

令和7年度環境調査結果について（概要版）

市は、環境法令に基づき、市内の環境（大気、水質、騒音・振動、ダイオキシン類）を調査しています。令和7年度の調査結果の概要は、以下のとおりです。

1 大気

(1) 大気汚染物質

- ・ 大気測定局を5局設置し、大気汚染の状況を24時間監視（図1）
- ・ 光化学オキシダント以外は、環境基準を達成（表1）
- ・ 光化学オキシダントは経年的には横ばい傾向（図2）

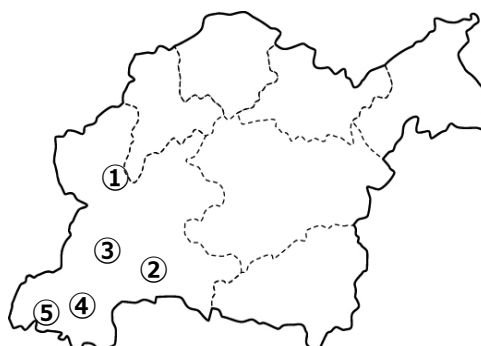


図1 測定局の配置



表1 環境基準達成状況

	一般局※					全国達成率※※	
	①北部局 (加納町)	②東部局 (宝来町)	③中部局 (三軒町)	④南部局 (竹元町)	⑤新田局 (花園町)	一般局※	自排局※
二酸化硫黄	-	-	○	-	○	99.6%	100%
二酸化窒素	○	-	○	○	○	100%	100%
一酸化炭素	-	-	○	-	○	100%	100%
浮遊粒子状物質	○	-	○	○	○	100%	100%
光化学オキシダント	×	×	×	×	×	0%	0%
微小粒子状物質(PM2.5)	○	○	○	○	○	99.5%	100%

※ 一般局：一般大気環境測定局、自排局：自動車排出ガス測定局

※※ 「令和6年度大気汚染状況について」環境省公表資料（令和8年5月）

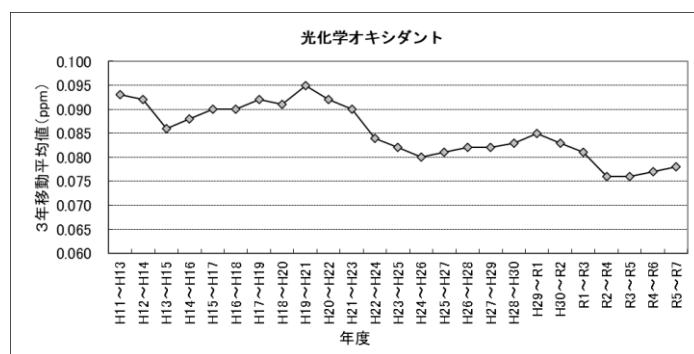


図2 光化学オキシダントの経年変化

(2) 有害大気汚染物質等

- ・ 市内3地点（北部局1項目、中部局23項目、新田局23項目）で調査（12回/年）

項目	環境基準等の達成状況
ベンゼン、トリクロロエチレン等4項目（環境基準設定項目）	全ての地点で環境基準を達成
アクリロニトリル、塩化ビニルモノマー等11項目（指針値設定項目）	全ての地点で指針値を下回った。

その他、環境基準等設定のないトルエン、ホルムアルデヒド等8項目を調査

2 水質

(1) 公共用水域

調査地点：43 河川 56 地点（地点や項目により 4～12 回/年）

ア 健康項目（カドミウム、全シアン、鉛等 26 項目）

- ・全ての地点で環境基準を達成

イ 生活環境項目（生物化学的酸素要求量（BOD）等 12 項目）

- ・環境基準が設定されている 8 河川 18 地点のうち、介木川、木瀬川、犬伏川、巴川の一部で大腸菌数が、逢妻女川の一部で BOD が環境基準を超過。BOD は 17 年前と比較し改善傾向（図 3）
- ・逢妻男川の一部で pH の環境基準を超過した月あり
- ・逢妻男川と逢妻女川の一部で全亜鉛の環境基準を超過

