

## I 部 大気環境常時監視

環境基準が設定されている、二酸化硫黄、二酸化窒素、一酸化炭素、光化学オキシダント、浮遊粒子状物質、微小粒子状物質及び関連した物質として一酸化窒素、非メタン炭化水素、メタンを自動観測装置により24時間365日測定した常時監視の結果を報告する。

	項目名	記載概要
1	大気環境常時監視の概要	
1-1	常時監視測定局の配置図	測定局配置図
1-2	常時監視測定局の設置状況	2021年度における常時監視測定局の一覧
1-3	大気情報管理システム	ネットワーク構成図
1-4	常時監視測定機器の整備状況	市町村別機器整備状況
1-5	測定方法	大気汚染物質及び気象の測定方法
1-6	大気汚染に係る環境基準と評価について	環境基準と評価方法
2	常時監視測定結果	
	以下の項目については概ね右記の項目を記載している。	
2-1	二酸化硫黄(SO <sub>2</sub> )	(1) 地理的分布
2-2	二酸化窒素(NO <sub>2</sub> )	(2) 月平均値の経月変化
2-3	一酸化窒素(NO)	(3) 年平均値の経年推移
2-4	一酸化炭素(CO)	(4) 環境基準の達成状況
2-5	光化学オキシダント(Ox)	(5) 緊急時発令等の状況
2-6	浮遊粒子状物質(SPM)	(6) 年平均値等の濃度上位局
2-7	微小粒子状物質(PM <sub>2.5</sub> )	PM <sub>2.5</sub> については、成分分析の結果を記載している。一酸化窒素、炭化水素については、環境基準が定められていないため、環境基準の達成状況は記載していない。非メタン炭化水素については指針値の達成状況を記載している。
2-8	炭化水素(非メタン炭化水素(NMHC)、メタン(CH <sub>4</sub> ))	



1-2 常時監視測定局の設置状況

2021年度末現在の県下の常時監視測定局の設置数は、一般環境大気測定局(以下、一般局)96局(30市5町)、自動車排出ガス測定局(以下、自排局とし、局名の後ろに(車)と表記)27局(16市)の合計123局(うち県設置局39局)である。なお、鎌ヶ谷初富(車)局は休止中。

表1-1 2021年度における常時監視測定局の一覧(一般局)(1) (表中の地域は光化学スモッグ注意報の発令地域名)

