

## モニタリング調査結果の概要

ベンゼン(環境基準 3  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )年平均値の単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	31 (228)	382 (1,526)	3.0 (3.1)	0.77 (0.51)	6.3 (8.3)	14 (73)	168 (520)	3.6 (3.5)	1.8 (0.50)	11 (11)	8 (84)	106 (544)	4.8 (5.1)	2.8 (1.1)	10 (10)	53 (385)	656 (2,590)	3.4 (3.6)	0.77 (0.50)	11 (11)
10年度	174 (237)	2,099 (2,545)	3.0 (2.9)	0.92 (0.80)	11 (11)	58 (76)	696 (826)	3.2 (3.1)	0.20 (0.20)	9.9 (9.9)	60 (84)	732 (921)	4.4 (4.4)	1.1 (1.1)	8.5 (11)	292 (397)	3,527 (4,292)	3.3 (3.2)	0.20 (0.20)	11 (11)
11年度	198 (240)	2,388 (2,651)	2.1 (2.1)	0.44 (0.44)	4.8 (5.0)	68 (79)	816 (899)	2.5 (2.6)	0.93 (0.64)	8.3 (12)	74 (90)	899 (1,017)	3.3 (3.4)	1.2 (1.2)	7.0 (7.0)	340 (409)	4,103 (4,567)	2.5 (2.5)	0.44 (0.44)	8.3 (12)
12年度	208 (245)	2,508 (2,739)	2.0 (2.0)	0.46 (0.16)	4.6 (4.6)	69 (78)	828 (901)	2.4 (2.5)	0.83 (0.25)	7.8 (14)	87 (98)	1,056 (1,135)	3.1 (3.1)	1.4 (1.4)	5.6 (5.6)	364 (421)	4,392 (4,775)	2.4 (2.3)	0.46 (0.16)	7.8 (14)
13年度	208 (251)	2,533 (2,821)	1.9 (1.8)	0.49 (0.42)	4.3 (4.3)	66 (82)	792 (920)	2.2 (2.3)	0.52 (0.52)	5.1 (9.4)	94 (105)	1,140 (1,232)	2.9 (2.8)	1.0 (1.0)	5.2 (5.6)	368 (438)	4,465 (4,973)	2.2 (2.2)	0.49 (0.42)	5.2 (9.4)
14年度	225 (252)	2,700 (2,884)	1.7 (1.7)	0.49 (0.49)	5.0 (5.0)	74 (83)	888 (950)	1.8 (1.9)	0.78 (0.78)	4.5 (4.5)	110 (114)	1,320 (1,354)	2.6 (2.6)	1.1 (1.1)	5.7 (5.7)	409 (449)	4,908 (5,188)	2.0 (1.9)	0.49 (0.49)	5.7 (5.7)
15年度	236 (257)	2,832 (2,971)	1.6 (1.6)	0.49 (0.49)	3.4 (3.4)	77 (82)	924 (955)	1.9 (2.0)	0.43 (0.43)	4.3 (5.2)	111 (120)	1,332 (1,420)	2.5 (2.5)	0.76 (0.76)	4.2 (5.1)	424 (459)	5,088 (5,346)	1.9 (1.9)	0.43 (0.43)	4.3 (5.2)
16年度	235 (257)	2,820 (2,962)	1.6 (1.6)	0.44 (0.44)	3.5 (3.5)	77 (79)	924 (946)	1.9 (1.9)	0.64 (0.64)	4.3 (4.3)	106 (115)	1,272 (1,353)	2.4 (2.4)	1.0 (0.95)	5.0 (5.0)	418 (451)	5,016 (5,261)	1.8 (1.8)	0.44 (0.44)	5.0 (5.0)
17年度	253 (277)	3,036 (3,178)	1.4 (1.4)	0.47 (0.47)	3.3 (3.3)	86 (88)	1,032 (1,054)	1.7 (1.7)	0.67 (0.67)	3.7 (3.7)	119 (127)	1,428 (1,475)	2.1 (2.1)	0.82 (0.82)	3.5 (3.5)	458 (492)	5,496 (5,707)	1.7 (1.6)	0.47 (0.47)	3.7 (3.7)
18年度	247 (277)	2,964 (3,185)	1.4 (1.4)	0.40 (0.40)	2.6 (2.6)	86 (89)	1,032 (1,065)	1.8 (1.8)	0.77 (0.77)	4.5 (4.5)	118 (131)	1,416 (1,514)	2.1 (2.0)	0.94 (0.88)	4.0 (4.0)	451 (497)	5,412 (5,764)	1.7 (1.6)	0.40 (0.40)	4.5 (4.5)
19年度	244 (266)	2,928 (3,081)	1.3 (1.3)	0.45 (0.45)	2.6 (2.6)	90 (94)	1,080 (1,118)	1.5 (1.5)	0.49 (0.49)	3.1 (3.1)	125 (134)	1,500 (1,565)	1.8 (1.8)	0.80 (0.80)	3.9 (3.9)	459 (494)	5,508 (5,764)	1.5 (1.4)	0.45 (0.45)	3.9 (3.9)
20年度	240 (261)	2,880 (3,026)	1.2 (1.2)	0.35 (0.35)	2.4 (2.4)	93 (96)	1,116 (1,141)	1.4 (1.4)	0.58 (0.58)	3.2 (3.2)	118 (128)	1,416 (1,484)	1.7 (1.6)	0.46 (0.46)	3.0 (3.0)	451 (485)	5,412 (5,651)	1.4 (1.4)	0.35 (0.35)	3.2 (3.2)
