

令和5年度有害大気汚染物質測定結果

ア 環境基準が設定されている物質(4物質)

物質名		ベンゼン		トリクロロエチレン		テトラクロロエチレン		ジクロロメタン	
実施機関	測定地点 (施設名)	年平均値	環境基準 (3) との比較	年平均値	環境基準 (130) との比較	年平均値	環境基準 (200) との比較	年平均値	環境基準 (150) との比較
		$\mu\text{g}/\text{m}^3$		$\mu\text{g}/\text{m}^3$		$\mu\text{g}/\text{m}^3$		$\mu\text{g}/\text{m}^3$	
千葉県	銚子市市民センター	0.45	○	0.087	○	0.029	○	0.58	○
	成田加良部局	0.71	○	0.22	○	0.057	○	1.0	○
	君津久保局	0.81	○	0.18	○	0.051	○	0.71	○
	館山亀ヶ原局	0.47	○	0.074	○	0.033	○	0.61	○
	清澄防災無線中継局	0.40	○	0.056	○	0.027	○	0.57	○
	市原岩崎西局	2.0	○	0.62	○	0.15	○	1.6	○
	袖ヶ浦長浦局	1.4	○	0.24	○	0.063	○	1.2	○
	東庄町シルバー人材センター	0.61	○	0.11	○	0.032	○	0.99	○
	白井七次台局	0.86	○	0.36	○	0.099	○	5.6	○
千葉市	真砂公園局	1.0	○	0.52	○	0.052	○	1.8	○
	千葉市水道局	0.86	○	0.14	○	0.016	○	1.3	○
	福正寺局	1.8	○	0.36	○	0.039	○	1.7	○
	寒川小学校局	1.5	○	0.22	○	0.031	○	1.6	○
	真砂自排局	1.0	○	0.57	○	0.050	○	1.7	○
	宮野木自排局	1.4	○	0.48	○	0.045	○	2.1	○
船橋市	船橋高根台局	1.0	○	0.28	○	0.12	○	2.8	○
	船橋日の出(車)局	1.1	○	-	-	-	-	-	-
柏市	柏大室局	1.1	○	0.44	○	0.089	○	1.5	○
	柏永楽台局	1.2	○	0.47	○	0.11	○	1.9	○
	柏旭(車)局	1.2	○	0.48	○	0.11	○	1.5	○
	柏大津ヶ丘(車)局	1.3	○	0.48	○	0.15	○	2.2	○
	柏市第二最終処分場	1.3	○	0.50	○	0.25	○	3.3	○
市川市	市川大洲防災公園	1.1	○	1.2	○	0.20	○	2.9	○
	市川南高校	-	-	-	-	-	-	2.9	○
	行徳小学校	1.1	○	-	-	-	-	-	-
松戸市	松戸根本局	0.65	○	0.42	○	0.073	○	1.2	○
	松戸五香局	0.67	○	0.50	○	0.16	○	1.2	○
	松戸二ツ木局	0.67	○	0.39	○	0.071	○	1.1	○
	松戸上本郷(車)局	0.80	○	-	-	-	-	-	-
市原市	市原五井局	1.2	○	0.97	○	0.22	○	1.5	○
	市原郡本局	1.0	○	0.28	○	0.028	○	1.4	○
	市原姉崎局	1.3	○	0.19	○	0.027	○	1.3	○
	市原八幡局	1.0	○	0.25	○	0.016	○	2.6	○
浦安市	浦安猫突局	0.75	○	0.90	○	0.13	○	1.4	○
袖ヶ浦市	袖ヶ浦横田局	0.81	○	-	-	-	-	-	-
全地点平均値		1.0		0.40		0.084		1.7	
全地点最小値		0.40		0.056		0.016		0.57	
全地点最大値		2.0		1.2		0.25		5.6	

(注)年平均値:月毎の測定値が検出下限値未満のときは、当該測定における測定結果を検出下限値の1/2として年平均値を算出している。この方法により算出した年平均値が、全測定の最大の検出下限値未満の数値であった場合は、その値を太字斜字体とし下線をつけて表示している。