番号	地域	市町	測定局名	国環研局番	千葉県局番	住所	建物名称	設置主体	用途地域	自動車NOx・PM法の特定地域	設置時期	移設等
1	野田	野田市	野田桐ヶ作	12303010	1101	桐ヶ作415-1	二川中学校	県	住	○	1991.4	
2	野田	野田市	野田市野田	12208010	1201	野田794-1	中央小学校	県	住	○	1975.3	
3	東葛	流山市	流山平和台	12220010	1301	平和台1-3-14	市有地	県	住	○	1973.8	
4	東葛	柏市	柏永楽台	12217020	1402	永楽台2-8-1	第八小学校	中	住	○	1978.11	
5	東葛	柏市	柏大室	12217030	1403	大室1256	田中小学校	中	住	○	1993.3	
6	東葛	松戸市	松戸根本	12207010	1501	根本387-5	松戸市役所	大	商	○	1968.7	
7	東葛	松戸市	松戸五香	12207020	1502	五香西2-40-10	もとやま会館裏市有地	大	住	○	1971.8	
8	東葛	松戸市	松戸ニツ木	12207030	1503	ニツ木40-1	小金南中学校	大	住	○	1973.11	2009.8移設
9	葛南	市川市	市川二俣	12203040	2104	二俣678	二俣小学校	大	準工	○	1997.2	1997.2移設
10	葛南	市川市	市川大野	12203080	2108	大野町2-1877	大柏小学校	大	住	○	2007.3	2007.3移設
11	葛南	市川市	市川八幡	12203110	2110	八幡3-24-1	八幡小学校	大	住	○	2006.3	
12	葛南	市川市	市川行徳駅前	12203120	2111	湊新田2-4	行徳駅前公園	大	住	○	2009.4	
13	葛南	浦安市	浦安猫実	12301020	2201	猫実1-2-7	郷土博物館	大	商	○	1999.7	
14	葛南	船橋市	船橋印内	12204110	2302	印内1-2-1	葛飾小学校	中	住	○	1970.12	
15	葛南	船橋市	船橋豊富	12204100	2303	金堀町522-1	船橋農業センター	中	その他	○	1971.8	
16	葛南	船橋市	船橋丸山	12204040	2304	丸山5-25-1	法典東小学校	中	住	○	1971.10	
17	葛南	船橋市	船橋高根	12204050	2305	高根町2895	高根小学校	中	その他	○	1971.8	
18	葛南	船橋市	船橋高根台	12204060	2306	高根台5-2-1	高根台第二小学校	中	住	○	1971.8	
19	葛南	船橋市	船橋前原	12204070	2307	前原西2-28-1	前原小学校	中	住	○	1973.8	
20	葛南	船橋市	船橋若松	12204140	2309	若松3-2-3	若松中学校	中	住	○	1979.3	
21	葛南	船橋市	船橋南本町	12204150	2310	南本町10-1	南本町子育て支援センター	中	住	○	1982.11	
22	葛南	鎌ヶ谷市	鎌ヶ谷谷庭沢	12224040	2403	軽井沢2060-32	軽井沢児童遊園	県	未	○	1982.4	
23	葛南	八千代市	八千代高津	12221020	2602	高津421-3	南高津小学校	県	住	○	1981.3	
24	葛南	八千代市	八千代米本	12221030	2603	米本2301	米本南小学校	県	住	○	1981.3	
25	葛南	習志野市	習志野鷺沼	12216010	2701	鷺沼台1-591-1	市第2給水場裏市有地	県	未	○	1975.12	
26	葛南	習志野市	習志野東習志野	12216020	2702	東習志野3-4	東習志野こども園	県	住	○	1990.4	
27	葛南	習志野市	習志野谷津	12216060	2703	谷津3-25-11	向山遊歩道公園前	県	住	○	1983.3	
28	千葉	千葉市花見川区	花見川小学校	12201010	16	花見川区花見川4-1	花見川小学校	政	住	○	1972.1	
29	千葉	千葉市花見川区	検見川小学校	12201020	18	花見川区検見川町3-322-23	検見川小学校	政	住	○	1969.11	
30	千葉	千葉市稲毛区	山王小学校	12201040	15	稲毛区山王町121	山王小学校	政	住	○	1972.1	
31	千葉	千葉市稲毛区	宮野木	12201050	17	稲毛区宮野木町996-9	宮野木市営住宅敷地内	政	住	○	1974.3	
32	千葉	千葉市若葉区	大宮小学校	12201070	12	若葉区大宮台7-8-1	大宮小学校	政	住	○	1968.12	
33	千葉	千葉市若葉区	千城台わかば小学校	12201090	13	若葉区千城台北1-4-1	千城台わかば小学校	政	住	○	1972.1	
34	千葉	千葉市緑区	泉谷小学校	12105010	22	緑区おゆみ野中央4-3	泉谷小学校	政	住	○	2007.3	鎌取局(2006.3廃止)と県局コードは同じ
35	千葉	千葉市中央区	寒川小学校	12201120	4	中央区寒川町1-205	寒川小学校	政	住	○	1972.1	
36	千葉	千葉市中央区	福正寺	12201160	5	中央区今井1-13-24	福正寺	政	住	○	1972.1	