21年度	236 (259)	2,832 (2,994)	1.1 (1.1)	0.52 (0.52)	2.3 (2.3)	87 (95)	1,056 (1,139)	1.3 (1.3)	0.54 (0.54)	3.0 (3.0)	113 (125)	1,356 (1,448)	1.5 (1.5)	0.68 (0.68)	3.5 (3.5)	436 (479)	5,244 (5,581)	1.3 (1.2)	0.52 (0.52)	3.5 (3.5)
22年度	228 (257)	2,736 (2,960)	1.0 (1.0)	0.50 (0.48)	2.1 (2.3)	89 (96)	1,068 (1,129)	1.2 (1.1)	0.59 (0.53)	2.8 (2.8)	108 (125)	1,296 (1,435)	1.4 (1.4)	0.74 (0.74)	2.5 (2.8)	425 (478)	5,100 (5,524)	1.1 (1.1)	0.50 (0.48)	2.8 (2.8)
23年度	219 (250)	2,628 (2,839)	1.0 (1.0)	0.33 (0.33)	2.0 (2.0)	85 (93)	1,032 (1,092)	1.4 (1.3)	0.53 (0.53)	5.7 (5.7)	107 (121)	1,284 (1,385)	1.4 (1.4)	0.63 (0.63)	2.5 (2.5)	411 (464)	4,944 (5,316)	1.2 (1.2)	0.33 (0.33)	5.7 (5.7)
24年度	224 (251)	2,688 (2,873)	1.0 (1.0)	0.40 (0.40)	1.8 (1.8)	85 (92)	1,020 (1,077)	1.3 (1.2)	0.40 (0.40)	3.0 (3.0)	110 (121)	1,320 (1,394)	1.4 (1.3)	0.46 (0.46)	2.5 (2.5)	419 (464)	5,028 (5,344)	1.2 (1.1)	0.40 (0.40)	3.0 (3.0)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

トリクロロエチレン(環境基準 200  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )年平均値の単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	34 (241)	418 (1,641)	1.2 (1.6)	0.063 (0.030)	6.6 (26)	16 (80)	192 (573)	4.7 (3.1)	0.19 (0.060)	39 (39)	5 (58)	70 (385)	1.1 (1.3)	0.20 (0.070)	2.4 (8.9)	55 (379)	680 (2,599)	2.3 (1.8)	0.063 (0.030)	39 (39)
10年度	172 (237)	2,075 (2,540)	1.5 (1.6)	0.049 (0.020)	12 (47)	61 (81)	732 (875)	3.2 (5.2)	0.10 (0.039)	78 (133)	38 (56)	468 (607)	1.3 (1.3)	0.053 (0.030)	7.5 (7.5)	271 (374)	3,275 (4,022)	1.9 (2.3)	0.049 (0.020)	78 (133)
11年度	196 (238)	2,364 (2,637)	1.5 (1.4)	0.018 (0.018)	60 (60)	72 (83)	864 (947)	3.2 (3.0)	0.029 (0.029)	57 (57)	45 (58)	551 (648)	1.1 (1.2)	0.020 (0.020)	10 (10)	313 (379)	3,779 (4,232)	1.8 (1.7)	0.018 (0.018)	60 (60)
12年度	204 (241)	2,460 (2,720)	1.2 (1.1)	0.0039 (0.0039)	8.0 (16)	69 (80)	828 (929)	1.4 (1.9)	0.040 (0.040)	15 (26)	54 (62)	660 (718)	1.1 (1.0)	0.019 (0.0090)	5.6 (5.6)	327 (383)	3,948 (4,367)	1.2 (1.3)	0.0039 (0.0039)	15 (26)
13年度	210 (259)	2,521 (2,815)	1.1 (1.0)	0.022 (0.0090)	9.5 (9.5)	68 (82)	816 (916)	2.1 (2.0)	0.024 (0.024)	26 (26)	54 (62)	648 (712)	0.96 (0.91)	0.026 (0.0090)	4.8 (4.8)	332 (403)	3,985 (4,443)	1.3 (1.2)	0.022 (0.0090)	26 (26)
14年度	207 (250)	2,484 (2,782)	0.70 (0.76)	0.010 (0.010)	7.4 (7.4)	74 (82)	888 (935)	2.0 (1.9)	0.011 (0.011)	70 (70)	60 (64)	720 (755)	0.79 (0.87)	0.0012 (0.0012)	6.5 (6.5)	341 (396)	4,092 (4,472)	1.0 (1.0)	0.0012 (0.0012)	70 (70)
15年度	231 (252)	2,772 (2,898)	0.82 (0.80)	0.022 (0.022)	6.9 (6.9)	75 (79)	900 (922)	1.2 (1.2)	0.027 (0.027)	18 (18)	67 (74)	804 (880)	0.93 (0.89)	0.025 (0.025)	9.9 (9.9)	373 (405)	4,476 (4,700)	0.92 (0.88)	0.022 (0.022)	18 (18)
16年度	224 (250)	2,688 (2,852)	0.79 (0.79)	0.0030 (0.0030)	10 (10)	73 (76)	876 (908)	1.5 (1.5)	0.020 (0.020)	22 (22)	64 (72)	768 (846)	0.74 (0.78)	0.0045 (0.0045)	5.2 (5.2)	361 (398)	4,332 (4,606)	0.93 (0.93)	0.0030 (0.0030)	22 (22)
