大気環境

資４－１　測定地点及び測定項目

測定項目等 / 測定地点	用途地域	二酸化硫黄	窒素酸化物	光化学オキシダント	炭化水素	一酸化炭素	浮遊粒子状物質	微小粒子状物質	風向風速	温度湿度	雨量pH	日射量	降下ばいじん	テレメータ局
1 王子中学校測定局	1中高住	○	○	○			○	○	○					○
2 南大分中学校測定局	1住	○	○	○			○		○					○
3 西部清掃事業所測定局	未	○	○	○			○	○	○					○
4 東大分小学校測定局	2中高住	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○
5 三佐小学校測定局	2中高住	○	○	○	○	○	○		○				○	○
6 大東中学校測定局	1中高住	○	○	○			○		○					○
7 敷戸小学校測定局	1中高住	○	○	○			○		○	○				○
8 大在小学校測定局	2中高住	○	○	○	○		○	○	○				○	○
9 坂ノ市中学校測定局	2中高住	○	○	○			○		○					○
10 丹生小学校測定局	1住	○	○	○			○		○					○
11 戸次中学校測定局	1住	○	○	○			○	○	○					○
12 佐賀関小学校測定局	未	○	○	○			○	○	○				○	○
13 自排中央測定局	商		○		○	○	○		○					○
14 自排宮崎測定局	近商		○				○		○					○
15 大分市教育センター	2中高住												○	
16 舞鶴小学校	1住												○	
17 大分港振興室	準工												○	
18 鶴崎支所	商												○	
19 東部清掃事業所	準工												○	
20 大分国際情報高等学校	2住												○	
21 明野北小学校	1中高住												○	
22 森岡小学校	1中高住												○	
合　計	－	12	14	12	4	2	14	6	14	2	1	1	12	14

資４－２　大気の汚染に係る環境基準及びその評価

物質		二酸化硫黄	一酸化炭素	浮遊粒子状物質	二酸化窒素	光化学オキシダント	微小粒子状物質	ダイオキシン類	ジクロロメタン	テトラクロロエチレン	トリクロロエチレン	ベンゼン
環境上の条件		1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm以下であること。	1時間値の1日平均値が10ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値が20ppm以下であること。	1時間値の1日平均値が0.10mg/m^{3}以下であり、かつ、1時間値が0.20mg/m^{3}以下であること。	1時間値の1日平均値が0.04～0.06ppmのゾーン内又はそれ以下であること。	1時間値が0.06ppm以下であること。	1年平均値が15μg/m^{3}以下であり、かつ、1日平均値が35μg/m^{3}以下であること。	1年平均値が0.6pg-TEQ/m^{3}以下であること。	1年平均値が0.15mg/m^{3}以下であること。	1年平均値が0.2mg/m^{3}以下であること。	1年平均値が0.13mg/m^{3}以下であること。	1年平均値が0.003mg/m^{3}以下であること。
測定方法		溶液導電率法又は紫外線蛍光法	非分散型赤外分析計を用いる方法	濾過捕集による重量濃度測定方法又はこの方法によって測定された重量濃度と直線的な関係を有する量が得られる光散乱法、圧電天びん法若しくはベータ線吸収法	ザルツマン試薬を用いる吸光光度法又はオゾンを用いる化学発光法	中性ヨウ化カリウム溶液を用いる吸光光度法若しくは電量法、紫外線吸収法又はエチレンを用いる化学発光法	濾過捕集による質量濃度測定方法又はこの方法によって測定された質量濃度と等価な値が得られると認められる自動測定機による方法	ポリウレタンフォームを装着した採取筒をろ紙後段に取り付けたエアサンプラーにより採取した試料を高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法	キャニスター若しくは捕集管により採取した試料をガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法、又はこれと同等以上の性能を有すると認められる方法			
評価方法	短期的評価	1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm以下であること。	1時間値の1日平均値が10ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値が20ppm以下であること。	1時間値の1日平均値が0.10mg/m^{3}以下であり、かつ、1時間値が0.20mg/m^{3}以下であること。		1時間値が0.06ppm以下であること。	1日平均値のうち年間98%値が35μg/m^{3}以下であること。（短期基準に対応した評価）					
	長期的評価	年間にわたる1日平均値の2%除外値が0.04ppm以下であること。	年間にわたる1日平均値の2%除外値が10ppm以下であること。	年間にわたる1日平均値の2%除外値が0.1mg/m^{3}以下であること。	1日平均値の98%値が0.04～0.06ppmのゾーン内又はそれ以下であること。		1年平均値が15μg/m3以下であること。（長期基準に対応した評価）	1年平均値が0.6pg-TEQ/m^{3}以下であること。	1年平均値が0.15mg/m^{3}以下であること。	1年平均値が0.2mg/m^{3}以下であること。	1年平均値が0.13mg/m^{3}以下であること。	1年平均値が0.003mg/m^{3}以下であること。
		ただし、上記の評価方法にかかわらず1日平均値につき環境基準を超える日が2日以上連続した場合は非達成と評価する。			年間における1日平均値のうち低い方から98%に相当するもの（1日平均値の98%値）について行う。							

備考

(注1)　浮遊粒子状物質とは、大気中に浮遊する粒子状物質であって、その粒径が10μｍ以下のものをいう。

(注2)　光化学オキシダントとは、オゾン、パーオキシアセチルナイトレートその他の光化学反応により生成される酸化性物質（中性ヨウ化カリウム溶液からヨウ素を遊離するものに限り、二酸化窒素を除く。）をいう。

(注3)　微小粒子状物質とは、大気中に浮遊する粒子状物質であって、粒径が2.5μｍの粒子を50%の割合で分離できる分粒装置を用いて、より粒径の大きい粒子を除去した後に採取される粒子をいう。