令和5年度有害大気汚染物質測定結果

実施機関	物質名 測定地点 (施設名)	アクリロニトリル		塩化ビニルモノマー		水銀及び その化合物		ニッケル化合物		クロロホルム		1,2-ジクロロエタン		1,3-ブタジエン		ヒ素及び その化合物		マンガン及び その化合物		アセトアルデヒド		塩化メチル	
		年 平均値	指針 値 (2) との 比較	年 平均値	指針 値 (10) との 比較	年 平均値	指針 値 (40) との 比較	年 平均値	指針 値 (25) との 比較	年 平均値	指針 値 (18) との 比較	年 平均値	指針 値 (1.6) との 比較	年 平均値	指針 値 (2.5) との 比較	年 平均値	指針 値 (6) との 比較	年 平均値	指針 値 (140) との 比較	年 平均値	指針 値 (120) との 比較	年 平均値	指針 値 (94) との 比較
		μg/m ³		μg/m ³		ngHg/m ³		ngNi/m ³		μg/m ³		μg/m ³		μg/m ³		ngAs/m ³		ngMn/m ³		μg/m ³		μg/m ³	
千葉県	銚子市市民センター	0.025	○	0.043	○	1.6	○	1.3	○	0.11	○	0.11	○	0.038	○	0.94	○	19	○	1.4	○	1.1	○
	成田加良部局	0.048	○	0.034	○	1.6	○	2.2	○	0.16	○	0.12	○	0.078	○	0.99	○	25	○	1.8	○	1.2	○
	君津久保局	0.051	○	0.048	○	1.7	○	2.2	○	0.15	○	0.13	○	0.10	○	0.96	○	24	○	1.5	○	1.2	○
	館山亀ヶ原局	0.024	○	0.027	○	1.4	○	1.6	○	0.13	○	0.12	○	0.047	○	0.71	○	11	○	1.1	○	1.2	○
	清澄防災無線中継局	0.020	○	0.023	○	1.6	○	0.93	○	0.13	○	0.12	○	0.032	○	0.67	○	8.0	○	0.80	○	1.1	○
	市原岩崎西局	0.65	○	0.52	○	1.8	○	4.2	○	0.51	○	0.32	○	0.51	○	1.0	○	46	○	1.7	○	1.3	○
	袖ヶ浦長浦局	0.093	○	0.062	○	2.0	○	4.3	○	0.24	○	0.18	○	0.63	○	0.91	○	22	○	2.1	○	1.2	○
	東庄町シルバー人材センター	0.026	○	0.035	○	-	-	-	-	0.20	○	0.13	○	0.047	○	-	-	-	-	-	-	1.2	○
	白井七次台局	0.065	○	0.017	○	-	-	-	-	0.16	○	0.11	○	0.090	○	-	-	-	-	-	-	1.1	○
千葉市	真砂公園局	0.058	○	0.020	○	2.1	○	9.9	○	0.92	○	0.11	○	0.19	○	0.76	○	29	○	1.8	○	1.4	○
	千葉市水道局	0.055	○	0.040	○	2.3	○	2.8	○	0.69	○	0.12	○	0.088	○	0.61	○	14	○	1.4	○	1.3	○
	福正寺局	0.032	○	0.053	○	2.1	○	16	○	0.57	○	0.16	○	0.25	○	0.79	○	58	○	2.0	○	1.3	○
	寒川小学校局	0.046	○	0.023	○	2.2	○	7.1	○	0.28	○	0.13	○	0.11	○	0.85	○	60	○	2.3	○	1.4	○
	真砂自排局	0.032	○	0.018	○	2.2	○	-	-	1.1	○	0.12	○	0.099	○	-	-	-	-	2.2	○	1.3	○
	宮野木自排局	0.097	○	0.018	○	2.2	○	-	-	0.82	○	0.14	○	0.093	○	-	-	-	-	2.7	○	1.3	○
船橋市	船橋高根台局	0.030	○	0.035	○	1.8	○	1.5	○	0.19	○	0.12	○	0.10	○	0.47	○	16	○	1.6	○	1.6	○
	船橋日の出(車)局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	○	-	-	-	-	3.5	○	-	-
柏市	柏旭(車)局	0.11	○	0.019	○	2.1	○	2.6	○	0.22	○	0.15	○	0.098	○	1.1	○	26	○	3.5	○	1.3	○
	柏大津ヶ丘(車)局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	○	0.92	○	-	-	2.1	○	-	-
市川市	市川大洲防災公園	0.055	○	0.046	○	1.9	○	1.3	○	0.23	○	0.13	○	0.12	○	0.42	○	12	○	3.8	○	1.5	○
	市川南高校	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	行徳小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	○	-	-	-	-	2.6	○	-	-
松戸市	松戸根本局	0.055	○	0.038	○	1.2	○	2.2	○	0.19	○	0.15	○	0.076	○	0.36	○	10	○	2.6	○	1.2	○
	松戸上本郷(車)局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	○	-	-	-	-	2.8	○	-	-
市原市	市原五井局	0.077	○	0.26	○	-	-	-	-	1.5	○	0.52	○	0.34	○	-	-	-	-	4.6	○	1.5	○
	市原郡本局	0.049	○	0.10	○	2.2	○	3.9	○	1.1	○	0.096	○	0.19	○	0.90	○	25	○	1.6	○	1.4	○
	市原姉崎局	0.082	○	0.069	○	-	-	-	-	1.3	○	0.31	○	0.58	○	-	-	-	-	1.9	○	1.4	○
	市原八幡局	0.025	○	0.056	○	-	-	-	-	5.7	○	0.085	○	0.13	○	-	-	-	-	2.9	○	1.4	○
全地点平均値		0.078		0.070		1.9		4.0		0.71		0.16		0.17		0.79		25		2.3		1.3	
全地点最小値		0.020		0.017		1.2		0.93		0.11		0.085		0.032		0.36		8.0		0.80		1.1	
全地点最大値		0.65		0.52		2.3		16		5.7		0.52		0.63		1.1		60		4.6		1.6	