17年度	244 (271)	2,928 (3,063)	0.69 (0.66)	0.0045 (0.0045)	5.3 (5.3)	83 (84)	996 (1,007)	0.96 (0.96)	0.025 (0.025)	15 (15)	79 (84)	948 (976)	0.70 (0.67)	0.0045 (0.0045)	5.0 (5.0)	406 (439)	4,872 (5,046)	0.75 (0.72)	0.0045 (0.0045)	15 (15)
18年度	239 (263)	2,868 (3,046)	0.81 (0.79)	0.0045 (0.0045)	10 (10)	79 (81)	948 (970)	1.1 (1.1)	0.032 (0.032)	13 (13)	79 (86)	948 (995)	1.0 (0.91)	0.0045 (0.0045)	6.1 (6.1)	397 (430)	4,764 (5,011)	0.90 (0.88)	0.0045 (0.0045)	13 (13)
19年度	235 (259)	2,820 (3,001)	0.70 (0.66)	0.0042 (0.0042)	4.4 (4.4)	84 (88)	1,008 (1,051)	1.0 (0.92)	0.0049 (0.0049)	17 (17)	80 (87)	960 (1,013)	0.75 (0.70)	0.0045 (0.0045)	5.4 (5.4)	399 (434)	4,788 (5,065)	0.76 (0.72)	0.0042 (0.0042)	17 (17)
20年度	235 (256)	2,820 (2,973)	0.62 (0.60)	0.011 (0.011)	4.4 (4.4)	86 (88)	1,032 (1,047)	0.70 (0.85)	0.012 (0.012)	8.8 (14)	78 (84)	936 (980)	0.68 (0.64)	0.0086 (0.0086)	4.6 (4.6)	399 (428)	4,788 (5,000)	0.65 (0.66)	0.0086 (0.0086)	8.8 (14)
21年度	245 (267)	2,940 (3,096)	0.47 (0.45)	0.0052 (0.0052)	4.1 (4.1)	81 (90)	972 (1,059)	0.67 (0.67)	0.019 (0.019)	14 (14)	78 (85)	936 (993)	0.57 (0.53)	0.0062 (0.0062)	6.4 (6.4)	404 (442)	4,848 (5,148)	0.53 (0.51)	0.0052 (0.0052)	14 (14)
22年度	236 (266)	2,832 (3,072)	0.40 (0.40)	0.0081 (0.0080)	3.4 (3.4)	82 (90)	984 (1,048)	0.54 (0.61)	0.011 (0.0070)	10 (10)	74 (85)	888 (988)	0.44 (0.44)	0.0091 (0.0091)	4.3 (4.3)	392 (441)	4,704 (5,108)	0.44 (0.45)	0.0081 (0.0070)	10 (10)
23年度	218 (271)	2,616 (3,022)	0.48 (0.44)	0.0074 (0.0038)	4.2 (4.2)	75 (92)	900 (1,045)	0.71 (0.67)	0.014 (0.010)	17 (17)	71 (85)	852 (959)	0.49 (0.48)	0.0086 (0.0086)	3.9 (3.9)	364 (448)	4,368 (5,026)	0.53 (0.49)	0.0074 (0.0038)	17 (17)
24年度	219 (269)	2,628 (2,902)	0.44 (0.40)	0.010 (0.0055)	3.9 (3.9)	76 (93)	912 (1,010)	0.67 (25)	0.014 (0.014)	10 (2,300)	72 (86)	864 (942)	0.52 (0.52)	0.016 (0.013)	3.3 (4.1)	367 (448)	4,404 (4,854)	0.50 (5.6)	0.010 (0.0055)	10 (2,300)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

平成23年度の下記の数値については、今回修正しております。

- 一般環境の地点数(参考地点のデータを除く):(誤216→正218)
- 一般環境の検体数(参考地点のデータを除く):(誤2,592→正2,616)
- 一般環境の年平均値(参考地点のデータを含む):(誤0.43→正0.44)
- 全体の地点数(参考地点のデータを含む):(誤446→正448)
- 全体の検体数(参考地点のデータを含む):(誤5,002→正5,026)
- 一般環境の地点数(参考地点のデータを含む):(誤269→正271)
- 一般環境の検体数(参考地点のデータを含む):(誤2,998→正3,022)
- 全体の地点数(参考地点のデータを除く):(誤362→正364)
- 全体の検体数(参考地点のデータを除く):(誤4,344→正4,368)

## モニタリング調査結果の概要

テトラクロロエチレン(環境基準 200  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )年平均値の単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	34 (241)	418 (1,641)	0.90 (0.82)	0.12 (0.050)	7.6 (7.6)	17 (81)	204 (584)	1.4 (2.1)	0.24 (0.10)	5.7 (82)	5 (58)	70 (384)	0.77 (1.0)	0.22 (0.12)	1.5 (15)	56 (380)	692 (2,609)	1.1 (1.1)	0.12 (0.050)	7.6 (82)