37	千葉	千葉市中央区	蘇我保育所	12201180	7	中央区蘇我2-3-18	蘇我保育所	政	住	○	1972.11	
38	千葉	千葉市中央区	都公園	12201250	19	中央区都町2-14	都公園	政	住	○	1976.3	
39	千葉	千葉市緑区	土気	12201260	20	緑区大椎町1251-316	大椎第一公園	政	住	○	1977.3	
40	千葉	千葉市美浜区	真砂公園	12201320	21	美浜区真砂1-11	真砂公園	政	住	○	1979.3	
41	千葉	四街道市	四街道鹿渡	12228010	3201	鹿渡809-2	四街道高校	県	住	○	1985.4	
42	千葉	佐倉市	佐倉江原新田	12212040	3304	江原新田54-1	旧佐倉共同職業訓練学校隣	県	その他	○	1982.4	
43	市原	市原市	市原八幡	12219010	4101	八幡831-2	市有地	大	住	○	1974.4	
44	市原	市原市	市原五井	12219030	4103	五井5500-1	旧市原市環境監視センター	大	住	○	1975.4	2007年移設
45	市原	市原市	市原姉崎	12219060	4106	姉崎1850	明神小学校	大	住	○	1973.8	
46	市原	市原市	市原廿五里	12219090	4109	廿五里558	東海小学校	大	未	○	1965.11	
47	市原	市原市	市原潤井戸	12219110	4111	潤井戸2299-14	湿津小学校	大	未	○	1970.11	
48	市原	市原市	市原辰巳台	12219120	4112	辰巳台西5-10	辰巳三山公園	大	住	○	1965.6	
49	市原	市原市	市原有秋	12219140	4114	有秋台西2-3	有秋西小学校	大	住	○	1968.10	
50	市原	市原市	市原松崎	12219180	4118	松崎820	養老小学校	大	未	○	1973.3	
51	市原	市原市	市原岩崎西	12219190	4119	岩崎西1-8-8	県環境研究センター	県	準工	○	1968.8	
52	市原	市原市	市原郡本	12219200	4120	北国分寺台3-5-1	県企業局工業用水部郡本浄水場	大	住	○	1970.7	2003年、国から市へ移管
53	市原	市原市	市原平野	12219380	4121	平野123	加茂学園	大	その他	○	1983.1	
54	市原	市原市	市原奉免	12219390	4122	奉免166-1	南総運動広場	大	住	○	1988.4	
55	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦坂戸市場	12481010	4201	坂戸市場44	袖ヶ浦市土木補修員詰所	県	住	○	1971.9	
56	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦長浦	12481160	4203	長浦駅前6-1-4	長浦小学校	県	住	○	1978.9	
57	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦代宿	12481040	4204	代宿305	代宿浄水場	県	未	○	1973.10	
58	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦三ツ作	12481050	4205	三ツ作741	根形中学校	県	未	○	1970.11	
59	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦蔵波	12481060	4206	蔵波995-7	蔵波子供の遊び場	県	未	○	1975.5	
60	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦吉野田	12481070	4207	吉野田198	吉野田保育所	県	未	○	1974.7	
61	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦横田	12481080	4208	横田500	平川中学校	県	未	○	1972.10	
62	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦川原井	12481090	4209	川原井1871-11	第六分区集会場	県	未	○	1977.8	
63	君津	木更津市	木更津中央	12206010	5101	中央1-10-1	木更津第一中学校	県	住	○	1972.11	2006.9移設。2002年に廃止した旧中央局の国コード、県コード、名称を潮見局(5109)が移設後引き継いだ
64	君津	木更津市	木更津畔戸	12206030	5103	畔戸1525	小櫃川河口付近河川敷	県	未	○	1972.9	
65	君津	木更津市	木更津清見台	12206070	5107	清見台南1-15	清見台小学校	県	住	○	1971.9	
66	君津	木更津市	木更津畑沢	12206080	5108	畑沢南2-16-1	畑沢小学校	県	住	○	1971.8	
67	君津	木更津市	木更津真里谷	12206140	5111	真里谷524-3	富来田小学校	県	住	○	1995.2	