(注4)　短期的評価とは、測定を行った日または時間について、大気汚染の状態を環境基準にてらして短期的に評価を行うことをいう。長期的評価とは、当該地域の大気汚染に対する施策の効果等を的確に判断するため、年間にわたる測定結果を長期的に観察したうえで評価を行うことをいう。

資４－３　二酸化硫黄濃度測定結果（一般局）

測定局	有効測定日数	測定時間	年平均値	１時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合		１時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.04ppmを超えた日が２日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数	環境基準の達成状況（長期的評価）
	日	時間	ppm	時間	%	日	%	ppm	ppm	ppm	有× 無○	日	
敷戸小学校	351	8436	0.002	0	0	0	0	0.023	0.004	0.004	○	0	達成
南大分中学校	363	8743	0.003	0	0	0	0	0.023	0.008	0.007	○	0	達成
三佐小学校	365	8751	0.002	0	0	0	0	0.039	0.006	0.005	○	0	達成
大在小学校	365	8747	0.002	0	0	0	0	0.030	0.008	0.007	○	0	達成
坂ノ市中学校	365	8750	0.003	0	0	0	0	0.026	0.006	0.005	○	0	達成
戸次中学校	364	8742	0.001	0	0	0	0	0.017	0.005	0.003	○	0	達成
東大分小学校	365	8750	0.001	0	0	0	0	0.027	0.007	0.004	○	0	達成
丹生小学校	365	8751	0.001	0	0	0	0	0.024	0.005	0.003	○	0	達成
西部清掃事業所	364	8741	0.001	0	0	0	0	0.025	0.006	0.004	○	0	達成
大東中学校	362	8695	0.002	0	0	0	0	0.021	0.006	0.004	○	0	達成
王子中学校	365	8748	0.001	0	0	0	0	0.027	0.006	0.003	○	0	達成
佐賀関小学校	365	8750	0.001	0	0	0	0	0.028	0.007	0.004	○	0	達成

資４－４　二酸化硫黄濃度経年変化（年平均値）（一般局）

（単位：ppm）

測定局＼年度	2021(R3)	2022(R4)	2023(R5)	2024(R6)	2025(R7)
敷戸小学校	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002
南大分中学校	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003
三佐小学校	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002
大在小学校	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
坂ノ市中学校	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003
戸次中学校	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
東大分小学校	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001
丹生小学校	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001
西部清掃事業所	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001
大東中学校	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
王子中学校	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
佐賀関小学校	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001
平均	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

資４－５　二酸化硫黄濃度経月変化（一般局）

測定局名	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	集計値(注)
敷戸小学校	月平均値 (ppm)	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002
	１時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	１時間値の最高値 (ppm)	0.018	0.014	0.015	0.023	0.019	0.018	0.016	0.020	0.013	0.016	0.011	0.014	0.023
	日平均値の最高値 (ppm)	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
南大分中学校	月平均値 (ppm)	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.006	0.004	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003
	１時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	１時間値の最高値 (ppm)	0.018	0.015	0.020	0.021	0.018	0.019	0.023	0.021	0.016	0.021	0.010	0.017	0.023
	日平均値の最高値 (ppm)	0.004	0.005	0.005	0.008	0.005	0.006	0.007	0.008	0.004	0.004	0.004	0.005	0.008
三佐小学校	月平均値 (ppm)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002
	１時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	１時間値の最高値 (ppm)	0.039	0.008	0.003	0.011	0.014	0.010	0.013	0.022	0.014	0.015	0.018	0.007	0.039
	日平均値の最高値 (ppm)	0.005	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.004	0.006	0.005	0.006	0.006	0.002	0.006
大在小学校	月平均値 (ppm)	0.003	0.002	0.001	0.002	0.005	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	１時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	１時間値の最高値 (ppm)	0.030	0.010	0.007	0.012	0.018	0.011	0.007	0.025	0.011	0.013	0.009	0.008	0.030
	日平均値の最高値 (ppm)	0.006	0.004	0.002	0.004	0.008	0.004	0.002	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.008
坂ノ市中学校	月平均値 (ppm)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.003
	１時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	１時間値の最高値 (ppm)	0.013	0.015	0.006	0.013	0.012	0.008	0.011	0.026	0.011	0.007	0.008	0.005	0.026
	日平均値の最高値 (ppm)	0.004	0.006	0.003	0.006	0.005	0.004	0.005	0.006	0.004	0.002	0.002	0.002	0.006
戸次中学校	月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001
	１時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	１時間値の最高値 (ppm)	0.014	0.017	0.015	0.012	0.010	0.013	0.014	0.015	0.012	0.013	0.009	0.009	0.017
	日平均値の最高値 (ppm)	0.003	0.005	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005
東大分小学校	月平均値 (ppm)	0.003	0.002	0.000	0.000	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
	１時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	１時間値の最高値 (ppm)	0.027	0.014	0.011	0.012	0.017	0.008	0.014	0.019	0.014	0.010	0.016	0.013	0.027
	日平均値の最高値 (ppm)	0.005	0.004	0.003	0.002	0.007	0.003	0.002	0.003	0.003	0.001	0.002	0.002	0.007
丹生小学校	月平均値 (ppm)	0	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
	１時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	１時間値の最高値 (ppm)	0.016	0.014	0.008	0.011	0.009	0.011	0.008	0.024	0.009	0.011	0.009	0.009	0.024
	日平均値の最高値 (ppm)	0.004	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.005
西部清掃事業所	月平均値 (ppm)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001
	１時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	１時間値の最高値 (ppm)	0.022	0.020	0.014	0.024	0.010	0.015	0.013	0.020	0.025	0.020	0.016	0.013	0.025
	日平均値の最高値 (ppm)	0.004	0.006	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.006
大東中学校	月平均値 (ppm)	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	１時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	１時間値の最高値 (ppm)	0.019	0.015	0.011	0.015	0.011	0.009	0.012	0.021	0.014	0.015	0.012	0.009	0.021
	日平均値の最高値 (ppm)	0.005	0.005	0.005	0.006	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.006
王子中学校	月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001
	１時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	１時間値の最高値 (ppm)	0.017	0.027	0.019	0.012	0.014	0.014	0.021	0.021	0.014	0.012	0.011	0.018	0.027
	日平均値の最高値 (ppm)	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.004	0.006	0.003	0.003	0.004	0.003	0.006
佐賀関小学校	月平均値 (ppm)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001
	１時間値が0.1ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	１時間値の最高値 (ppm)	0.013	0.014	0.014	0.004	0.014	0.011	0.028	0.022	0.024	0.027	0.013	0.027	0.028
	日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002	0.003	0.007	0.004	0.005	0.003	0.004	0.004	0.007