10年度	174 (236)	2,099 (2,544)	1.0 (0.88)	0.056 (0.041)	11 (11)	61 (79)	732 (865)	0.96 (1.0)	0.057 (0.057)	5.7 (7.4)	37 (56)	456 (611)	1.0 (0.83)	0.10 (0.044)	7.3 (7.3)	272 (371)	3,287 (4,020)	1.0 (0.90)	0.056 (0.041)	11 (11)
11年度	199 (238)	2,400 (2,645)	0.78 (0.75)	0.030 (0.030)	10 (10)	70 (82)	840 (927)	0.72 (0.71)	0.063 (0.063)	6.0 (6.0)	44 (58)	539 (647)	0.79 (0.76)	0.070 (0.063)	10 (10)	313 (378)	3,779 (4,219)	0.77 (0.74)	0.030 (0.030)	10 (10)
12年度	208 (243)	2,508 (2,747)	0.70 (0.65)	0.018 (0.010)	5.8 (5.8)	65 (76)	780 (880)	0.55 (0.52)	0.054 (0.054)	3.6 (3.6)	53 (62)	648 (717)	0.66 (0.64)	0.076 (0.023)	3.0 (3.0)	326 (381)	3,936 (4,344)	0.66 (0.62)	0.018 (0.010)	5.8 (5.8)
13年度	213 (254)	2,557 (2,826)	0.52 (0.49)	0.026 (0.026)	4.4 (4.4)	67 (81)	804 (904)	0.54 (0.54)	0.057 (0.057)	3.3 (3.3)	53 (62)	636 (711)	0.51 (0.48)	0.044 (0.044)	2.4 (2.4)	333 (397)	3,997 (4,441)	0.52 (0.50)	0.026 (0.026)	4.4 (4.4)
14年度	224 (248)	2,688 (2,842)	0.44 (0.42)	0.031 (0.0062)	7.6 (7.6)	68 (77)	816 (874)	0.39 (0.40)	0.048 (0.048)	3.2 (3.2)	63 (65)	756 (771)	0.42 (0.42)	0.029 (0.029)	3.1 (3.1)	355 (390)	4,260 (4,487)	0.43 (0.41)	0.029 (0.0062)	7.6 (7.6)
15年度	234 (255)	2,808 (2,934)	0.37 (0.36)	0.025 (0.023)	2.5 (2.5)	74 (78)	888 (910)	0.38 (0.38)	0.024 (0.024)	3.1 (3.1)	66 (73)	792 (868)	0.39 (0.39)	0.044 (0.044)	2.1 (2.1)	374 (406)	4,488 (4,712)	0.38 (0.37)	0.024 (0.023)	3.1 (3.1)
16年度	232 (252)	2,784 (2,888)	0.39 (0.38)	0.0078 (0.0078)	10 (10)	76 (77)	912 (923)	0.35 (0.34)	0.026 (0.026)	1.9 (1.9)	66 (71)	792 (839)	0.38 (0.37)	0.039 (0.039)	2.1 (2.1)	374 (400)	4,488 (4,650)	0.38 (0.37)	0.0078 (0.0078)	10 (10)
17年度	243 (271)	2,916 (3,062)	0.27 (0.26)	0.0040 (0.0040)	1.6 (1.6)	84 (86)	1,008 (1,030)	0.29 (0.33)	0.025 (0.025)	2.1 (4.0)	78 (83)	936 (964)	0.31 (0.30)	0.013 (0.013)	2.5 (2.5)	405 (440)	4,860 (5,056)	0.28 (0.28)	0.0040 (0.0040)	2.5 (4.0)
18年度	239 (263)	2,868 (3,046)	0.29 (0.28)	0.0075 (0.0075)	1.7 (1.7)	82 (84)	984 (1,006)	0.38 (0.37)	0.039 (0.039)	6.4 (6.4)	78 (85)	936 (983)	0.31 (0.29)	0.024 (0.024)	1.5 (1.5)	399 (432)	4,788 (5,035)	0.31 (0.30)	0.0075 (0.0075)	6.4 (6.4)
19年度	233 (259)	2,796 (2,997)	0.25 (0.24)	0.0075 (0.0075)	1.9 (1.9)	85 (90)	1,020 (1,074)	0.26 (0.25)	0.022 (0.022)	2.7 (2.7)	77 (87)	924 (1,009)	0.25 (0.23)	0.0075 (0.0075)	2.0 (2.0)	395 (436)	4,740 (5,080)	0.25 (0.24)	0.0075 (0.0075)	2.7 (2.7)
20年度	235 (256)	2,820 (2,972)	0.23 (0.22)	0.0075 (0.0075)	1.8 (1.8)	86 (89)	1,032 (1,058)	0.22 (0.22)	0.022 (0.022)	1.3 (1.3)	78 (84)	936 (980)	0.23 (0.22)	0.0075 (0.0075)	1.8 (1.8)	399 (429)	4,788 (5,010)	0.23 (0.22)	0.0075 (0.0075)	1.8 (1.8)
21年度	231 (253)	2,772 (2,929)	0.22 (0.20)	0.0075 (0.0075)	2.2 (2.2)	83 (91)	996 (1,079)	0.22 (0.21)	0.018 (0.018)	1.5 (1.5)	74 (81)	888 (945)	0.22 (0.20)	0.0075 (0.0075)	1.1 (1.1)	388 (425)	4,656 (4,953)	0.22 (0.20)	0.0075 (0.0075)	2.2 (2.2)
