(資料編) 第2 自動車排出ガス測定局の測定結果

1 年間値

- (1) 一酸化炭素 (p. 108)
- (2) 微小粒子状物質 (p. 109)
- (3) 炭化水素 (非メタン炭化水素) (p. 110)
- (4) 炭化水素 (メタン) (p. 111)
- (5) 炭化水素(全炭化水素) (p. 112)
- (6) 浮遊粒子状物質 (p. 113)
- (7) 窒素酸化物(二酸化窒素) (p. 114)
- (8) 窒素酸化物(一酸化窒素)(p.115)
- (9) 窒素酸化物 (p. 116)

■■ 年間値年報 ■■														
2022年 測定項目:	00													
	有効測定日数	測定時間	平均值(ppm)	8時間値が20ppm を超えた回数	8時間値が20ppm を超えた回数の有 効測定回数に対す る割合	日平均値が10ppm を超えた日数	日平均値が10ppm を超えた日数の有 を超えた日数 効測定日数に対す る割合	1時間値が30ppm 以上になったこと がある日数	1時間値が30ppm 以上になったこと がある日数の測定 日数に対する割合	1時間値の最高値 (ppm)	日平均値の最高 値(ppm)	日平均値の2%除 外値(ppm)	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 えた日数
台新	365	8714	0.2		0'0	0	0.0	0	0.0	6.0	0.3	6.0	0	0
松浪町	364	8718	0.2	0	0.0	0	0'0	0	0.0	0.8	0.4	6.0	0	0
出	365	8728	0.2	0	0'0	0	0'0	0	0'0	0.8	0.4	6.0	0	0

■■ 年間値年報 ■■

2022年 測定項目:

PM2.5

日平均値が35*μ* g/m3を超えた日数 g/m3を超えた日数 g/m3を超えた日数 の有効測定日数 の有効測定日数 ことでは の有効測定日数 に対する割合 s/m3) ま黄砂期間におけ ま黄砂期間におけ の4効測定日数 ことでは s/m3) 98%値(μg/m3) 日平均値の年間 98%値(μg/m3) 20.9 平均值(µg/m3) 有効測定日数 台新

■■ **年間値年報 ■■** 2022年 測定項目:

NMHC

	測定時間	平均值(ppmC)	6~9時における 平均値(ppmC)	6~9時測定日数	6~9時3時間平均値の最高値 (ppmC)	6~9時3時間平 均値の最低値 (ppmC)	6~9時3時間平 均値が0.20ppmCを 超えた日数	6~9時3時間平 均値が0.20ppmCを 超えた日数の6~ 9時測定日数に対 する割合	6~9時3時間平 均値が0.31ppmCを 超えた日数	6~9時3時間平 均値が0.31ppmCを 超えた日数の6~ 9時測定日数に対 する割合
台新	8607	0.09	0.10	365	0.33	0.04	4	1.1	1	0.3
松浪町	1336	0.10	0.11	56	0.25	0.02	2	3.6	0	0.0
廿	8658	0.11	0.12	365	2.05	0.04	14	8.6	6	2.5

■■ 年間値年報 ■■

2022年 測定項目:

CH⁴

	測定時間	平均值(ppmC)	6~9時における 平均値(ppmC)	6~9時測定日数	6~9時3時間平 均値の最高値	6~9時3時間平 均値の最低値
	8607	1.98	00'7	365	2.43	1.86
町	1524	1.88	1.95	63	2.68	0.04
	8658	1.99	2.00	365	2.20	1.86

■■ 年間値年報 ■■

2022年 測定項目:

THC

	測定時間	平均値(ppmC)	6~9時における 平均値(ppmC)	6~9時測定日数	6~9時3時間平 均値の最高値	6~9時3時間平 均値の最低値
台新	8607	2.07	2.10	365	2.54	1.94
松浪町	1336	2.14	2.19	26	2.87	2.02
片	8658	2.11	2.12	365	4.02	1.91

■■ **年間値年報 ■■** 2022年 測定項目:

