
	二酸化硫黄	日 平 均 濃 度 (ppm)	0.009	0.002		—	○	0.04以下
	二酸化窒素	日 平 均 濃 度 (ppm)	0.018	0.002		—	○	0.04～ 0.06以下
	ダイオキシン類	年 平 均 濃 度 (pg-TEQ/m3)	0.0140	0.0080		0.0080	○	0.6
	水銀	年 平 均 濃 度 (μg/m3)	0.0021	0.0032		0.0032	○	0.04
安楽寺町区	浮遊粒子状物質	日 平 均 濃 度 (mg/m ³)	0.033	0.019		—	○	0.10以下
	塩化水素	時 間 平 均 濃 度 (ppm)	<0.002	<0.002		—	○	0.02
	二酸化硫黄	日 平 均 濃 度 (ppm)	0.004	0.003		—	○	0.04以下
	二酸化窒素	日 平 均 濃 度 (ppm)	0.019	0.004		—	○	0.04～ 0.06以下
	ダイオキシン類	年 平 均 濃 度 (pg-TEQ/m3)	0.0180	0.0150		0.0150	○	0.6
	水銀	年 平 均 濃 度 (μg/m3)	0.0013	0.0023		0.0023	○	0.04
下野町区	浮遊粒子状物質	日 平 均 濃 度 (mg/m ³)	0.039	0.02		—	○	0.10以下
	塩化水素	時 間 平 均 濃 度 (ppm)	<0.002	<0.002		—	○	0.02
	二酸化硫黄	日 平 均 濃 度 (ppm)	0.007	0.005		—	○	0.04以下
	二酸化窒素	日 平 均 濃 度 (ppm)	0.012	0.003		—	○	0.04～ 0.06以下
	ダイオキシン類	年 平 均 濃 度 (pg-TEQ/m3)	0.0130	0.0063		0.0063	○	0.6
	水銀	年 平 均 濃 度 (μg/m3)	0.0020	0.0022		0.0022	○	0.04
あさひ新町区	浮遊粒子状物質	日 平 均 濃 度 (mg/m ³)	0.033	0.015		—	○	0.10以下
	塩化水素	時 間 平 均 濃 度 (ppm)	<0.002	<0.002		—	○	0.02
	二酸化硫黄	日 平 均 濃 度 (ppm)	0.006	0.006		—	○	0.04以下
	二酸化窒素	日 平 均 濃 度 (ppm)	0.014	0.005		—	○	0.04～ 0.06以下
	ダイオキシン類	年 平 均 濃 度 (pg-TEQ/m3)	0.0200	0.0056		0.0056	○	0.6
	水銀	年 平 均 濃 度 (μg/m3)	0.0018	0.0021		0.0021	○	0.04
小森野地区	浮遊粒子状物質	日 平 均 濃 度 (mg/m ³)	0.035	0.016		—	○	0.10以下
	塩化水素	時 間 平 均 濃 度 (ppm)	<0.002	<0.002		—	○	0.02
	二酸化硫黄	日 平 均 濃 度 (ppm)	0.004	0.002		—	○	0.04以下
	二酸化窒素	日 平 均 濃 度 (ppm)	0.014	0.003		—	○	0.04～ 0.06以下
	ダイオキシン類	年 平 均 濃 度 (pg-TEQ/m3)	0.0190	0.0075		0.0075	○	0.6
	水銀	年 平 均 濃 度 (μg/m3)	0.0018	0.0027		0.0027	○	0.04

注：1)平成30年度に実施した調査結果

※<は定量下限値未満を表す

②悪臭

全ての項目で規制基準を満足していた。

項 目	単位	真木町区	安楽寺町区	下野町区	あさひ新町区	小森野地区	規制基準
調査日	—	令和6年8月20日					—
試料採取時間	—	13：07～13：22	12：10～12：29	11：00～11：16	13：41～13：57	11：43～11：57	—
天候	—	晴れ					—
気温	℃	36.0	35.6	35.2	36.4	35.4	—
湿度	%	61.7	55.7	61.1	62.1	67.2	—
風向	—	S	S	WEW	SW	WSW	—
風速	m/s	2.8	1.0	1.2	1.5	1.1	—
アンモニア	ppm	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1
メチルメルカプタン	ppm	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
硫化水素	ppm	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
硫化メチル	ppm	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
二硫化メチル	ppm	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	0.009
トリメチルアミン	ppm	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
アセトアルデヒド	ppm	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05
プロピオンアルデヒド	ppm	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05
ノルマルブチルアルデヒド	ppm	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	0.009
イソブチルアルデヒド	ppm	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
ノルマルペンチルアルデヒド	ppm	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	0.009
イソペンチルアルデヒド	ppm	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
イソブタノール	ppm	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	0.9
酢酸エチル	ppm	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	3
メチルイソブチルケトン	ppm	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1
トルエン	ppm	<1	<1	<1	<1	<1	10
スチレン	ppm	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.4
キシレン	ppm	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1
プロピオン酸	ppm	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.03
ノルマル酪酸	ppm	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.001
ノルマル吉草酸	ppm	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	0.0009
イソ吉草酸	ppm	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.001
臭気指数	—	<10	<10	<10	<10	<10	—