22年度	224 (252)	2,688 (2,907)	0.16 (0.15)	0.0076 (0.0076)	0.92 (0.92)	84 (91)	1,008 (1,070)	0.18 (0.17)	0.010 (0.0091)	1.4 (1.4)	71 (81)	852 (940)	0.17 (0.17)	0.010 (0.010)	1.2 (1.2)	379 (424)	4,548 (4,917)	0.17 (0.16)	0.0076 (0.0076)	1.4 (1.4)
23年度	214 (244)	2,568 (2,773)	0.16 (0.15)	0.016 (0.010)	0.98 (0.98)	79 (87)	948 (1,008)	0.21 (0.20)	0.013 (0.012)	1.8 (1.8)	70 (79)	840 (900)	0.18 (0.17)	0.019 (0.019)	1.2 (1.2)	363 (410)	4,356 (4,681)	0.18 (0.17)	0.013 (0.010)	1.8 (1.8)
24年度	220 (246)	2,640 (2,818)	0.17 (0.16)	0.011 (0.011)	1.4 (1.4)	79 (86)	948 (1,005)	0.18 (0.18)	0.017 (0.017)	0.94 (0.94)	70 (78)	840 (901)	0.19 (0.18)	0.0075 (0.0075)	1.7 (1.7)	369 (410)	4,428 (4,724)	0.18 (0.17)	0.0075 (0.0075)	1.7 (1.7)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

ジクロロメタン(環境基準 150  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )年平均値の単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	24 (197)	308 (1,256)	3.0 (2.9)	0.67 (0.070)	11 (24)	13 (70)	160 (471)	4.4 (4.7)	1.2 (0.50)	7.6 (29)	4 (49)	48 (294)	2.1 (4.5)	1.2 (0.12)	4.1 (65)	41 (316)	516 (2,021)	3.3 (3.5)	0.67 (0.070)	11 (65)
10年度	148 (213)	1,776 (2,209)	3.9 (3.5)	0.088 (0.062)	110 (110)	53 (69)	636 (737)	3.6 (3.6)	0.078 (0.078)	13 (13)	32 (49)	384 (511)	3.4 (3.2)	0.31 (0.30)	9.6 (9.6)	233 (331)	2,796 (3,457)	3.8 (3.5)	0.078 (0.062)	110 (110)
11年度	169 (221)	2,029 (2,380)	2.5 (2.6)	0.11 (0.095)	16 (16)	58 (73)	696 (806)	3.1 (3.4)	0.34 (0.34)	16 (16)	36 (52)	432 (556)	2.8 (2.9)	0.46 (0.46)	10 (11)	263 (346)	3,157 (3,742)	2.7 (2.8)	0.11 (0.095)	16 (16)
12年度	176 (224)	2,112 (2,453)	2.9 (2.8)	0.092 (0.092)	12 (12)	58 (73)	696 (812)	3.5 (3.5)	0.27 (0.27)	17 (17)	42 (56)	504 (605)	2.9 (2.9)	0.35 (0.32)	11 (11)	276 (353)	3,312 (3,870)	3.1 (3.0)	0.092 (0.092)	17 (17)
13年度	197 (246)	2,365 (2,653)	2.8 (2.7)	0.17 (0.17)	20 (20)	63 (80)	756 (859)	3.8 (3.4)	0.29 (0.29)	14 (14)	47 (58)	564 (649)	2.7 (2.6)	0.25 (0.25)	13 (13)	307 (384)	3,685 (4,161)	3.0 (2.8)	0.17 (0.17)	20 (20)
14年度	217 (254)	2,604 (2,842)	2.2 (2.2)	0.16 (0.13)	12 (12)	73 (88)	876 (944)	5.2 (16)	0.31 (0.31)	190 (610)	61 (66)	732 (775)	2.7 (2.5)	0.16 (0.16)	27 (27)	351 (408)	4,212 (4,561)	2.9 (5.2)	0.16 (0.13)	190 (610)
15年度	232 (253)	2,784 (2,909)	2.3 (2.2)	0.20 (0.20)	15 (15)	75 (83)	900 (949)	3.2 (3.3)	0.30 (0.30)	51 (51)	67 (74)	804 (881)	2.2 (2.2)	0.26 (0.26)	13 (13)	374 (410)	4,488 (4,739)	2.4 (2.4)	0.20 (0.20)	51 (51)
16年度	228 (252)	2,736 (2,884)	2.3 (2.5)	0.19 (0.19)	12 (67)	77 (79)	924 (946)	3.7 (3.7)	0.27 (0.27)	66 (66)	65 (72)	780 (849)	2.5 (2.4)	0.34 (0.34)	11 (11)	370 (403)	4,440 (4,679)	2.6 (2.7)	0.19 (0.19)	66 (67)
17年度	241 (270)	2,892 (3,045)	1.9 (1.9)	0.11 (0.11)	9.4 (10)	87 (88)	1,044 (1,055)	2.6 (2.6)	0.30 (0.30)	22 (22)	78 (84)	936 (971)	2.1 (2.0)	0.20 (0.20)	10 (10)	406 (442)	4,872 (5,071)	2.1 (2.1)	0.11 (0.11)	22 (22)