流山平和台の微小粒子状物質測定機は県設置機器。  
 君津久保局の雨量計は君津市設置機器。  
 千葉市の測定局名は環境省が行っている属性調査における測定局名  
 測定項目欄の○等の後の数字は測定方法コードを表す。

番号	地域	市町	測定局名	標高	測定高度 (m)	PM2.5測定高度 (m)	風向風速測定高度 (m)	気温測定高度 (m)	SO2測定	NOX測定	CO測定	OX測定	SPM測定	PM2.5測定	NMHC測定	風向風速測定	気温測定	湿度測定	日射量測定	雨量測定	テレメータ接続
1	野田	野田市	野田桐ヶ作	11	5.0	5.0	10.0	5.0		○2		○3		○11		○1	○1	○1			○
2	野田	野田市	野田市野田	11	5.0	5.0	9.0	4.5	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○
3	東葛	流山市	流山平和台	18	8.0	11.0	12.0	8.0	○2	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○
4	東葛	柏市	柏永楽台	21	6.0	4.0	10.0	6.0	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1		○1	○
5	東葛	柏市	柏大空	19	5.0	2.0	10.0	5.0	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○
6	東葛	松戸市	松戸根本	16	9.0	12.0	45.0	1.2	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1		○1	○
7	東葛	松戸市	松戸五香	25	5.6		14.0		○3	○2		○3	○3		○1	○1					○
8	東葛	松戸市	松戸ニッパ	20	4.6		20.0		○3	○2		○3	○3		○2						○
9	葛南	市川市	市川二俣	4	8.9		24.0			○2			○3			●1					○
10	葛南	市川市	市川大野	24	4.8	4.9	10.0		○3	○2		○3	○3	○11		○1					○
11	葛南	市川市	市川本八幡	4	4.4	4.9	9.4	4.4	○3	○2		○3	○3	○11		○1	○1	○1	○1	○1	○
12	葛南	市川市	市川行徳駅前	1	4.6		11.5		○3	○2		○3	○3		○1	○1					○
13	葛南	浦安市	浦安猫実	1	6.0	10.0	10.0	3.0	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○
14	葛南	船橋市	船橋印内	7	4.0	6.3	8.0	3.0	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○
15	葛南	船橋市	船橋豊富	28	5.0		12.0		○3	○2		○3	○3		○1	○1					○
16	葛南	船橋市	船橋丸山	26	5.0		10.0			○2		○3	○3			○1					○
17	葛南	船橋市	船橋高根	21	5.0		12.0			○2		○3	○3			○1					○
18	葛南	船橋市	船橋高根台	28	4.0	4.0	12.0		○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1					○
19	葛南	船橋市	船橋前原	20	5.0		8.0			○2		○3	○3			○1					○
20	葛南	船橋市	船橋若松	3	5.0		10.0	3.0		○2		○3	○3		○1	○1	○1				○
21	葛南	船橋市	船橋南本町	1	5.0		11.0			○2		○3	○3		○1	○1					○
22	葛南	鎌ヶ谷市	鎌ヶ谷経井沢	28	5.0	5.0	9.0	2.0		○2		○3	○3	○11		●1	●1	●1			○
23	葛南	八千代市	八千代高津	26	5.0	6.2	10.0	4.3		○2		○3	○3	○11	○1	●1	●1	●1			○
24	葛南	八千代市	八千代米本	21	5.0		4.0			○2		○3	○3			○1	○1				○
25	葛南	習志野市	習志野鷺沼	17	5.0	5.0	11.0	3.6	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○
26	葛南	習志野市	習志野東習志野	28	4.0		16.0	5.0	○2	○2		○2	○3			○1	○1	○1	○1	○1	○
27	葛南	習志野市	習志野谷津	2	4.0		12.0			○2		○2	○3			○1					○
28	千葉	千葉市花見川区	花見川小学校	29	5.0	5.0	18.0	1.5	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○
29	千葉	千葉市花見川区	検見川小学校	13	5.0		18.0			○2		○3	○3		○1	○1					○
30	千葉	千葉市稲毛区	山王小学校	27	5.0		18.0	1.5		○2		○3	○3			○1	○1	○1			○
31	千葉	千葉市稲毛区	宮野木	21	5.0	5.0	18.0	1.5	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1	○1		○
32	千葉	千葉市若葉区	大宮小学校	34	5.0		18.0			○2		○3	○3		○1	○1					○
33	千葉	千葉市若葉区	千城台わかば小学校	33	5.0	7.0	18.0		○3	○2		○3	○3	○11		○1					○
34	千葉	千葉市緑区	泉谷小学校	23	5.0		15.0			○2		○3	○3		○1	○1					○
35	千葉	千葉市中央区	寒川小学校	3	5.0	5.0	10.0		○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1					○
36	千葉	千葉市中央区	福正寺	3	5.0		18.0	1.5	○3	○2			○3			○1	○1	○1			○
37	千葉	千葉市中央区	蘇我保育所	3	5.0	5.0	18.0		○3	○2			○3	○11		○1					○
38	千葉	千葉市中央区	都公園	5	5.0		18.0		○3	○2		○3	○3		○1	○1					○
39	千葉	千葉市緑区	土気	72	5.0	5.0	18.0		○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1					○
40	千葉	千葉市美浜区	真砂公園	4	5.0	5.0	18.0		○3	○2		○3	○3	●11		○1					○
41	千葉	四街道市	四街道鹿渡	28	5.0	5.8	10.0	2.0		○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○
42	千葉	佐倉市	佐倉江原新田	27	5.0	5.0	10.0	1.5	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○
43	市原	市原市	市原八幡	4	5.0	5.0	15.0		○3	○2		○3	○3	○11		○1				○1	○
44	市原	市原市	市原五井	4	12.5	13.5	18.0		○3	○2		○3	○3	○11		○1				○1	○
45	市原	市原市	市原姉崎	7	5.0	5.0	15.0		○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1					○
46	市原	市原市	市原廿五里	5	5.0	5.0	18.0		○3	○2		○3	○3	○11		○1					○
47	市原	市原市	市原潤井戸	68	5.0	5.0	10.0			○2		○3	○3	○11		○1					○
48	市原	市原市	市原辰巳台	30	5.0		10.0		○3	○2		○3	○3			○1					○
49	市原	市原市	市原有秋	40	5.0		22.0			○3	○2		○3			○1					○
50	市原	市原市	市原松崎	20	5.0		18.0			○2		○3	○3			○1					○
51	市原	市原市	市原岩崎西	3	5.0	5.0	21.0	3.0	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1	○1		○
52	市原	市原市	市原郡本	20	4.0	4.0	15.0	2.0	○3	○2	○1	○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1	○1	○1	○
53	市原	市原市	市原平野	57	5.0		18.0			○2		○3	○3			○1					○
54	市原	市原市	市原奉免	28	5.0	5.0	10.0		○3	○2		○3	○3	■11		○1				○1	○
55	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦坂戸市場	4	5.0	5.0	11.0	2.0	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○
56	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦長浦	17	5.0	5.0	10.0		○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1					○
57	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦代宿	46	5.0		10.0	2.0	○3	○2		○3	○3		○1	○1	○1	○1		○1	○
58	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦三ツ作	10	5.0		10.0		○3	○2		○3	○3		○1						○
59	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦蔵波	53	5.0		10.0			○2		○3	○3			○1					○
60	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦吉野田	24	5.0		10.0			○2		○3	○3			○1					○
61	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦横田	17	5.0		10.0	2.0	○3	○2		○3	○3		○1	●1	●1	●1	●1	●1	○
62	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦川原井	76	5.0		10.0			●2		○3	○3			○1				○1	○
63	君津	木更津市	木更津中央	2	4.0	5.8	10.0	4.5		○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○
64	君津	木更津市	木更津畔戸	2	4.0		10.0		○3	○2			○3			○1					○
65	君津	木更津市	木更津清見台	39	4.0		10.0		○3	○2			○3	○3		○1					○
66	君津	木更津市	木更津畑沢	31	4.0		14.0			○2		○3	○3			○1					○
67	君津	木更津市	木更津真里谷	38	4.0		16.0			○2		○3	○3			○1					○

設置主体	
路名	所管期間
国	国
県	県
政	指定都市
中	中核市
特	特例市
大	大気汚染防止法の政令市
一	その他の市町村
企	企業
他	その他

  

用途地域	
路名	該当地域
住	都市計画法第8条第1項第1号の用途地域のうち「第1種低層住居専用地域」「第2種低層住居専用地域」「第1種中高層住居専用地域」「第2種中高層住居専用地域」「第1種住居地域」「第2種住居地域」及び「準住居地域」
	同様の用途地域のうち「近隣商業地域」及び「商業地域」
	同様の用途地域のうち「準工業地域」
	同様の用途地域のうち「工業地域」
	同様の用途地域のうち「工業専用地域」
	都市計画法第8条第1項第1号、第7号及び第9号のいずれにも該当しない地域
	都市計画法第8条第1項第7号「風致地区」
	都市計画法第8条第1項第9号「臨港地区」
	その他いずれにも該当しない地域
	その他

  