SPM

3 14	0	0	c
日平均値が 環境基準の長期 0.10mg/m3を超え 的評価による日平 た日が2日以上連 均値が0.10mg/m3 続したことの有無 を超えた日数			
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	0	0	C
日平均値の2%除 外値(mg/m3)	0:030	0.028	1000
日平均値の最高 値(mg/m3)	0.059	0.063	0100
1時間値の最高値 (mg/m3)	0.087	0.100	6900
日平均値が 0.10mg/m3を超え た日数の有効測 た日数 定日数に対する割	0:0	0.0	
日平均値が 0.10mg/m3を超え た日数	0	0	•
1時間値が 5.20mg/m3を超え た時間数の測定 時間数に対する割	0.0	0.0	
1時間値が 0.20mg/m3を超え た時間数	0	0	•
平均值(mg/m3)	0.012	0.011	0000
測定時間	8580	9698	0000
有効測定日数	358	363	190
		浪町	
	111	₹₩	H

■■ **年間値年機 ■■** 2022年 測定項目:

NO₂

)))
98%値評価による 日平均値が 0.06ppmを超えた 日数)))
日平均値の年間 98%値(ppm)	0.018	0.018	0.012
日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の日 数の有効測定日数	0.0	0.0	0.0
日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の日 数	0	0	0
日平均値が J6ppmを超えた 数の有効測定日 IIC対する割合	0.0	0.0	0.0
日平均値が 0.06ppmを超えた 日数	0	0	0
1時間値が0.1pl 以上0.2ppm以下 寺間数の測定時 数に対する割	0.0	0.0	0.0
1時間値が0.1ppm 以上0.2ppm以下の 時間数	0	0	0
1時間値が0.2ppm を超えた時間数の 測定時間数に対す る割合	0.0	0.0	0.0
1時間値が0.2ppm を超えた時間数	0	0	0
日平均値の最高値 (ppm)	0.023	0.023	0.016
1時間値の最高値 E	0.040	0.040	0.034
平均值(ppm)	00:00	0.007	900'0
測定時間	8573	8702	8670
有効測定日数	362	362	365
	台新	松浪町	H

■■ 年間値年報 ■■

2022年 測定項目:

	有効測定日数	測定時間	平均值(ppm)	1時間値の最高値 (ppm)	日平均値の最高 値(ppm)	日平均値の年間 98%値(ppm)
台新	398	8573	0.004	0:020	0.015	0.011
松浪町	398	8702	0.003	0.061	0.029	0.011
並	398	8670	0.003	0.052	0.007	900.0

■ 年間値年報 ■■

2022年 測定項目:

Š

平均值 (NO+NO2)(%)	70.6	73.8	67.4
NO2/	7	7	7
日平均値の年間 98%値(ppm)	0.027	720.0	0.017
日平均値の最高 値(ppm)	0.034	0.047	0.000
1時間値の最高値 (ppm)	0.079	0.091	0.082
平均値(ppm)	0.012	0.010	6000
測定時間	8223	8102	0298
有効測定日数	362	362	365
	与新	公浪町	1

2 経年変化

- (1) 一酸化炭素 (p. 118)
- (2) 微小粒子状物質 (p. 119)
- (3) 炭化水素 (非メタン炭化水素) (p. 121)
- (4) 炭化水素 (メタン) (p. 123)
- (5) 炭化水素 (全炭化水素) (p. 124)
- (6) 浮遊粒子状物質 (p. 125)
- (7) 窒素酸化物 (二酸化窒素) (p. 127)
- (8) 窒素酸化物 (一酸化窒素) (p. 129)
- (9) 窒素酸化物 (p. 130)

■■ 年間値経年変化表(平均値) ■■

2018年度 ~ 2022年度 測定項目:

0.1 ppm

単位:

00

平均值|最高值|最低值 2022年度 2021年度 2020年度 2019年度 2018年度 平均值 最高值 最低值 台新 松浪町 平

■■ 年間値経年変化表(平均値) ■■

2018年度 ~ 2022年度 測定項目:

単位: PM2.5

	L	L	I.	ŀ	l.	ŀ	ŀ	1
	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	平均值	最高値	最低值
	101	82	87	8/	87	88	101	78
平均值	101	82	87	8/	87	88	I	I
5高値	101	82	87	8/	87	I	101	I
最低值	101	82	87	8/	87	I	I	78

■■ 年間値経年変化表(日平均値の年間98%値) ■■

2018年度 ~ 2022年度 測定項目:

単位: PM2.5

							١	١
	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	平均值	最高值	最低值
斩	250	199	228	178	209	213	250	178
平均值	250	199	228	178	209	213	Ι	I
最高值	250	199	228	178	209	Ι	250	I
最低值	250	199	228	178	209	Ι	Ι	178

■■ 年間値経年変化表(平均値) ■■

2018年度 ~ 2022年度 測定項目:

0.01 ppmC

単位:

NMHC

斯						
最高値	6	10	13	_	13	-
平均值	6	6	11	10	Ι	I
2022年度	6	01	11	10	11	6
2021年度	6	6	10	6	10	6
2020年度	6	8	6	6	6	8
2019年度	6	10	11	10	11	6
2018年度	6	6	13	10	13	6
	台新	松浪町	古	平均值	最高値	最低值

■■ 年間値経年変化表(6~9時における平均値) ■■

2018年度 ~ 2022年度 測定項目:

0.01 ppmC

単位:

NMHC

	ļ	1	J	1	1	1	ł	į
	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	半均値 最	허 (最低值
	11	10	10	10	10	10	11	10
	6	10	8	6	11	6	11	8
	17	12	6	10	12	12	17	6
F 均值	12	11	6	10	11	10	_	I
	17	12	10	10	12	I	17	I
最低值	6	10	8	6	10	I	_	8

■■ 年間値経年変化表(平均値) ■■

2018年度 ~ 2022年度 測定項目:

CH₄ 単位:

0.01 ppmC

■■ 年間値経年変化表(平均値) ■■

2018年度 ~ 2022年度 測定項目:

0.01 ppmC

単位:

THC

2021年度 2022年度 平均値 最高値 最	205 207 205 207	207 214 208 214	207 211 206 211	206 211 206 –	207 214 - 214	205 207 – –
2020年度 20	205	206	204	205	206	204
2019年度	202	207	204	205	207	204
2018年度	204	204	202	204	202	204
	台新	松浪町		平均值	最高値	最低值

■■ 年間値経年変化表(平均値) ■■

2018年度 ~ 2022年度 測定項目:

 $\mu\,\mathrm{g/m3}$

単位:

SPM

	9018年申	9010年申	2020年申	2001年申	9000年中	亚枯盾	是古佑	是作估
	+	H	H	ł	Ť	7	<u> </u>	1
	14	12	12	11	15	12	14	11
计	14	12	12	10	11	12	14	10
	15	16	14	6	6	13	16	6
平均值	14	13	13	10	11	12	-	I
最高值	15	16	14	11	12	-	16	I
最低值	14	12	12	6	6	-	I	6

■■ 年間値経年変化表(日平均値の2%除外値) ■■

2018年度 ~ 2022年度 測定項目:

	氐值	25	27	21	T	1	21
	垂,	~		~		8	
	最高値	88	98	43	_	43	_
	平均值	30	31	34	32	_	_
	2022年度	08	87	24	72	08	77
μ g/m3	2021年度	52	72	21	24	72	21
	2020年度	31	30	40	34	40	30
単位:	2019年度	31	33	43	36	43	31
SPM	2018年度	33	36	41	37	41	33
 m					平均值	最高值	低

台新 松浪町

■■ 年間値経年変化表(平均値) ■■

2018年度 ~ 2022年度 測定項目:

qdd

単位:

 NO_2

呻						
最高値	11	10	7	Τ	11	I
平均值	10	8	9	8	Ι	I
2022年度	6	7	9	7	6	9
2021年度	6	8	9	8	6	9
2020年度	6	8	9	8	6	9
2019年度	10	6	7	6	10	7
2018年度	11	10	<i>L</i>	6	11	7
	台新	松浪町	址	平均值	最高値	最低值

■■ 年間値経年変化表(日平均値の年間98%値) ■■

2018年度 ~ 2022年度 測定項目:

台新 松浪町

■■ 年間値経年変化表(平均値) ■■

2018年度 ~ 2022年度 測定項目:

qdd

単位:

最						
最高值	9	5	4	_	9	_
平均值	2	4	4	4	1	_
2022年度	4	3	3	3	4	3
2021年度	4	3	3	3	4	3
2020年度	2	3	4	4	2	3
2019年度	2	4	4	4	2	4
2018年度	9	2	4	2	9	4
	台新	松浪町		平均值	最高値	最低值