18年度	231 (258)	2,772 (2,981)	2.3 (2.3)	0.18 (0.18)	14 (26)	81 (83)	972 (994)	4.7 (4.7)	0.34 (0.34)	180 (180)	76 (84)	912 (969)	2.5 (2.5)	0.22 (0.22)	12 (12)	388 (425)	4,656 (4,944)	2.8 (2.8)	0.18 (0.18)	180 (180)
19年度	235 (259)	2,820 (2,996)	1.9 (2.0)	0.26 (0.21)	10 (26)	89 (93)	1,068 (1,111)	3.7 (3.5)	0.25 (0.25)	130 (130)	78 (87)	936 (1,011)	2.1 (2.0)	0.35 (0.33)	7.8 (7.8)	402 (439)	4,824 (5,118)	2.3 (2.3)	0.25 (0.21)	130 (130)
20年度	233 (256)	2,796 (2,971)	1.9 (1.9)	0.27 (0.27)	11 (25)	87 (90)	1,044 (1,068)	3.6 (3.5)	0.43 (0.43)	110 (110)	77 (84)	924 (979)	2.0 (1.9)	0.33 (0.33)	11 (11)	397 (430)	4,764 (5,018)	2.3 (2.2)	0.27 (0.27)	110 (110)
21年度	246 (268)	2,952 (3,109)	1.6 (1.7)	0.28 (0.28)	14 (46)	84 (97)	1,008 (1,111)	1.9 (1.8)	0.35 (0.35)	15 (15)	76 (85)	912 (991)	1.7 (1.7)	0.24 (0.24)	7.9 (7.9)	406 (450)	4,872 (5,211)	1.7 (1.7)	0.24 (0.24)	15 (46)
22年度	236 (266)	2,832 (3,073)	1.5 (1.5)	0.31 (0.31)	11 (11)	86 (97)	1,032 (1,109)	1.9 (1.8)	0.34 (0.34)	16 (16)	74 (85)	888 (988)	1.6 (1.7)	0.28 (0.28)	6.5 (6.5)	396 (448)	4,752 (5,170)	1.6 (1.6)	0.28 (0.28)	16 (16)
23年度	218 (271)	2,616 (3,022)	1.6 (1.5)	0.32 (0.13)	7.9 (7.9)	82 (98)	984 (1,118)	1.8 (2.1)	0.33 (0.33)	14 (33)	71 (85)	852 (959)	1.6 (1.6)	0.28 (0.28)	7.0 (7.0)	371 (454)	4,452 (5,099)	1.6 (1.7)	0.28 (0.13)	14 (33)
24年度	218 (270)	2,616 (2,907)	1.5 (1.4)	0.27 (0.27)	6.8 (6.8)	78 (96)	936 (1,047)	2.0 (1.9)	0.31 (0.31)	13 (13)	70 (85)	840 (925)	1.6 (1.6)	0.26 (0.26)	7.3 (7.3)	366 (451)	4,392 (4,879)	1.6 (1.5)	0.26 (0.26)	13 (13)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

平成23年度の下記の数値については、今回修正しております。

- ・一般環境の地点数(参考地点のデータを除く): (誤216→正218)
- ・一般環境の検体数(参考地点のデータを除く): (誤2,592→正2,616)
- ・全体の地点数(参考地点のデータを除く): (誤369→正371)
- ・全体の検体数(参考地点のデータを除く): (誤4,428→正4,452)

- ・一般環境の地点数(参考地点のデータを含む): (誤269→正271)
- ・一般環境の検体数(参考地点のデータを含む): (誤2,998→正3,022)
- ・全体の地点数(参考地点のデータを含む): (誤452→正454)
- ・全体の検体数(参考地点のデータを含む): (誤5,075→正5,099)

## モニタリング調査結果の概要

アクロニトリル(指針値 2  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )年平均値の単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	9 (178)	108 (1,064)	0.17 (0.15)	0.030 (0.020)	0.40 (1.3)	7 (63)	84 (396)	0.57 (0.42)	0.060 (0.020)	2.7 (5.8)	1 (42)	12 (236)	0.15 (0.19)	0.15 (0.020)	0.15 (0.68)	17 (283)	204 (1,696)	0.33 (0.21)	0.030 (0.020)	2.7 (5.8)
10年度	143 (209)	1,716 (2,157)	0.19 (0.18)	0.014 (0.0050)	1.1 (1.1)	47 (64)	564 (672)	0.40 (0.34)	0.011 (0.011)	2.6 (2.6)	28 (46)	336 (476)	0.24 (0.19)	0.048 (0.032)	1.1 (1.1)	218 (319)	2,616 (3,305)	0.24 (0.21)	0.011 (0.0050)	2.6 (2.6)
11年度	163 (215)	1,957 (2,299)	0.15 (0.14)	0.0025 (0.0025)	2.5 (2.5)	53 (70)	636 (768)	0.30 (0.26)	0.0075 (0.0075)	1.5 (1.5)	31 (47)	372 (497)	0.18 (0.16)	0.0083 (0.0083)	0.80 (0.80)	247 (332)	2,965 (3,564)	0.18 (0.17)	0.0025 (0.0025)	2.5 (2.5)