○	年間を通じて測定し、有効測定※となった項目
●	年間を通じて測定し、有効測定とならなかった項目
△	年度中に廃止したが有効測定となった項目
▲	年度中に廃止し有効測定とならなかった項目
□	年度途中で設置し有効測定となった項目
■	年度途中で設置し有効測定とならなかった項目

※「有効測定」とは、微小粒子状物質は250日以上、他は6000時間以上の測定をいう。(ただし、オキシダントについては測定時間等の規定なし)

測定方法コード表	
コード	二酸化硫黄(SO <sub>2</sub> )
1	溶液導電率法(従来型)
2	溶液導電率法(高感度型)
3	紫外線蛍光法

  

コード	
窒素酸化物(NOx)	
1	吸光度法
2	化学発光法

  

コード	
一酸化炭素(CO)	
1	非分散型赤外線吸収法

  

コード	
浮遊粒子状物質(SPM)	
1	光散乱法
2	圧電天秤法
3	β線吸収法

  

コード	
微小粒子状物質(PM <sub>2.5</sub> )	
1	フィルター捕集-質量法
11	β線吸収法
12	フィルター振動法
13	光散乱法
14	β線吸収法・光散乱法ハイブリッド

  

コード	
非メタン酸化水素(NMHC)	
1	直接法
2	差量法(プロパン換算あり)
3	差量法(プロパン換算なし)

  

コード	
風向風速	
1	プロベラ式
2	超音波式

  

コード	
気温	
1	白金抵抗式

  

コード	
湿度	
1	静電容量式

  

コード	
日射量	
1	Eプリ-型差温式

  

コード	
雨量	
1	転倒ます式

表1-1 2021年度における常時監視測定局の一覧(一般局)(2) (表中の地域は光化学スモッグ注意報の発令地域名)

番号	地域	市町	測定局名	国環研局番	千葉県局番	住所	建物名称	設置主体	用途地域	自動車NOx・PM法の特定地域	設置時期	移設等
68	君津	君津市	君津久保	12225010	5201	久保2-11	市北側車庫敷地内	県	商		1971.9	2008.2移設
69	君津	君津市	君津人見	12225080	5208	人見1154	測定局用地	一	工		1975.10	
70	君津	君津市	君津俵田	12225090	5209	俵田1110	小櫃中学校	一	未		1974.4	
71	君津	君津市	君津糠田	12225120	5210	糠田55	小糸公民館	一	未		1974.4	
72	君津	富津市	富津下飯野	12226010	5301	下飯野1135	富津中学校	県	住		1971.9	
73	北総	香取市	香取府馬	12345020	301	府馬3429-4	旧府馬小学校	県	未		1982.4	
74	北総	香取市	香取大倉	12209010	6101	大倉2147-3	落文神社蹟向かい市有地	県	未		1974.5	
75	北総	香取市	香取新島	12209030	6103	佐原ハ4428	新島中学校	一	未		1976.7	
76	北総	香取市	香取羽根川	12344020	6202	羽根川55-5	小見川市民センター	県	住		2001.2	
77	北総	銚子市	銚子栄	12202090	6404	栄町2-2-1	旧海匠健康福祉センター	県	住		2015.12	
78	成田	成田市	成田大清水	12211020	7102	大清水23-2	遠山中学校	一	未		1975.3	
79	成田	成田市	成田幡谷	12211030	7103	幡谷934-2	久住体育館	一	未		1978.12	
80	成田	成田市	成田加良部	12211040	7104	加良部5-11	西中学校	一	住		1988.11	
81	成田	成田市	成田奈土	12343010	7701	奈土1044	奈土公民館	県	未		1977.11	
82	成田	芝山町	芝山山田	12409010	7601	山田1065	芝山町スポーツ広場	県	未		1980.3	
83	印西	印西市	印西高花	12327010	8101	高花1-3	船穂中学校	県	住		1977.10	
84	印西	我孫子市	我孫子湖北台	12222010	8201	湖北台4-3-1	湖北台東小学校	県	住	○	1980.3	
85	印西	白井市	白井七次台	12326010	8301	七次台3-22	野口台児童公園	県	住	○	1992.6	
86	印西	栄町	栄安食台	12329010	8501	安食台4-34-1	安食台小学校	県	住		1995.4	
87	九十九里	匝瑳市	匝瑳椿	12214010	101	椿969-1	椿海児童公園	県	未		1980.3	
88	九十九里	横芝光町	横芝光横芝	12408010	801	横芝1800	横芝小学校	県	住		1996.4	
89	九十九里	八街市	八街市八街	12230010	401	八街ほ208-106	八街中央公園	県	住		1994.4	
90	九十九里	東金市	東金堀上	12213010	201	堀上111	東金中学校	県	住		1981.3	
91	長生・夷隅	茂原市	茂原高師	12210010	601	高師1247-6	茂原高校脇	県	未		1983.4	
92	長生・夷隅	一宮町	一宮東浪見	12421020	702	東浪見1516-2	東浪見小学校	県	未		1981.3	
93	長生・夷隅	勝浦市	勝浦小羽戸	12218010	901	小羽戸58-2	旧北中学校	県	未		1998.4	
94	長生・夷隅	勝浦市	勝浦補野	12218020	902	補野72	上野小学校	県	未		2021.12	
95	南房総	館山市	館山亀ヶ原	12205030	9102	亀ヶ原754	安房農業改良普及センター跡地	県	未		1990.4	
96	南房総	鋸南町	鋸南下佐久間	12463010	9201	下佐久間3458	鋸南町役場	県	未		1993.4	