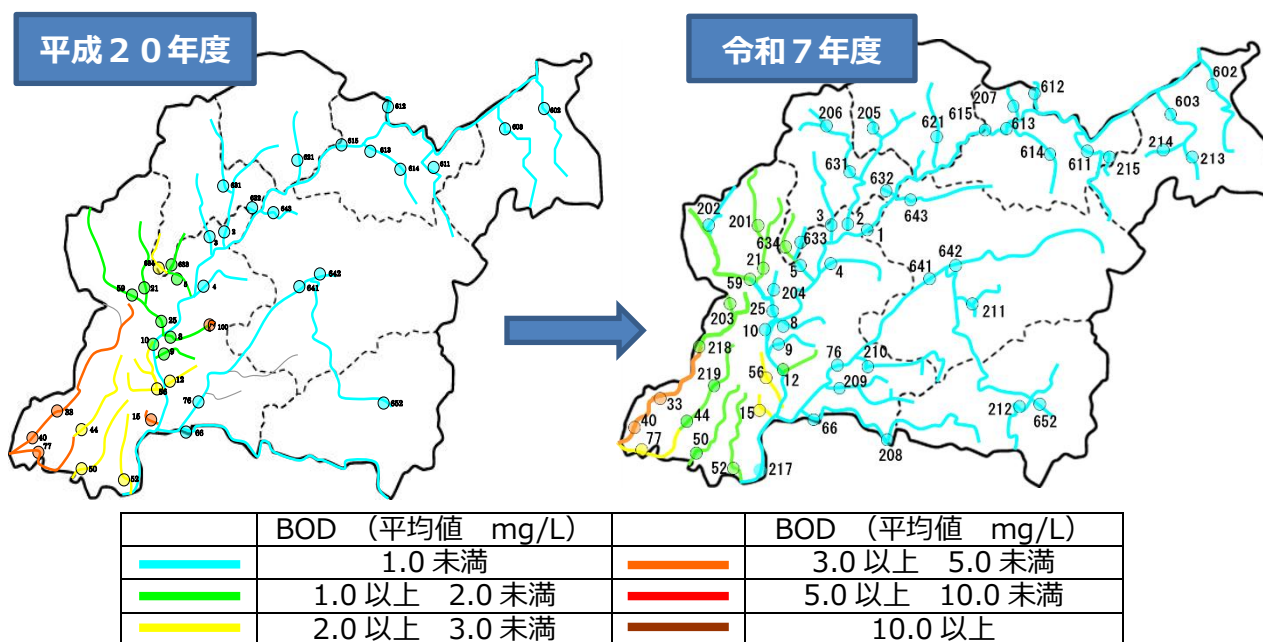


図 3 有機汚濁の代表指標 BOD の状況

(2) 地下水

ア 概況調査

- ・概況把握のため 11 地点で実施
- ・11 地点とも環境基準を達成

イ 定期モニタリング調査

- ・過去の調査と事業者からの報告で判明した汚染を継続監視するため、28 井戸で実施
- ・6 井戸で環境基準を超過
- ・引き続き水質監視と事業者の浄化対策の改善効果を確認

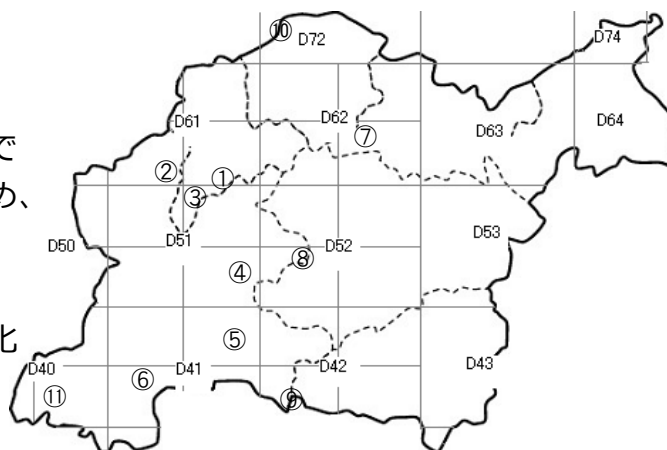


図 4 概況調査地点

3 騒音・振動

(1) 自動車騒音・道路交通振動・環境騒音（道路に面する地域）

- ・交通量や住居の立地状況等から選定した 53 区間のうち、9 区間を評価し環境基準の達成率は 98.7%。要請限度は騒音、振動共に下回った。

表2 環境基準達成状況と要請限度適合状況

路線名	評価区間		環境基準達成率 (%)			調査地点	要請限度適合状況	
	始点	終点	昼間	夜間	昼夜		騒音	振動
瀬戸設楽線	折平町	折平町	100	100	100	－	－	－
	折平町	藤岡飯野町	100	100	100	石飛町	○	－
田柵名古屋線	田柵町	八草町	100	100	100	田柵町	○	○
宮上知立線	宮上町	上丘町	100	99.2	99.2	宮町	○	○
	西岡町	駒場町	100	100	100	－	－	－
豊田環状線	土橋町	衣ケ原	100	100	100	柿本町	○	－
乙部舞木線 (=乙部舞木線・殿貝津乙部線)	貝津町	舞木町	100	100	100	乙部町	○	－
中切金山線	伊保町	猿投町	100	100	100	加納町	○	－
平戸橋土橋線 2 ほか 3 路線	落合町	東新町	99.8	97.7	97.7	三軒町	○	○
評価区間合計			99.9	98.7	98.7	－	－	－