注：1) 参考値として鳥栖市及び久留米市の敷地境界における規制基準値を示す。
ただし、安楽寺町区、下野町区は規制区域外であり適用されていない。
2) “<”は定量下限値未満を示す。

③水質（雨水）

全ての項目で環境基準を満足していた。

項 目		単 位	雨水調整池		環境基準
			夏季	冬季	
一般項目等	調査日	—	令和6年8月19日		—
	試料採取時間	—	16:00		—
	天候	—	晴れ		—
	気温	℃	30.6		—
	水温	℃	26.2		—
	水素イオン濃度 (pH)	—	7.2 (20.3)		
	電気伝導度※	mS/m	20		
環境基準項目	カドミウム	mg/L	< 0.001		0.003mg/L以下
	全シアン	mg/L	N.D		検出されないこと
	鉛	mg/L	< 0.005		0.01mg/L以下
	六価クロム	mg/L	< 0.02		0.02mg/L以下
	砒素	mg/L	< 0.005		0.01mg/L以下
	総水銀	mg/L	< 0.0005		0.0005mg/L以下
	アルキル水銀	mg/L	N.D		検出されないこと
	P C B	mg/L	N.D		検出されないこと
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002		0.02mg/L以下
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002		0.002mg/L以下
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004		0.004mg/L以下
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002		0.1mg/L以下
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004		0.04mg/L以下
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0005		1mg/L以下
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006		0.006mg/L以下
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.002		0.01mg/L以下
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0005		0.01mg/L以下
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002		0.002mg/L以下
	チウラム	mg/L	< 0.0006		0.006mg/L以下
	シマジン	mg/L	< 0.0003		0.003mg/L以下
	チオベンカルブ	mg/L	< 0.002		0.02mg/L以下
	ベンゼン	mg/L	< 0.001		0.01mg/L以下
	セレン	mg/L	< 0.002		0.01mg/L以下
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.81		10mg/L以下
	ふっ素	mg/L	< 0.08		0.8mg/L以下
	ほう素	mg/L	< 0.1		1mg/L以下
	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005		0.05mg/L以下
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.062		1pg-TEQ/L以下

1) 表中のN. Dは不検出を示す。
2) 表中の” < ” は定量下限値未満を表す

④水質（地下水（観測井戸））

全ての項目で環境基準を満足していた。

項 目		単 位	夏季				環境基準
			No. 1 (浅)	No. 1 (深)	No. 2 (浅)	No. 2 (深)	
一般項目等	調査日	—	令和6年8月21日	令和6年8月21日	令和6年8月20日	令和6年8月21日	—
	試料採取時間	—	12:00	14:00	11:30	9:00	—
	天候	—	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	—
	気温	℃	34.5	35.2	34.5	33.2	—
	水温	℃	29.0	30.0	30.5	29.5	—
	水素イオン濃度 (pH)	—	6.9 (20.1℃)	6.9 (20.5℃)	6.9 (21.6℃)	7.4 (21.6℃)	—
	電気伝導度※	mS/m	47	36	94	30	—
環境基準項目	カドミウム	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.003mg/L以下
	全シアン	mg/L	N.D	N.D	N.D	N.D	検出されないこと
	鉛	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01mg/L以下
	六価クロム	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02mg/L以下
	砒素	mg/L	0.009	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01mg/L以下
	総水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005mg/L以下
	アルキル水銀	mg/L	N.D	N.D	N.D	N.D	検出されないこと
	P C B	mg/L	N.D	N.D	N.D	N.D	検出されないこと
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下
	クロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.004mg/L以下
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.1mg/L以下
	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1mg/L以下
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006mg/L以下
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.01mg/L以下
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.01mg/L以下
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下
	チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006mg/L以下
	シマジン	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下
	チオベンカルブ	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
	ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	セレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.01mg/L以下
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.04	0.06	0.01	< 0.01	10mg/L以下
	ふっ素	mg/L	0.15	0.13	0.19	0.21	0.8mg/L以下
	ほう素	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1mg/L以下
	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05mg/L以下
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.059	0.056	0.076	0.062	1pg-TEQ/L以下

- 1) 表中のN. Dは不検出を示す。
- 2) 表中の” < ” は定量下限値未満を表す