表1-2 2021年度における常時監視測定局の一覧(自排局) (表中の地域は光化学スモッグ注意報の発令地域名)

番号	地域	市町	測定局名	国環研局番	千葉県局番	住所	建物名称	設置主体	用途地域	自動車NOx・PM法の特定地域	設置時期	移設等
1	野田	野田市	野田宮崎(車)(国設野田自動車交通環境測定所)	12208510	1250	宮崎新田137-1	中央の社緑地	国	未	○	2002.3	
2	東葛	流山市	流山若葉台(車)	12220020	1350	西初石2-38-15	市有地	一	住	○	1985.1	
3	東葛	柏市	柏旭(車)	12217510	1450	旭町3-831-35	東葛飾高校脇	中	住	○	1977.1	
4	東葛	柏市	柏西原(車)	12217520	1452	西原2-11-25	西原測定局	中	住	○	1985.1	
5	東葛	柏市	柏大津ヶ丘(車)	12305510	8450	大津ヶ丘2-1	大津ヶ丘中央公園	中	住	○	1993.4	2010年、県から市へ移管
6	東葛	松戸市	松戸上本郷(車)	12207520	1550	上本郷2234-5	北松戸駅前	大	商	○	1984.3	
7	葛南	市川市	市川市市川(車)	12203510	2151	市川2-33-6	市川こども館	大	商	○	1973.3	
8	葛南	市川市	市川行徳(車)	12203520	2152	末広1-1-48	第七中学校	大	住	○	2003.	2003年移設
9	葛南	市川市	市川稲荷木(車)	12203550	2155	稲荷木2-4	稲荷木2丁目公園	大	住	○	2018.3	
10	葛南	浦安市	浦安美浜(車)	12227510	2250	美浜4-6	美浜第三児童公園	県	住	○	1994.4	
11	葛南	船橋市	船橋海神(車)	12204520	2351	海神町3-338-3	NEXCO東日本所有地	中	準工	○	1979.12	
12	葛南	船橋市	船橋日の出(車)	12204530	2352	日の出1-16	東関東自動車道路高架下	中	準工	○	1982.3	
13	葛南	鎌ヶ谷市	鎌ヶ谷初富(車)	12224510	2450	初富924-6	市制記念公園	県	その他	○	1996.4	休止中
14	葛南	八千代市	八千代村上(車)	12221510	2650	村上3103	水資源機構	県	住	○	1995.4	
15	葛南	習志野市	習志野秋津(車)	12216510	2750	秋津4-20	秋津総合運動公園	一	住	○	1982.5	
16	千葉	千葉市中央区	千葉市役所自排	12201200	31	中央区千葉港1-1	千葉市役所	政	商	○	1970.7	
17	千葉	千葉市稲毛区	千葉自排	12201300	34	稲毛区千草台2-1359-1	都市再生機構所有地	政	住	○	1975.5	
18	千葉	千葉市中央区	葭川自排	12201520	33	中央区中央2-1-1	葭川公園	政	商	○	1971.1	
19	千葉	千葉市花見川区	宮野木自排	12201540	36	花見川区宮野木台4-521-1	宮野木緑地公園	政	住	○	1981.3	
20	千葉	千葉市美浜区	真砂自排	12201570	32	美浜区真砂5-1	真砂第四公園	政	商	○	1984.1	
21	千葉	佐倉市	佐倉山王(車)	12212520	3350	山王2-37-4	根郷中学校	県	住	○	2000.4	
22	市原	市原市	市原中川田(車)	12219520	4151	五井1661	五井中川田公園	県	住	○	2019.2	
23	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦福王台(車)	12481510	4250	福王台4-10-4	消防本部	一	住		1990.1	
24	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦大曾根(車)	12481520	4251	大曾根1990	旧袖ヶ浦学校給食センター	県	その他		1997.4	
25	君津	木更津市	木更津請西(車)	12206520	5151	請西2-1-24	消防団詰所	一	住		1988.4	
26	君津	木更津市	木更津牛袋(車)	12206530	5152	牛袋591-2	井尻交差点南西側県有地	県	その他		1999.4	
27	成田	成田市	成田花崎(車)	12211510	7150	花崎町789-4	市役所前交差点市有地	県	住		1992.4	成田花崎(一般局1974-1988年)あり