12年度	171 (215)	2,052 (2,347)	0.12 (0.12)	0.010 (0.010)	0.67 (0.67)	58 (70)	696 (778)	0.25 (0.24)	0.010 (0.010)	2.2 (2.2)	41 (53)	492 (576)	0.14 (0.15)	0.0047 (0.0047)	0.64 (0.64)	270 (338)	3,240 (3,701)	0.15 (0.15)	0.0047 (0.0047)	2.2 (2.2)
13年度	176 (231)	2,113 (2,487)	0.11 (0.12)	0.0036 (0.0036)	0.68 (1.2)	51 (72)	612 (734)	0.23 (0.21)	0.021 (0.00015)	1.6 (1.6)	42 (56)	504 (619)	0.11 (0.11)	0.012 (0.010)	0.29 (0.29)	269 (359)	3,229 (3,840)	0.13 (0.14)	0.0036 (0.00015)	1.6 (1.6)
14年度	196 (232)	2,352 (2,591)	0.11 (0.10)	0.00097 (0.00097)	1.3 (1.3)	58 (73)	696 (791)	0.17 (0.22)	0.0088 (0.0088)	0.93 (2.9)	53 (60)	636 (696)	0.12 (0.12)	0.0088 (0.0088)	0.87 (0.87)	307 (365)	3,684 (4,078)	0.12 (0.13)	0.00097 (0.00097)	1.3 (2.9)
15年度	213 (235)	2,556 (2,731)	0.11 (0.11)	0.00081 (0.00081)	0.72 (0.72)	66 (73)	792 (834)	0.20 (0.24)	0.015 (0.015)	1.8 (3.2)	61 (67)	732 (797)	0.12 (0.11)	0.00083 (0.00083)	1.5 (1.5)	340 (375)	4,080 (4,362)	0.13 (0.13)	0.00081 (0.00081)	1.8 (3.2)
16年度	216 (235)	2,592 (2,720)	0.094 (0.094)	0.00075 (0.00075)	1.2 (1.2)	67 (70)	804 (833)	0.17 (0.19)	0.015 (0.015)	1.3 (1.4)	61 (69)	732 (807)	0.092 (0.098)	0.0075 (0.0075)	0.49 (0.49)	344 (374)	4,128 (4,360)	0.11 (0.11)	0.00075 (0.00075)	1.3 (1.4)
17年度	233 (257)	2,796 (2,939)	0.083 (0.084)	0.0075 (0.0075)	0.88 (0.88)	78 (80)	936 (958)	0.17 (0.17)	0.013 (0.013)	2.0 (2.0)	75 (80)	900 (928)	0.079 (0.082)	0.0075 (0.0075)	0.35 (0.35)	386 (417)	4,632 (4,825)	0.10 (0.10)	0.0075 (0.0075)	2.0 (2.0)
18年度	229 (254)	2,748 (2,929)	0.086 (0.087)	0.0075 (0.0075)	0.75 (0.75)	75 (77)	900 (922)	0.18 (0.18)	0.010 (0.010)	1.4 (1.4)	76 (83)	912 (959)	0.10 (0.10)	0.0075 (0.0075)	0.67 (0.67)	380 (414)	4,560 (4,810)	0.11 (0.11)	0.0075 (0.0075)	1.4 (1.4)
19年度	223 (251)	2,676 (2,884)	0.079 (0.076)	0.0087 (0.0065)	1.5 (1.5)	78 (85)	936 (1,001)	0.17 (0.16)	0.010 (0.010)	1.2 (1.2)	72 (83)	864 (955)	0.11 (0.10)	0.0042 (0.0042)	1.1 (1.1)	373 (419)	4,476 (4,840)	0.10 (0.099)	0.0042 (0.0042)	1.5 (1.5)
20年度	221 (247)	2,652 (2,841)	0.064 (0.061)	0.0075 (0.0028)	0.39 (0.39)	80 (84)	960 (1,001)	0.19 (0.18)	0.011 (0.0092)	2.5 (2.5)	69 (80)	828 (911)	0.077 (0.074)	0.0075 (0.0075)	0.33 (0.33)	370 (411)	4,440 (4,753)	0.093 (0.088)	0.0075 (0.0028)	2.5 (2.5)
21年度	219 (244)	2,628 (2,807)	0.060 (0.059)	0.0075 (0.0075)	0.31 (0.31)	75 (82)	900 (977)	0.14 (0.13)	0.0096 (0.0096)	1.6 (1.6)	68 (77)	816 (880)	0.081 (0.078)	0.0075 (0.0075)	0.50 (0.50)	362 (403)	4,344 (4,664)	0.079 (0.077)	0.0075 (0.0075)	1.6 (1.6)
22年度	202 (240)	2,424 (2,700)	0.053 (0.054)	0.0075 (0.0056)	0.52 (0.52)	75 (82)	900 (960)	0.14 (0.13)	0.0091 (0.0091)	1.3 (1.3)	62 (77)	744 (866)	0.060 (0.056)	0.0075 (0.0059)	0.32 (0.32)	339 (399)	4,068 (4,526)	0.072 (0.069)	0.0075 (0.0056)	1.3 (1.3)