（注）集計値のうち時間数、日数は積算値、最高値は年最高値、その他は年平均値を示します。

資４－６　窒素酸化物濃度測定結果（一般局）

項目 / 測定局	一酸化窒素（NO）					二酸化窒素（NO_2）														窒素酸化物（NO＋NO_2）					
	有効測定日数	測定時間	年平均値	一時間値の最高値	日平均値の年間98％値	有効測定日数	測定時間	年平均値	一時間値の最高値	一時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		一時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値の年間98％値	98％値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数	環境基準の達成状況（長期的評価）	有効測定日数	測定時間	年平均値	一時間値の最高値	日平均値の年間98％値	年平均値 $\frac{NO_2}{NO+NO_2}$
	日	時間	ppm	ppm	ppm	日	時間	ppm	ppm	時間	％	時間	％	日	％	日	％	ppm	日	－	日	時間	ppm	ppm	ppm	％
敷戸小学校	363	8688	0.002	0.029	0.006	363	8688	0.004	0.028	0	0	0	0	0	0	0	0	0.009	0	達成	363	8688	0.006	0.052	0.013	73
南大分中学校	361	8721	0.001	0.027	0.003	361	8721	0.006	0.030	0	0	0	0	0	0	0	0	0.011	0	達成	361	8721	0.007	0.054	0.014	84.1
三佐小学校	365	8749	0.001	0.028	0.003	365	8749	0.007	0.044	0	0	0	0	0	0	0	0	0.015	0	達成	365	8749	0.008	0.054	0.016	89.1
大在小学校	365	8747	0.001	0.028	0.002	365	8747	0.006	0.035	0	0	0	0	0	0	0	0	0.014	0	達成	365	8747	0.007	0.056	0.015	88.9
坂ノ市中学校	357	8557	0.002	0.024	0.006	357	8557	0.004	0.030	0	0	0	0	0	0	0	0	0.010	0	達成	357	8557	0.007	0.050	0.014	67.3
戸次中学校	360	8654	0.002	0.031	0.009	360	8654	0.004	0.032	0	0	0	0	0	0	0	0	0.010	0	達成	360	8654	0.006	0.044	0.013	71.1
東大分小学校	364	8747	0.001	0.021	0.004	364	8747	0.006	0.034	0	0	0	0	0	0	0	0	0.013	0	達成	364	8747	0.008	0.045	0.015	80.9
丹生小学校	365	8749	0.002	0.029	0.007	365	8749	0.005	0.027	0	0	0	0	0	0	0	0	0.011	0	達成	365	8749	0.008	0.046	0.014	69.9
西部清掃事業所	365	8749	0.002	0.030	0.004	365	8749	0.005	0.028	0	0	0	0	0	0	0	0	0.011	0	達成	365	8749	0.007	0.043	0.014	67.4
大東中学校	352	8442	0.000	0.020	0.001	352	8442	0.004	0.032	0	0	0	0	0	0	0	0	0.010	0	達成	352	8442	0.005	0.038	0.012	92.5
王子中学校	364	8747	0.001	0.015	0.002	364	8747	0.005	0.031	0	0	0	0	0	0	0	0	0.012	0	達成	364	8747	0.006	0.036	0.013	85.6
佐賀関小学校	365	8743	0.001	0.033	0.004	365	8743	0.005	0.038	0	0	0	0	0	0	0	0	0.011	0	達成	365	8743	0.006	0.061	0.013	88.6