番号	地域	市町	測定局名	標高	測定高度 (m)	PM2.5測定高度 (m)	風向風速測定高度 (m)	気温測定高度 (m)	SO2測定	NOX測定	CO測定	OX測定	SPM測定	PM2.5測定	NMHC測定	風向風速測定	気温測定	湿度測定	日射量測定	雨量測定	テレメータ接続	
68	君津	君津市	君津久保	11	3.8	3.0	7.5	5.2	○3	○2		○3	○3	○11		○1	○1	○1		○1	○	
69	君津	君津市	君津人見	2	4.0		10.0	5.0	○3	○2		○3	○3			○1	○1	○1		○1	○	
70	君津	君津市	君津俵田	32	4.0	4.0	20.0	5.0	○3	○2		○3	○3	○11		○1	○1	○1		○1	○	
71	君津	君津市	君津糠田	26	4.0		7.0	5.0	○3	○2		○3	○3			○1	○1	○1		○1	○	
72	君津	富津市	富津下飯野	9	5.0	5.0	10.0	2.0	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1		○1	○	
73	北総	香取市	香取府馬	47	5.0		11.0	1.5				○3	○3			●1	●1	●1			○	
74	北総	香取市	香取大倉	39	5.0		10.0	4.4				○3	○3			○1	○1	○1			○	
75	北総	香取市	香取新島	1	5.0		10.0		○2	○2		○3	○3			○1					○	
76	北総	香取市	香取羽根川	3	5.0	5.0	10.0	1.9	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○	
77	北総	銚子市	銚子栄	7	4.0	5.5	13.0	12.0	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○	
78	成田	成田市	成田大清水	40	5.0		10.0	2.0	○3	○2	○1	○3	○3		○1	○1	○1	○1			○	
79	成田	成田市	成田幡谷	38	5.0		10.0	2.0	○3	○2	○1	○3	○3		○1	○1	○1	○1	○1		○	
80	成田	成田市	成田加良部	35	5.0	5.0	16.0	2.0	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○	
81	成田	成田市	成田奈土	39	5.0	5.0	10.0			○2		○3		○11	■1	●1					○	
82	成田	芝山町	芝山山田	42	5.0		10.0	1.5				○3				●1	●1	●1			○	
83	印西	印西市	印西高花	28	5.0	5.0	11.0	1.8	○3	○2		○3	○3	○11	○1	●1	●1	●1			○	
84	印西	我孫子市	我孫子湖北台	19	5.0	5.8	9.0	1.5		○2		○3	○3	○11	○1	●1	●1	●1			○	
85	印西	白井市	白井七次台	25	5.0	5.0	12.0			○2		○3	○3	○11	○1	○1					○	
86	印西	栄町	栄安食台	9	5.0	5.0	10.0	1.5		○2		○3		○11	○1	○1	○1	○1			○	
87	九十九里	匝瑳市	匝瑳橋	8	5.0	5.8	12.0	2.0	○3	○2		○3	○3	●11	○1	○1	○1	○1			○	
88	九十九里	横芝光町	横芝光横芝	7	5.0	5.0	12.0	3.0	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○	
89	九十九里	八街市	八街市八街	43	5.0	4.5	10.0	1.8		○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○	
90	九十九里	東金市	東金堀上	7	5.0	6.1	12.0	1.5		○2		○3	○3	○11	●1	○1	○1	○1			○	
91	長生・夷隅	茂原市	茂原高師	10	5.0	6.1	10.0	3.2		●2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○	
92	長生・夷隅	一宮町	一宮東浪見	4	5.0	5.0	10.0	4.2	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○	
93	長生・夷隅	勝浦市	勝浦小羽戸	97	5.0	5.0	9.0	5.0		▲2		▲3	▲3	▲11	▲1	▲1	▲1	▲1			○	
94	長生・夷隅	勝浦市	勝浦権野	98	5.0	5.0	8.3	4.8		■2		■3	■3	■11	■1	■1	■1	■1			○	
95	南房総	館山市	館山亀ヶ原	11	5.0	5.0	20.0	2.0	○3	○2		○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○	
96	南房総	鋸南町	鋸南下佐久間	5	5.0	5.0	10.0	1.7				○3	○3	○11	○1	○1	○1	○1			○	
									年度当初	61	94	3	90	95	53	44	96	54	54	8	20	91
									年度末	58	92	3	88	91	55	46	95	53	53	8	20	90
									年度末県	15	29	0	33	29	30	21	33	31	31	1	1	33
									年度末政令市等	27	40	1	35	40	21	17	40	11	11	4	11	40
									年度末一般市・国	16	23	2	20	22	4	8	22	11	11	3	8	17