■■ 年間値経年変化表(平均値) ■■

2018年度 ~ 2022年度 測定項目:

×ON

qdd

単位:

			ı		Į.		ŀ	
	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	平均值	最高值	最低值
	17	15	14	13	12	14	17	12
	15	13	12	11	10	12	15	10
	11	11	10	6	6	10	11	6
平均值	14	13	12	11	10	12	_	T
高値	17	15	14	13	12	I	17	T
最低值	11	11	10	6	6	I	_	6

- 3 月間値
- (1) 一酸化炭素 (p. 132)
- (2) 微小粒子状物質 (p. 133)
- (3) 炭化水素 (非メタン炭化水素) (p. 134)
- (4) 炭化水素 (メタン) (p. 135)
- (5) 炭化水素 (全炭化水素) (p. 136)
- (6) 浮遊粒子状物質 (p. 137)
- (7) 窒素酸化物 (二酸化窒素) (p. 138)
- (8) 窒素酸化物(一酸化窒素) (p. 139)
- (9) 窒素酸化物 (p. 140)

有効測定日数 測定時間 平均値(pm) B時間値が20pmを超えた回数 日平均値(0pm) 日平均値の配高値(pm) 日平均値の最高値(pm) 用報間値が30pm以上になったこと 和效測定日数 用平均値が30pm以上になったこと 利效測定日数 日平均値が30pm以上になったこと 有数測定日数 日平均値が30pm以上になったこと 有数測定日数 日平均値の最高値(pm) 日時間値が30pm以上になったこと 有数部度日数 日平均値の表記之日数 別定時間 別定時間 日本均値(pm) 日本均値が30pmを超えた回数 日本均値が30pmを超えた回数 日本均値が30pmを超えた回数 日本均値が30pmを超えた回数 日本均値が30pmを超えた回数 日本均値が30pmを超えた回数 日本的値の表高値(pm) 日本的値の形を超えた回数 日本的値の形を超えた回数 日本的値の形を超えた回数 日本時間値が30pmを超えた回数 日本時間値が30pmを超えた回数 00 2022年 測定項目: 松浪町

■■ 月間値年報 ■■

2022年 測定項目:

■■ 月間値年報 ■■

■■ 月間値年報 ■■														
2022年 測定項目:	NMHG													
		4月	5月	6月	7月	8月	日6	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計業
台新	灣定時間	710	731	707	734	727	711	728	109	729	732	655	734	8607
	平均值(ppmC)	60'0	60'0	60'0	0.11	0.11	0.10	0.11	0.10	80'0	0.08	0.07	60'0	0.09
	6~9時における平均値(ppmC)	0.10	60'0	60'0	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.10	0.10	60'0	0.10	0.10
	6~9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	6~9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.14	0.14	0.13	0.17	0.15	0.16	0.19	0.33	0.18	0.19	0.26	0.21	0.33
	6~9時3時間平均値の最低値(ppmC)	90'0	90'0	90.0	0.08	60'0	60'0	0.07	90'0	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04
	6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1	4
	6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
松浪町	阿田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	421	_	I	-	1	ı	_	_	_	-	175	740	1336
	平均值(ppmC)	0.10	ı	I	-	-	1	_	_	_	_	0.10	60'0	0.10
	6~9時における平均値(ppmC)	0.10	I	1	1	I	1	1	_	_	I	0.12	0.11	0.11
	6~9時測定日数	18	_	1	-	1	1	_	_	_	_	7	31	26
	6~9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.20	_	I	-	ı	ı	_	_	_	-	0.25	0.24	0.25
	6~9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.03	_	1	-	_	1	_	_	_	_	0.02	0.03	0.02
	6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	0	1	1	1	1	1	_	_	_	1	1	1	2
	6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	0	T	1	1	1	1	_	_	_	1	0	0	0
片	測定時間	713	737	711	729	735	712	738	713	736	738	660	736	8658
	平均值(ppmC)	0.11	0.12	0.12	0.13	0.13	0.11	0.11	0.13	0.10	0.11	0.10	0.11	0.12
	6~9時における平均値(ppmC)	0.09	0.10	0.16	0.09	0.16	0.09	0.08	0.00	0.11	0.21	0.12	0.11	0.12
	6~9時測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	6~9時3時間平均値の最高値(ppmC)	0.14	0.42	2.05	0.14	1.72	0.14	0.14	0.15	0.19	1.90	0.43	0.68	2.05
	6~9時3時間平均値の最低値(ppmC)	0.04	90'0	0.05	0.00	0.07	90.0	0.05	0.02	0.06	0.00	0.00	0.06	0.04
	6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	0	1	2	0	2	0	0	0	0	9	2	1	14
	6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	0	1	-	0	2	0	0	0	0	3	1	1	6