資４－７　窒素酸化物濃度経年変化（年平均値）（一般局）

（単位：ppm）

測定局 ＼ 年度	項目	2021(R3)	2022(R4)	2023(R5)	2024(R6)	2025(R7)
敷戸小学校	一酸化窒素（NO）	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002
	二酸化窒素（NO_2）	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
	窒素酸化物（NO_X）	0.008	0.006	0.006	0.007	0.006
南大分中学校	一酸化窒素（NO）	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001
	二酸化窒素（NO_2）	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006
	窒素酸化物（NO_X）	0.009	0.009	0.009	0.008	0.007
三佐小学校	一酸化窒素（NO）	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
	二酸化窒素（NO_2）	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
	窒素酸化物（NO_X）	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008
大在小学校	一酸化窒素（NO）	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001
	二酸化窒素（NO_2）	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006
	窒素酸化物（NO_X）	0.009	0.009	0.009	0.007	0.007
坂ノ市中学校	一酸化窒素（NO）	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002
	二酸化窒素（NO_2）	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004
	窒素酸化物（NO_X）	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007
戸次中学校	一酸化窒素（NO）	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002
	二酸化窒素（NO_2）	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
	窒素酸化物（NO_X）	0.007	0.007	0.007	0.009	0.006
東大分小学校	一酸化窒素（NO）	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
	二酸化窒素（NO_2）	0.007	0.008	0.007	0.006	0.006
	窒素酸化物（NO_X）	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008
丹生小学校	一酸化窒素（NO）	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002
	二酸化窒素（NO_2）	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
	窒素酸化物（NO_X）	0.008	0.008	0.007	0.006	0.008
西部清掃事業所	一酸化窒素（NO）	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002
	二酸化窒素（NO_2）	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005
	窒素酸化物（NO_X）	0.007	0.006	0.007	0.005	0.007
大東中学校	一酸化窒素（NO）	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000
	二酸化窒素（NO_2）	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004
	窒素酸化物（NO_X）	0.007	0.008	0.007	0.004	0.005
王子中学校	一酸化窒素（NO）	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
	二酸化窒素（NO_2）	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
	窒素酸化物（NO_X）	0.008	0.008	0.008	0.006	0.006
佐賀関小学校	一酸化窒素（NO）	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
	二酸化窒素（NO_2）	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
	窒素酸化物（NO_X）	0.008	0.008	0.007	0.005	0.006
平均	一酸化窒素（NO）	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
	二酸化窒素（NO_2）	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
	窒素酸化物（NO_X）	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007

資４－８　二酸化窒素濃度経月変化（一般局）

測定局名	項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	集計値(注)
敷戸小学校	月平均値	(ppm)	0.005	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.005	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.004
	1時間値の最高値	(ppm)	0.025	0.022	0.023	0.027	0.018	0.017	0.024	0.020	0.022	0.028	0.024	0.027	0.028
	日平均値の最高値	(ppm)	0.011	0.007	0.012	0.008	0.006	0.005	0.007	0.007	0.009	0.012	0.012	0.009	0.012
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南大分中学校	月平均値	(ppm)	0.006	0.006	0.007	0.004	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.007	0.006	0.006
	1時間値の最高値	(ppm)	0.023	0.022	0.027	0.025	0.024	0.024	0.018	0.019	0.030	0.027	0.026	0.025	0.030
	日平均値の最高値	(ppm)	0.010	0.011	0.015	0.011	0.006	0.007	0.009	0.009	0.014	0.014	0.015	0.011	0.015
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三佐小学校	月平均値	(ppm)	0.009	0.008	0.008	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.008	0.007
	1時間値の最高値	(ppm)	0.044	0.042	0.033	0.026	0.024	0.024	0.020	0.018	0.034	0.040	0.029	0.033	0.044
	日平均値の最高値	(ppm)	0.020	0.017	0.021	0.009	0.007	0.009	0.008	0.011	0.016	0.012	0.015	0.013	0.021
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大在小学校	月平均値	(ppm)	0.008	0.007	0.008	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006
	1時間値の最高値	(ppm)	0.035	0.035	0.033	0.015	0.021	0.019	0.027	0.018	0.032	0.028	0.026	0.029	0.035
	日平均値の最高値	(ppm)	0.015	0.016	0.018	0.007	0.006	0.007	0.009	0.009	0.014	0.013	0.014	0.013	0.018
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
坂ノ市中学校	月平均値	(ppm)	0.006	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004
	1時間値の最高値	(ppm)	0.030	0.025	0.028	0.016	0.011	0.017	0.023	0.013	0.016	0.027	0.022	0.026	0.030
	日平均値の最高値	(ppm)	0.010	0.011	0.014	0.007	0.005	0.005	0.007	0.007	0.010	0.008	0.011	0.012	0.014
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
戸次中学校	月平均値	(ppm)	0.004	0.003	0.004	0.002	0.003	0.002	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.006	0.004
	1時間値の最高値	(ppm)	0.023	0.020	0.027	0.015	0.017	0.012	0.013	0.015	0.027	0.025	0.030	0.032	0.032
	日平均値の最高値	(ppm)	0.008	0.008	0.011	0.005	0.006	0.005	0.006	0.007	0.011	0.012	0.012	0.008	0.012
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東大分小学校	月平均値	(ppm)	0.007	0.006	0.008	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006
	1時間値の最高値	(ppm)	0.031	0.028	0.027	0.026	0.022	0.024	0.026	0.018	0.034	0.032	0.027	0.025	0.034
	日平均値の最高値	(ppm)	0.011	0.012	0.017	0.011	0.008	0.008	0.008	0.009	0.014	0.013	0.014	0.015	0.017
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
丹生小学校	月平均値	(ppm)	0.007	0.006	0.006	0.003	0.003	0.003	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005
	1時間値の最高値	(ppm)	0.024	0.023	0.026	0.011	0.014	0.014	0.014	0.017	0.023	0.025	0.027	0.027	0.027
	日平均値の最高値	(ppm)	0.011	0.011	0.013	0.005	0.006	0.005	0.008	0.007	0.012	0.010	0.012	0.011	0.013
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西部清掃事業所	月平均値	(ppm)	0.005	0.005	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.006	0.005	0.007	0.006	0.005
	1時間値の最高値	(ppm)	0.027	0.025	0.021	0.018	0.017	0.014	0.017	0.017	0.028	0.025	0.024	0.024	0.028
	日平均値の最高値	(ppm)	0.009	0.009	0.011	0.007	0.005	0.005	0.007	0.006	0.010	0.013	0.013	0.011	0.013
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大東中学校	月平均値	(ppm)	0.004	0.004	0.005	0.002	0.002	0.003	0.005	0.005	0.006	0.005	0.007	0.006	0.004
	1時間値の最高値	(ppm)	0.022	0.024	0.026	0.013	0.013	0.015	0.018	0.020	0.026	0.022	0.022	0.032	0.032
	日平均値の最高値	(ppm)	0.007	0.010	0.014	0.005	0.005	0.006	0.006	0.008	0.012	0.011	0.013	0.011	0.014
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
王子中学校	月平均値	(ppm)	0.007	0.006	0.007	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.005	0.007	0.006	0.005
	1時間値の最高値	(ppm)	0.026	0.027	0.024	0.031	0.024	0.017	0.016	0.017	0.030	0.026	0.024	0.026	0.031
	日平均値の最高値	(ppm)	0.010	0.012	0.016	0.010	0.006	0.006	0.008	0.008	0.012	0.012	0.014	0.012	0.016
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
佐賀関小学校	月平均値	(ppm)	0.006	0.006	0.007	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.006	0.005	0.005
	1時間値の最高値	(ppm)	0.026	0.021	0.024	0.024	0.021	0.017	0.016	0.032	0.038	0.029	0.027	0.028	0.038
	日平均値の最高値	(ppm)	0.010	0.012	0.014	0.011	0.010	0.008	0.007	0.008	0.011	0.008	0.012	0.009	0.014
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