(注)年平均値:月毎の測定値が検出下限値未満のときは、当該測定における測定結果を検出下限値の1/2として年平均値を算出している。
この方法により算出した年平均値が、全測定の最大の検出下限値未満の数値であった場合は、その値を太字斜字体とし下線をつけて表示している。

令和5年度有害大気汚染物質測定結果

物質名		酸化エチレン	ベンゾ[a]ピレン	ホルムアルデヒド	ベリリウム及びその化合物	クロム及びその化合物	トルエン
実施機関	測定地点 (施設名)	年平均値	年平均値	年平均値	年平均値	年平均値	年平均値
		μg/m ³	ng/m ³	μg/m ³	ngBe/m ³	ngCr/m ³	μg/m ³
千葉県	銚子市市民センター	0.048	0.094	1.5	0.017	2.0	1.6
	成田加良部局	0.066	0.17	1.8	0.020	5.7	4.3
	君津久保局	0.051	0.35	1.4	0.014	3.9	3.3
	館山亀ヶ原局	0.046	0.090	1.3	0.0092	2.6	1.1
	清澄防災無線中継局	0.041	0.054	0.96	0.0081	1.1	0.76
	市原岩崎西局	0.078	0.29	2.2	0.021	17	5.5
	袖ヶ浦長浦局	0.077	0.18	1.8	0.015	4.7	4.5
	東庄町シルバー人材センター	-	-	-	-	-	2.9
	白井七次台局	-	-	-	-	-	6.5
千葉市	真砂公園局	0.020	0.25	1.8	<u>0.008</u>	10	7.0
	千葉市水道局	0.021	0.19	1.1	<u>0.007</u>	4.5	4.7
	福正寺局	-	-	2.3	0.014	18	5.5
	寒川小学校局	-	-	2.8	0.019	13	5.3
	真砂自排局	-	0.26	2.4	-	-	15
	宮野木自排局	-	0.27	3.9	-	-	7.2
船橋市	船橋高根台局	0.056	0.20	2.0	<u>0.0031</u>	2.3	4.9
	船橋日の出(車)局	-	0.12	2.4	-	-	5.6
柏市	柏大室局	-	-	-	-	-	9.8
	柏旭(車)局	0.078	0.081	3.5	0.023	4.5	11
	柏大津ヶ丘(車)局	-	0.10	2.1	-	-	-
	柏市第二最終処分場	-	-	2.1	-	-	8.0
市川市	市川大洲防災公園	0.063	0.12	2.5	<u>0.0031</u>	1.6	8.0
	行徳小学校	-	0.10	2.6	-	-	8.0
松戸市	松戸根本局	0.077	0.13	2.0	<u>0.007</u>	2.5	4.5
	松戸上本郷(車)局	-	0.15	2.2	-	-	4.8
市原市	市原五井局	0.015	0.13	4.2	-	-	6.6
	市原郡本局	0.021	0.18	1.5	<u>0.009</u>	3.3	4.7
	市原姉崎局	0.015	0.16	1.8	-	-	8.5
	市原八幡局	0.019	0.20	2.3	-	-	5.4
全地点平均値		0.047	0.17	2.2	0.012	6.0	5.9
全地点最小値		0.015	0.054	0.96	<u>0.0031</u>	1.1	0.76
全地点最大値		0.078	0.35	4.2	0.023	18	15

(注) 年平均値: 月毎の測定値が検出下限値未満のときは、当該測定における測定結果を検出下限値の1/2として年平均値を算出している。この方法により算出した年平均値が、全測定の最大の検出下限値未満の数値であった場合は、その値を太字斜字体とし下線をつけて表示している。