CH₄

■■ 月間値年報 ■■

2022年 測定項目:

THC ■■ 月間値年報 ■■ 2022年 測定項目:

海炎湖淀白数 河流時间 中华域(mg/m3) 日本的值/mg/m3) 日本的值/0.5mg/m32 日本的值/0.5mg/m33 日本的值/0.5mg/m33 月次湖定日数 河淀時間 日平的值/0.5mg/m32 日平的值/0.5mg/m32

■■ 月間値年報 ■■

2022年 測定項目:

Ħ
年報
月面信
<u> </u>

2022年 過亡年 日

 NO_2

		4月	5月	6月	7月	8月	16	10月	11月	12月	1月	2月	3月	海岸
台新	有効測定日数	30	31	30	31	30	30	31	30	31	29	28	31	362
	三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三	711	734	208	735	713	710	735	710	733	889	693	733	8573
	平均值(ppm)	600'0	0.008	0.007	900'0	900'0	900'0	600'0	0.011	0.011	0.010	0.011	0.011	0.009
	1時間値の最高値(ppm)	0.023	0.024	0.016	0.018	0.020	0.018	0.030	0.030	0.039	0.038	0.040	0.035	0.040
	日平均値の最高値(ppm)	0.014	0.014	0.010	0.011	0.010	0.011	0.015	0.017	0.021	0.023	0.019	0.019	0.023
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松浪町	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	27	30	362
	浏 定時間	719	742	717	741	741	717	740	716	742	734	693	730	8702
	平均值(ppm)	0.007	900'0	900'0	0.005	0.004	0.005	0.007	600'0	600'0	600.0	600'0	0.010	0.007
	1時間値の最高値(pbm)	0.021	0.020	0.016	0.015	0.012	0.013	0.018	0.026	0.031	0.033	0.033	0.040	0.040
	日平均値の最高値(ppm)	0.010	0.010	0.010	0.009	0.007	0.008	0.010	0.016	0.023	0.021	0.019	0.019	0.023
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
世	有効測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	測定時間	714	736	708	738	735	713	737	713	735	737	999	738	8670
	平均值(ppm)	0.006	0.005	0.006	9000	0.006	0.005	0.005	900'0	0.006	0.007	0.007	0.007	900.0
	1時間値の最高値(ppm)	0.028	0.017	0.021	0.020	0.019	0.027	0.017	0.025	0.029	0.034	0.031	0.027	0.034
	日平均値の最高値(ppm)	0.011	0.009	0.011	0.009	0.009	0.008	0.008	0.011	0.013	0.016	0.013	0.014	0.016
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

有效测定日数 测定時間 平均值(opm) 日本均值(opm) 日本均值(opm) 有效测定日数 平均值(opm) 日本均值(opm) 有效测定日数 利定時間 平均值(opm) 日本均值(opm) 日本均值(opm) 日本均值(opm) 日本均值(opm) 日本均值(opm) 日本均值(opm) 用本均值(opm) 2022年 測定項目:

9

■■ 月間値年報 ■■

139

海炎测定日数 测定時間 平均值(ppm) 日平均值(D)最高值(ppm) 日本均值(D)最高值(ppm) 平均值(D)则。 海炎测定日数 用来的值(D)则。 用来的值(D)则。 平均值(D)则, 平均值(D)则, 平均值(D)则, 平均值(D)则, 平均值(D)则, 用来的值(D)则, 平均值(D)则, 用来的值(D)则, 平均值(D)则, 平均值(D)则, 2022年 測定項目:

ŏ

■■ 月間値年報 ■■

140