（注）集計値のうち時間数、日数は積算値、最高値は年最高値、その他は年平均値を示します。

資４－９　光化学オキシダント濃度測定結果（一般局）

項目 / 測定局	昼間測定日数	昼間測定時間数	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数		昼間の1時間値が0.12ppmを超えた日数と時間数		昼間の1時間値の最高値	昼間の日最高1時間値の年平均値	昼間の1時間値の年平均値
	日	時間	日	時間	日	時間	ppm	ppm	ppm
敷戸小学校	365	5449	67	299	0	0	0.095	0.049	0.034
南大分中学校	365	5458	98	441	0	0	0.093	0.052	0.037
三佐小学校	365	5458	56	218	0	0	0.086	0.047	0.034
大在小学校	365	5452	61	262	0	0	0.094	0.047	0.035
坂ノ市中学校	365	5462	64	260	0	0	0.091	0.047	0.034
戸次中学校	365	5465	77	364	0	0	0.090	0.048	0.033
東大分小学校	365	5453	71	283	0	0	0.088	0.049	0.035
丹生小学校	365	5465	56	214	0	0	0.086	0.047	0.033
西部清掃事業所	365	5442	96	470	0	0	0.106	0.051	0.035
大東中学校	353	5276	79	326	0	0	0.090	0.049	0.035
王子中学校	357	5320	79	311	0	0	0.100	0.050	0.036
佐賀関小学校	365	5458	16	42	0	0	0.074	0.041	0.031

（注）昼間とは、5時から20時までの時間帯

資４－１０　光化学オキシダント濃度経年変化（昼間の１時間値の最高値）（一般局）

（単位：ppm）

年度 / 測定局	2021(R3)	2022(R4)	2023(R5)	2024(R6)	2025(R7)
敷戸小学校	0.092	0.090	0.090	0.092	0.095
南大分中学校	0.091	0.098	0.098	0.108	0.093
三佐小学校	0.093	0.088	0.088	0.093	0.086
大在小学校	0.096	0.099	0.099	0.096	0.094
坂ノ市中学校	0.094	0.095	0.095	0.094	0.091
戸次中学校	0.088	0.090	0.090	0.097	0.090
東大分小学校	0.092	0.090	0.090	0.089	0.088
丹生小学校	0.093	0.098	0.098	0.090	0.086
西部清掃事業所	0.086	0.094	0.094	0.109	0.106
大東中学校	0.093	0.089	0.089	0.089	0.090
王子中学校	0.094	0.099	0.099	0.095	0.100
佐賀関小学校	0.094	0.083	0.083	0.075	0.074
平均	0.092	0.093	0.093	0.094	0.091