(2) 環境騒音（一般地域）

- ・調査した 13 地点のうち、1 地点で夜間において環境基準を超過し、それ以外は環境基準を達成しました。全体的な環境基準達成率は 92.3%

表3 環境基準達成率

	第1種中高層住居専用 地域等（5地点）	第1種住居、市街化調 整区域等（6地点）	近隣商業、準工業地域 （2地点）	全体
昼間	100%	100%	100%	100%
夜間	100%	83.3%	100%	92.3%
昼間・夜間	100%	83.3%	100%	92.3%

4 ダイオキシン類

(1) 環境調査

- ・大気 1 地点、河川（水質・底質）3 地点、地下水 3 地点、土壌 3 地点で実施
- ・全ての地点で環境基準を達成

(2) 事業者測定結果報告（詳細は別紙のとおり）

- ・排出ガスは、報告義務のある 26 施設全てで排出基準に適合
- ・ばいじん及び燃え殻は、報告義務のある 10 施設全ての施設で処理基準に適合
- ・排出水は、報告義務のある 1 事業場について、報告期限が未到来のため、測定結果なし

(3) 行政検査結果

- ・アルミニウム合金製造施設（溶解炉）、廃棄物焼却炉を設置している 2 事業場 3 施設で実施し、全ての施設で排出基準に適合

別紙 ダイオキシン類対策特別措置法に係る事業者測定結果一覧

ダイオキシン類対策特別措置法に係る事業者測定結果一覧（排出ガス）（令和8年3月31日現在）

No.	事業場又は工場名	所在地	施設種類	採取年月日	測定結果 (ng-TEQ/m3)	排出基準 (ng-TEQ/m3)	備考
1	奥田工業（株）本社工場	豊田市和会町田端下 15	アルミニウム合金製造施設（溶解炉）	R7.5.27	0.000091	1	稼働中
2	(株)スズムラ 本社工場	豊田市新生町 3-55	アルミニウム合金製造施設（溶解炉）	R8.1.27	0.013	5	稼働中
3			アルミニウム合金製造施設（溶解炉）	R7.11.19	0.0037	1	稼働中
4			アルミニウム合金製造施設（溶解炉）	R7.11.19	0.0037	1	稼働中
5			アルミニウム合金製造施設（溶解炉）	R7.11.26	0.0090	1	稼働中
6			アルミニウム合金製造施設（乾燥炉）	R7.11.20	0.0065	1	稼働中
7			アルミニウム合金製造施設（溶解炉）	R7.11.18	0.0000036	1	稼働中
				R8.1.27	0.013		
8				アルミニウム合金製造施設（溶解炉）	R7.11.26	0.0090	1
9	トヨタ自動車（株）上郷工場	豊田市大成町 1	アルミニウム合金製造施設（溶解炉）	R7.7.28	0.060	1	稼働中
10			アルミニウム合金製造施設（溶解炉）	R8.2.24	0.00046	1	稼働中
11	(株)豊栄商会	豊田市堤町寺池 66	アルミニウム合金製造施設（溶解炉）	R7.5.14	0.00082	5	稼働中
12			アルミニウム合金製造施設（溶解炉）	R7.5.14	0.00082	1	稼働中
13			アルミニウム合金製造施設（溶解炉）	R7.5.14	0.00082	1	稼働中
14			アルミニウム合金製造施設（溶解炉）	R7.5.14	0.14	1	稼働中
15			アルミニウム合金製造施設（溶解炉）	R7.5.14	0.14	1	稼働中
16	服部ダイカスト工業（株）	豊田市逢妻町 5-20-1	アルミニウム合金製造施設（溶解炉）	R7.3.26	0.047	1	稼働中
17	豊田市 渡刈クリーンセンター	豊田市渡刈町大明神 39-3	廃棄物焼却炉	R7.6.4	0.00013	0.1	稼働中
				R7.9.3	0.00011		稼働中
				R8.2.4	0		稼働中
18			廃棄物焼却炉	R7.4.22	0.000039	0.1	稼働中
				R7.8.5	0.00056		稼働中
				R7.11.25	0.00052		稼働中
19			廃棄物焼却炉	R7.4.22	0.00098	0.1	稼働中
				R7.8.5	0.00016		稼働中
				R7.12.16	0.000029		稼働中
20	豊田市 藤岡プラント	豊田市下川口町奥山 516-4	廃棄物焼却炉	R7.5.30	0.093	5	稼働中
21	トヨタ自動車（株）元町工場	豊田市元町 1	廃棄物焼却炉	R7.7.22	0.0068	1	稼働中
22	住友ゴム工業（株）名古屋工場	豊田市新生町 4-1	廃棄物焼却炉	R7.9.16	0	10	稼働中
23	トヨキン（株）堤工場	豊田市高岡町新宮 58-1	廃棄物焼却炉	R7.6.23	0.12	5	稼働中
				R8.2.18	0.12		稼働中
			廃棄物焼却炉	—	—	5	設置中
24	豊田市 逢妻衛生プラント	豊田市前林町前越 1	廃棄物焼却炉	R7.6.27	0.0025	10	稼働中
25	中部飼料（株）加茂研究所	豊田市小松野町大クテ	廃棄物焼却炉	R7.6.25	0	10	稼働中
26	豊生ブレーキ工業（株）本社工場	豊田市和会町道上 10	廃棄物焼却炉	R7.9.17	0.0000015	5	稼働中