番号	地域	市町	測定局名	標高	測定高度 (m)	PM2.5測定高度 (m)	風向風速測定高度 (m)	気温測定高度 (m)	SO2測定	NOX測定	CO測定	OX測定	SPM測定	PM2.5測定	NMHC測定	風向風速測定	気温測定	湿度測定	日射量測定	雨量測定	テレメータ接続	
1	野田	野田市	野田宮崎(車)(国設野田自動車交通環境測定所)	16	4.6		15.0	3.8	○2	●1		○3	○14	○1	●1	○1	○1				○	
2	東葛	流山市	流山若葉台(車)	17	3.0		10.0		○1	●1		○3			○1						○	
3	東葛	柏市	柏旭(車)	20	2.0				○2	○1					○1						○	
4	東葛	柏市	柏西原(車)	19	4.0				○2				○3								○	
5	東葛	柏市	柏大津ヶ丘(車)	20	5.0	2.0	12.0	12.0	○2	○1		○3	○11		○1	○1	○1				○	
6	東葛	松戸市	松戸上本郷(車)	7	4.4	3.0	4.4		○2	○1		○3	○11		○2						○	
7	葛南	市川市	市川市市川(車)	6	3.0				○2	○1		○3			○1						○	
8	葛南	市川市	市川行徳(車)	1	3.0	4.5			○2	○1		○3	○11								○	
9	葛南	市川市	市川稲荷木(車)	1	4.7	4.7			○2	○1		○3	○11								○	
10	葛南	浦安市	浦安美浜(車)	2	5.0	5.0	15.0		○2			○3	○11		○1						○	
11	葛南	船橋市	船橋海神(車)	2	3.0		12.0		○2	○1		○3			○1	○1					○	
12	葛南	船橋市	船橋日の出(車)	2	5.0	3.5	18.0	3.0	○2	○1		○3	○11	○1	○1	○1	○1				○	
13	葛南	鎌ヶ谷市	鎌ヶ谷初富(車)	22					○2												○	
14	葛南	八千代市	八千代村上(車)	9	5.0	5.0	9.0		○2	○1			○11		○1						○	
15	葛南	習志野市	習志野秋津(車)	4	4.0	3.0	12.0		○2			○3	○11		○1						○	
16	千葉	千葉市中央区	千葉市役所自排	3	5.0		18.0	3.5	○2	○1		○3			○1	○1	○1	○1			○	
17	千葉	千葉市稲毛区	千草自排	22	5.0	5.0			○2	○1		○3	○11	○1	○1						○	
18	千葉	千葉市中央区	葭川自排	3	5.0				○2			○3			○1						○	
19	千葉	千葉市花見川区	宮野木自排	19	5.0		18.0		○2			○3			○1	○1					○	
20	千葉	千葉市美浜区	真砂自排	3	5.0	5.0	18.0		○2	○1		○3	○11	○1	○1						○	
21	千葉	佐倉市	佐倉山王(車)	28	4.0	4.0	8.0		○2	○1		○3	○11		○1						○	
22	市原	市原市	市原中川田(車)	4	5.0		10.0		○3	○2		○1	○3		○1	○1					○	
23	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦福玉台(車)	22	7.0		10.0		○3	○2		○1	○3		○1	○1				○1	○	
24	市原	袖ヶ浦市	袖ヶ浦大曾根(車)	33	5.0	5.0	11.0				○1		○11		○1						○	
25	君津	木更津市	木更津清西(車)	11	4.0		10.0		○2			○3			○1						○	
26	君津	木更津市	木更津牛袋(車)	7	10.0	5.0	12.0		○2	○1		○3	○11		○1						○	
27	成田	成田市	成田花崎(車)	10	5.0	5.0	10.0		○2	○1		○3	○11		●1						○	
									年度当初	2	25	20	0	25	15	12	19	4	4	0	1	24
									年度末	2	25	20	0	24	15	12	19	4	4	0	1	24
									年度末県	0	5	5	0	6	6	0	6	0	0	0	0	6
									年度末政令市等	1	15	12	0	14	7	10	8	3	3	0	0	15
									年度末一般市・国	1	5	3	0	4	2	2	5	1	1	0	1	3

設置主体	
略名	所管期間
国	
県	県
政	指定都市
中	中核市
特	特別市
大	大気汚染防止法の政令市
一	その他の市町村
企	企業
他	その他

用途地域	
略名	該当地域
住	都市計画法第8条第1項第1号の用途地域のうち「第1種低層住居専用地域」「第2種低層住居専用地域」「第1種中高層住居専用地域」「第2種中高層住居専用地域」「第1種住居地域」「第2種住居地域」及び「準住居地域」
	同様の用途地域のうち「近隣商業地域」及び「商業地域」
	同様の用途地域のうち「準工業地域」
	同様の用途地域のうち「工業地域」
商	同様の用途地域のうち「工業専用地域」
	都市計画法第8条第1項第1号、第7号及び第9号のいずれにも該当しない地域
準工	都市計画法第8条第1項第7号「風致地区」
	都市計画法第8条第1項第9号「臨港地区」
臨港	その他いづれにも該当しない地域

○	年間を通じて測定し、有効測定※となった項目
●	年間を通じて測定し、有効測定とならなかった項目
△	年度中に廃止したが有効測定となった項目
▲	年度中に廃止し有効測定とならなかった項目
□	年度途中に設置し有効測定となった項目
■	年度途中に設置し有効測定とならなかった項目

※「有効測定」とは、微小粒子状物質は250日以上、他は6,000時間以上の測定をいう。(ただし、オキシダントについては測定時間等の規定なし)

測定方法コード表	
コード	二酸化硫黄(SO2)
1	溶液導電率法(従来型)
2	溶液導電率法(高感度型)
3	紫外線蛍光法

コード	窒素酸化物(NOx)
1	吸光度法
2	化学発光法

コード	一酸化炭素(CO)
1	非分散型赤外線吸収法

コード	浮遊粒子状物質(SPM)
1	光散乱法
2	圧電天びん法
3	β線吸収法

コード	微小粒子状物質(PM2.5)
1	フィルター捕集-質量法
11	β線吸収法
12	フィルター振動法
13	光散乱法
14	β線吸収法・光散乱法ハイブリッド

コード	非メタン炭化水素(NMHC)
1	直接法
2	差量法(プロパン換算あり)
3	差量法(プロパン換算なし)

コード	風向風速
1	プロベラ式
2	超音波式

コード	気温
1	白金抵抗式

コード	湿度
1	静電容量式

コード	日射量
1	エプリー型差温式

コード	雨量
1	転倒ます式