資４－１１　光化学オキシダント濃度経月変化（一般局）

測定局名	項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	集計値(注)
敷戸小学校	昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.043	0.043	0.037	0.027	0.031	0.027	0.032	0.030	0.028	0.036	0.034	0.040	0.034
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	9	10	14	7	13	5	2	1	0	0	0	6	67
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	53	61	67	37	45	11	3	1	0	0	0	21	299
	昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.074	0.084	0.095	0.086	0.083	0.093	0.065	0.061	0.059	0.058	0.060	0.083	0.095
	昼間の日最高値1時間値の月平均値	(ppm)	0.057	0.058	0.055	0.041	0.055	0.046	0.047	0.044	0.040	0.045	0.046	0.053	0.049
南大分中学校	昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.047	0.046	0.040	0.028	0.033	0.030	0.038	0.035	0.030	0.039	0.039	0.044	0.037
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	16	15	15	7	14	6	6	3	2	2	4	8	98
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	91	81	87	36	42	19	19	6	4	5	11	40	441
	昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.081	0.088	0.092	0.089	0.093	0.087	0.073	0.064	0.065	0.065	0.067	0.081	0.093
	昼間の日最高値1時間値の月平均値	(ppm)	0.062	0.060	0.058	0.043	0.057	0.050	0.052	0.049	0.041	0.049	0.050	0.057	0.052
三佐小学校	昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.044	0.043	0.037	0.027	0.029	0.028	0.038	0.032	0.026	0.034	0.035	0.040	0.034
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	13	9	9	7	6	0	3	2	0	0	2	5	56
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	57	46	33	19	11	0	13	5	0	0	5	29	218
	昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.074	0.083	0.086	0.078	0.070	0.057	0.067	0.065	0.060	0.060	0.063	0.085	0.086
	昼間の日最高値1時間値の月平均値	(ppm)	0.058	0.056	0.052	0.039	0.047	0.042	0.050	0.045	0.036	0.044	0.046	0.054	0.047
大在小学校	昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.047	0.045	0.037	0.026	0.027	0.031	0.038	0.033	0.028	0.034	0.034	0.039	0.035
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	16	12	11	6	3	3	3	2	0	0	0	5	61
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	80	64	51	21	6	4	11	5	0	0	0	20	262
	昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.077	0.086	0.094	0.080	0.069	0.064	0.070	0.063	0.058	0.057	0.060	0.088	0.094
	昼間の日最高値1時間値の月平均値	(ppm)	0.061	0.059	0.052	0.039	0.043	0.046	0.050	0.044	0.038	0.042	0.043	0.051	0.047
坂ノ市中学校	昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.046	0.044	0.036	0.024	0.026	0.026	0.033	0.030	0.030	0.037	0.036	0.038	0.034
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	17	12	10	7	2	1	1	2	2	2	3	5	64
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	85	68	41	25	2	1	2	5	4	8	7	12	260
	昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.076	0.086	0.091	0.082	0.063	0.062	0.062	0.063	0.062	0.064	0.065	0.083	0.091
	昼間の日最高値1時間値の月平均値	(ppm)	0.061	0.059	0.051	0.035	0.043	0.041	0.046	0.045	0.042	0.047	0.048	0.053	0.047
戸次中学校	昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.050	0.044	0.036	0.027	0.028	0.024	0.032	0.028	0.027	0.035	0.033	0.036	0.033
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	23	13	14	7	9	2	3	1	0	1	0	4	77
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	134	72	60	40	29	5	10	2	0	1	0	11	364
	昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.084	0.085	0.090	0.087	0.084	0.064	0.074	0.062	0.060	0.061	0.058	0.079	0.090
	昼間の日最高値1時間値の月平均値	(ppm)	0.065	0.059	0.053	0.041	0.052	0.041	0.047	0.043	0.039	0.045	0.045	0.050	0.048
東大分小学校	昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.044	0.044	0.038	0.028	0.029	0.029	0.036	0.033	0.029	0.037	0.037	0.042	0.035
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	13	10	13	7	9	4	4	1	0	0	2	8	71
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	55	63	53	36	21	5	12	1	0	0	7	30	283
	昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.074	0.081	0.088	0.082	0.085	0.085	0.073	0.061	0.060	0.058	0.064	0.082	0.088
	昼間の日最高値1時間値の月平均値	(ppm)	0.058	0.057	0.055	0.042	0.049	0.048	0.049	0.045	0.040	0.046	0.047	0.054	0.049
丹生小学校	昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.044	0.041	0.033	0.024	0.026	0.024	0.035	0.031	0.029	0.036	0.036	0.039	0.033
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	16	8	8	4	5	0	2	2	2	1	3	5	56
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	69	45	34	14	6	0	9	6	3	1	10	17	214
	昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.075	0.085	0.086	0.078	0.063	0.057	0.065	0.063	0.061	0.061	0.065	0.082	0.086
	昼間の日最高値1時間値の月平均値	(ppm)	0.060	0.056	0.049	0.037	0.044	0.039	0.048	0.046	0.040	0.045	0.048	0.053	0.047
西部清掃事業所	昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.049	0.045	0.039	0.027	0.032	0.027	0.032	0.030	0.028	0.035	0.035	0.041	0.035
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	20	16	15	9	15	6	5	1	1	1	1	6	96
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	121	80	87	56	53	14	15	1	1	4	3	35	470
	昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.086	0.088	0.092	0.092	0.106	0.097	0.068	0.061	0.063	0.065	0.062	0.081	0.106
	昼間の日最高値1時間値の月平均値	(ppm)	0.064	0.060	0.058	0.044	0.058	0.046	0.048	0.045	0.041	0.046	0.048	0.055	0.051
大東中学校	昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.046	0.046	0.039	0.029	0.032	0.031	0.037	0.031	0.027	0.034	0.036	0.039	0.035
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	17	18	16	8	8	3	4	2	0	0	2	1	79
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	86	91	58	27	28	6	17	5	0	0	6	2	326
	昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.076	0.090	0.090	0.088	0.079	0.067	0.070	0.065	0.060	0.056	0.064	0.062	0.090
	昼間の日最高値1時間値の月平均値	(ppm)	0.061	0.060	0.056	0.042	0.051	0.046	0.051	0.045	0.038	0.043	0.047	0.051	0.049
王子中学校	昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.046	0.043	0.039	0.028	0.032	0.030	0.038	0.032	0.031	0.037	0.037	0.043	0.036
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	15	10	15	9	11	3	6	0	2	1	3	4	79
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	69	51	65	37	35	10	15	0	3	4	6	16	311
	昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.075	0.087	0.090	0.078	0.100	0.081	0.070	0.054	0.063	0.065	0.065	0.068	0.100
	昼間の日最高値1時間値の月平均値	(ppm)	0.059	0.056	0.058	0.043	0.054	0.048	0.051	0.042	0.042	0.044	0.048	0.053	0.050
佐賀関小学校	昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.040	0.036	0.026	0.017	0.018	0.021	0.034	0.034	0.031	0.037	0.036	0.039	0.031
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	5	5	0	0	1	0	1	1	1	0	0	2	16
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	17	11	0	0	1	0	2	2	1	0	0	8	42
	昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.070	0.072	0.059	0.055	0.063	0.045	0.062	0.063	0.061	0.057	0.060	0.074	0.074
	昼間の日最高値1時間値の月平均値	(ppm)	0.051	0.047	0.037	0.027	0.029	0.031	0.044	0.044	0.039	0.044	0.045	0.050	0.041