ダイオキシン類対策特別措置法に係る事業者測定結果一覧（燃え殻、ばいじん）（令和8年3月31日現在）

No.	事業場又は工場名	所在地	施設種類	燃え殻		ばいじん		処理基準 (ng-TEQ/g)	備考
				採取年月日	測定結果 (ng-TEQ/g)	採取年月日	測定結果 (ng-TEQ/g)		
1	豊田市 渡刈クリーンセンター	豊田市渡刈町大明神 39-3	廃棄物焼却炉* (1~3号)	R7.6.3	0.0022	R7.9.30	0.00000024	3	
				R7.11.5	0.0062	R8.2.2	0.0000013		
4	豊田市 藤岡プラント	豊田市下川口町奥山 516-4	廃棄物焼却炉	R7.4.2	0.40	R7.4.2	0.00045	3	
5	トヨタ自動車（株）元町工場	豊田市元町 1	廃棄物焼却炉	R7.7.22	0.00000018	R7.7.22	0.12	3	
6	住友ゴム工業（株）名古屋工場	豊田市新生町 4-1	廃棄物焼却炉	R7.9.16	0.00030	R7.9.16	0.023	3	
7	トヨキン（株）堤工場	豊田市高岡町新宮 58-1	廃棄物焼却炉	R7.9.23	0.12	R7.9.23	2.5	3	
				R8.2.18	0.14	R8.2.18	1.2	3	
			廃棄物焼却炉	—	—	—	—	3	設置中
8	豊田市 逢妻衛生プラント	豊田市前林町前越 1	廃棄物焼却炉	R7.6.16	0	R7.6.16	0.00064	3	
9	中部飼料（株）加茂研究所	豊田市小松野町大クテ	廃棄物焼却炉**	R7.6.25	0			3	
10	豊生ブレーキ工業（株）本社工場	豊田市和会町道上 10	廃棄物焼却炉	R7.9.17	0.00000085	R7.9.17	0	3	

* 豊田市渡刈クリーンセンターは3基から排出されたばいじん、燃え殻（溶融スラグ）を集積したものを測定している。

** ばいじん及び燃え殻として測定している。

ダイオキシン類対策特別措置法に係る事業者測定結果一覧（排水）（令和8年3月31日現在）

No.	事業場又は工場名	所在地	施設種類	採取 年月日	測定結果 (pg-TEQ/g)	排出基準 (pg-TEQ/g)	備考
1	大豊工業（株）本社工場	豊田市緑ヶ丘 3-65	湿式集じん施設 ×2 (アルミニウム合金製造施設)	—	—	10	排水水なし
2	豊田市藤岡プラント	豊田市下川口町奥山 516-4	灰の貯留施設 ×2	—	—	10	排水水なし
3	豊田市 渡刈クリーンセンター	豊田市渡刈町大明神 39-3	廃ガス洗浄施設 ×3 (廃棄物焼却炉) 灰の貯留施設 ×2	—	—	10	排水水なし
4	トヨタ自動車（株）元町工場	豊田市元町 1	灰の貯留施設	—	—	10	排水水なし
5	トヨキン（株）堤工場	豊田市高岡町新宮 58-1	灰の貯留施設	—	—	10	排水水なし
			灰の貯留施設 ×2	—	—	10	建設中
6	中間貯蔵・環境安全事業株式会社 豊田 PCB 処理事業所	豊田市細谷町 3-1-1	PCB 洗浄施設 ×28	—	—	10	排水水なし
7	大豊工業（株）細谷工場	豊田市細谷町 2丁目47番地	湿式集じん施設 (アルミニウム合金製造施設)	—	—	10	報告期限未到来