（注）集計値のうち時間数、日数は積算値、最高値は年最高値、その他は年平均値を示します。

資４－１２　一酸化炭素濃度測定結果（一般局）

項目 / 測定局	有効測定日数	測定時間数	年平均値	8時間値が20ppmを超えた回数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日数とその割合		1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合		１時間値の最高値	日平均の2%除外値	日平均値が10ppmを超えた日が２日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた延日数	環境基準の達成状況（長期的評価）
	（日）	(時間)	(ppm)	(回)	(%)	（日）	(%)	（日）	(%)	(ppm)	(ppm)	（有×　無○）	（日）	
三佐小学校	364	8723	0.2	0	0	0	0	0	0	2.4	0.4	○	0	達成

資４－１３　一酸化炭素濃度経月変化（一般局）

測定局名	項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	集計値(注)
三佐小学校	月平均値	(ppm)	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
	8時間値が20ppmを越えた回数	(回)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が10ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	(ppm)	2.4	1.6	0.8	0.4	1.5	0.9	0.6	1.4	1.1	1.4	1.0	1.2	2.4
	日平均値の最高値	(ppm)	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5

（注）集計値のうち時間数、日数は積算値、最高値は年最高値、その他は年平均値を示します。

資４－１４　浮遊粒子状物質濃度測定結果（一般局）

項目／測定局	有効測定日数	測定時間数	年平均値	1時間値が0.20mg/m³を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m³を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.10mg/m³を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m³を超えた日数	環境基準の達成状況（長期的評価）
	日	時間	mg/m³	時間	%	日	%	mg/m³	mg/m³	有× 無○	日	－
敷戸小学校	348	8365	0.017	0	0	2	0.6	0.145	0.036	×	2	非達成
南大分中学校	360	8638	0.015	0	0	1	0.3	0.166	0.034	○	0	達成
三佐小学校	361	8669	0.016	0	0	1	0.3	0.177	0.039	○	0	達成
大在小学校	363	8708	0.016	0	0	0	0	0.155	0.039	○	0	達成
坂ノ市中学校	363	8672	0.014	0	0	0	0	0.147	0.033	○	0	達成
戸次中学校	359	8678	0.015	0	0	1	0.3	0.147	0.032	○	0	達成
東大分小学校	363	8701	0.014	0	0	0	0	0.152	0.033	○	0	達成
丹生小学校	362	8699	0.016	0	0	1	0.3	0.144	0.035	○	0	達成
西部清掃事業所	361	8671	0.016	0	0	2	0.6	0.161	0.039	×	2	非達成
大東中学校	363	8708	0.016	0	0	0	0	0.099	0.036	○	0	達成
王子中学校	362	8665	0.016	0	0	2	0.6	0.190	0.039	×	2	非達成
佐賀関小学校	362	8638	0.013	0	0	0	0	0.116	0.029	○	0	達成

資４－１５　浮遊粒子状物質濃度経年変化（年平均値）（一般局）　（単位：mg／m³）

年度／測定局	2021(R3)	2022(R4)	2023(R5)	2024(R6)	2025(R7)
敷戸小学校	0.011	0.013	0.012	0.014	0.017
南大分中学校	0.014	0.015	0.014	0.014	0.015
三佐小学校	0.015	0.015	0.014	0.015	0.016
大在小学校	0.011	0.012	0.012	0.012	0.016
坂ノ市中学校	0.011	0.011	0.013	0.012	0.014
戸次中学校	0.011	0.012	0.014	0.014	0.015
東大分小学校	0.013	0.014	0.010	0.012	0.014
丹生小学校	0.015	0.017	0.015	0.015	0.016
西部清掃事業所	0.011	0.014	0.015	0.015	0.016
大東中学校	0.015	0.017	0.014	0.015	0.016
王子中学校	0.013	0.014	0.013	0.014	0.016
佐賀関小学校	0.012	0.014	0.013	0.013	0.013
平均	0.013	0.014	0.013	0.014	0.015

資４－１６　浮遊粒子状物質濃度経月変化（一般局）

測定局名	項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	集計値(注)
敷戸小学校	月平均値	(mg/m^3)	0.017	0.017	0.021	0.025	0.023	0.016	0.014	0.014	0.011	0.012	0.015	0.013	0.017
	1時間値が0.20mg/m^{3}を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m^{3}を超えた日数	(日)	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	1時間値の最高値	(mg/m^3)	0.048	0.072	0.072	0.145	0.078	0.083	0.065	0.043	0.053	0.060	0.093	0.049	0.145
	日平均値の最高値	(mg/m^3)	0.028	0.031	0.035	0.112	0.036	0.032	0.024	0.021	0.019	0.037	0.027	0.022	0.112
南大分中学校	月平均値	(mg/m^3)	0.014	0.015	0.020	0.024	0.022	0.014	0.012	0.012	0.009	0.011	0.013	0.013	0.015
	1時間値が0.20mg/m^{3}を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m^{3}を超えた日数	(日)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	1時間値の最高値	(mg/m^3)	0.036	0.039	0.087	0.166	0.091	0.079	0.065	0.036	0.031	0.055	0.058	0.041	0.166
	日平均値の最高値	(mg/m^3)	0.025	0.028	0.034	0.103	0.036	0.031	0.021	0.018	0.016	0.031	0.022	0.032	0.103
三佐小学校	月平均値	(mg/m^3)	0.017	0.015	0.020	0.025	0.024	0.016	0.013	0.014	0.011	0.013	0.014	0.014	0.016
	1時間値が0.20mg/m^{3}を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m^{3}を超えた日数	(日)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	1時間値の最高値	(mg/m^3)	0.072	0.047	0.093	0.177	0.099	0.078	0.038	0.046	0.034	0.046	0.080	0.040	0.177
	日平均値の最高値	(mg/m^3)	0.028	0.029	0.039	0.102	0.041	0.030	0.022	0.022	0.018	0.028	0.022	0.032	0.102
大在小学校	月平均値	(mg/m^3)	0.016	0.014	0.019	0.025	0.024	0.017	0.014	0.013	0.010	0.012	0.013	0.014	0.016
	1時間値が0.20mg/m^{3}を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m^{3}を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	(mg/m^3)	0.037	0.052	0.065	0.155	0.098	0.068	0.071	0.044	0.029	0.043	0.070	0.038	0.155
	日平均値の最高値	(mg/m^3)	0.027	0.032	0.037	0.100	0.039	0.033	0.024	0.020	0.016	0.027	0.022	0.031	0.100
坂ノ市中学校	月平均値	(mg/m^3)	0.015	0.015	0.017	0.023	0.018	0.014	0.012	0.012	0.010	0.011	0.012	0.014	0.014
	1時間値が0.20mg/m^{3}を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m^{3}を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	(mg/m^3)	0.033	0.047	0.073	0.147	0.049	0.069	0.038	0.053	0.034	0.078	0.091	0.092	0.147
	日平均値の最高値	(mg/m^3)	0.025	0.029	0.033	0.100	0.026	0.024	0.019	0.019	0.017	0.031	0.025	0.034	0.1
戸次中学校	月平均値	(mg/m^3)	0.016	0.015	0.019	0.024	0.022	0.014	0.013	0.013	0.009	0.010	0.012	0.012	0.015
	1時間値が0.20mg/m^{3}を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m^{3}を超えた日数	(日)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	1時間値の最高値	(mg/m^3)	0.041	0.073	0.059	0.147	0.070	0.066	0.039	0.078	0.029	0.037	0.055	0.051	0.147
	日平均値の最高値	(mg/m^3)	0.026	0.031	0.036	0.111	0.032	0.028	0.022	0.020	0.016	0.027	0.020	0.028	0.111
東大分小学校	月平均値	(mg/m^3)	0.014	0.013	0.018	0.022	0.022	0.014	0.012	0.011	0.009	0.010	0.012	0.013	0.014
	1時間値が0.20mg/m^{3}を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m^{3}を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	(mg/m^3)	0.060	0.042	0.062	0.152	0.076	0.069	0.052	0.038	0.030	0.039	0.069	0.059	0.152
	日平均値の最高値	(mg/m^3)	0.026	0.025	0.032	0.092	0.033	0.028	0.019	0.017	0.014	0.025	0.021	0.030	0.092
丹生小学校	月平均値	(mg/m^3)	0.016	0.016	0.020	0.025	0.023	0.015	0.015	0.014	0.011	0.013	0.014	0.015	0.016
	1時間値が0.20mg/m^{3}を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m^{3}を超えた日数	(日)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	1時間値の最高値	(mg/m^3)	0.044	0.049	0.066	0.144	0.098	0.063	0.056	0.054	0.042	0.048	0.072	0.046	0.144
	日平均値の最高値	(mg/m^3)	0.026	0.032	0.037	0.104	0.035	0.029	0.025	0.021	0.018	0.033	0.025	0.034	0.104
西部清掃事業所	月平均値	(mg/m^3)	0.015	0.015	0.020	0.027	0.025	0.016	0.013	0.013	0.010	0.011	0.013	0.013	0.016
	1時間値が0.20mg/m^{3}を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m^{3}を超えた日数	(日)	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	1時間値の最高値	(mg/m^3)	0.037	0.061	0.096	0.161	0.076	0.067	0.046	0.046	0.031	0.045	0.063	0.042	0.161
	日平均値の最高値	(mg/m^3)	0.024	0.031	0.039	0.114	0.041	0.031	0.024	0.019	0.016	0.028	0.022	0.033	0.114
大東中学校	月平均値	(mg/m^3)	0.018	0.016	0.019	0.022	0.024	0.016	0.013	0.014	0.011	0.013	0.015	0.016	0.016
	1時間値が0.20mg/m^{3}を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m^{3}を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	(mg/m^3)	0.045	0.049	0.050	0.099	0.073	0.075	0.052	0.041	0.039	0.051	0.080	0.054	0.099
	日平均値の最高値	(mg/m^3)	0.030	0.033	0.031	0.079	0.037	0.036	0.026	0.021	0.019	0.035	0.024	0.035	0.079
王子中学校	月平均値	(mg/m^3)	0.015	0.015	0.020	0.026	0.025	0.015	0.012	0.012	0.009	0.011	0.013	0.013	0.016
	1時間値が0.20mg/m^{3}を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m^{3}を超えた日数	(日)	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	1時間値の最高値	(mg/m^3)	0.039	0.052	0.089	0.190	0.097	0.056	0.044	0.040	0.030	0.042	0.057	0.042	0.19
	日平均値の最高値	(mg/m^3)	0.027	0.029	0.038	0.114	0.042	0.032	0.021	0.019	0.016	0.029	0.024	0.032	0.114
佐賀関小学校	月平均値	(mg/m^3)	0.014	0.013	0.015	0.019	0.018	0.013	0.011	0.011	0.008	0.010	0.011	0.013	0.013
	1時間値が0.20mg/m^{3}を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m^{3}を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	(mg/m^3)	0.090	0.082	0.050	0.116	0.057	0.041	0.041	0.043	0.059	0.085	0.070	0.071	0.116
	日平均値の最高値	(mg/m^3)	0.023	0.025	0.027	0.071	0.028	0.027	0.018	0.018	0.018	0.029	0.023	0.031	0.071

(注)集計値のうち時間数、日数は積算値、最高値は年最高値、

その他は年平均値を示します。