23年度	199 (234)	2,388 (2,626)	0.063 (0.060)	0.0058 (0.0032)	0.72 (0.72)	73 (80)	876 (930)	0.16 (0.15)	0.0065 (0.0055)	2.0 (2.0)	61 (75)	732 (829)	0.088 (0.083)	0.0058 (0.0042)	1.0 (1.0)	333 (389)	3,996 (4,385)	0.088 (0.083)	0.0058 (0.0032)	2.0 (2.0)
24年度	201 (232)	2,412 (2,630)	0.055 (0.053)	0.0075 (0.0075)	0.43 (0.43)	71 (78)	852 (913)	0.16 (0.15)	0.0085 (0.0085)	1.8 (1.8)	63 (74)	756 (833)	0.070 (0.066)	0.0075 (0.0075)	0.42 (0.42)	335 (384)	4,020 (4,376)	0.080 (0.076)	0.0075 (0.0075)	1.8 (1.8)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

塩化ビニルモノマー(指針値 10  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )年平均値の単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	11 (180)	132 (1,136)	0.21 (0.13)	0.012 (0.0077)	0.90 (3.9)	9 (64)	108 (428)	1.3 (0.45)	0.050 (0.011)	8.5 (8.5)	1 (43)	12 (251)	0.068 (0.082)	0.068 (0.012)	0.068 (0.69)	21 (287)	252 (1,815)	0.66 (0.19)	0.012 (0.0077)	8.5 (8.5)
10年度	152 (209)	1,824 (2,200)	0.13 (0.11)	0.0091 (0.0091)	2.2 (2.2)	51 (70)	612 (737)	0.68 (0.63)	0.011 (0.011)	9.7 (9.7)	30 (45)	360 (485)	0.11 (0.10)	0.016 (0.016)	0.34 (0.34)	233 (324)	2,796 (3,422)	0.25 (0.22)	0.0091 (0.0091)	9.7 (9.7)
11年度	162 (209)	1,945 (2,257)	0.10 (0.10)	0.0079 (0.0079)	1.8 (1.8)	58 (74)	696 (812)	0.48 (0.42)	0.0089 (0.0089)	7.0 (7.0)	35 (47)	420 (506)	0.075 (0.074)	0.012 (0.012)	0.31 (0.31)	255 (330)	3,061 (3,575)	0.18 (0.17)	0.0079 (0.0079)	7.0 (7.0)
12年度	169 (212)	2,028 (2,321)	0.082 (0.077)	0.0022 (0.0022)	1.1 (1.1)	59 (71)	708 (787)	0.57 (0.50)	0.0070 (0.0055)	12 (12)	41 (53)	492 (578)	0.068 (0.066)	0.0050 (0.0050)	0.31 (0.32)	269 (336)	3,228 (3,686)	0.19 (0.16)	0.0022 (0.0022)	12 (12)
13年度	184 (234)	2,209 (2,530)	0.065 (0.062)	0.0025 (0.0025)	1.6 (1.6)	52 (72)	624 (738)	0.24 (0.33)	0.0025 (0.0025)	5.2 (7.0)	44 (54)	528 (601)	0.043 (0.047)	0.0061 (0.0061)	0.20 (0.20)	280 (360)	3,361 (3,869)	0.095 (0.11)	0.0025 (0.0025)	5.2 (7.0)
14年度	197 (230)	2,364 (2,567)	0.070 (0.068)	0.0023 (0.0023)	2.7 (2.7)	60 (73)	720 (793)	0.29 (0.27)	0.0023 (0.0023)	5.9 (5.9)	54 (58)	648 (671)	0.048 (0.051)	0.0023 (0.0023)	0.20 (0.26)	311 (361)	3,732 (4,031)	0.11 (0.11)	0.0023 (0.0023)	5.9 (5.9)
15年度	218 (235)	2,616 (2,736)	0.052 (0.052)	0.0015 (0.0015)	1.4 (1.4)	67 (73)	804 (834)	0.14 (0.15)	0.0071 (0.0071)	2.2 (2.2)	59 (66)	708 (784)	0.035 (0.038)	0.0045 (0.0045)	0.16 (0.27)	344 (374)	4,128 (4,354)	0.066 (0.069)	0.0015 (0.0015)	2.2 (2.2)
16年度	219 (236)	2,628 (2,738)	0.059 (0.065)	0.0031 (0.0010)	1.8 (1.8)	70 (72)	840 (858)	0.19 (0.19)	0.0065 (0.0065)	3.3 (3.3)	61 (67)	732 (783)	0.052 (0.050)	0.0045 (0.0010)	0.38 (0.38)	350 (375)	4,200 (4,379)	0.083 (0.087)	0.0031 (0.0010)	3.3 (3.3)
17年度	227 (255)	2,724 (2,911)	0.044 (0.044)	0.0017 (0.0012)	0.58 (0.58)	79 (82)	948 (981)	0.17 (0.16)	0.0027 (0.0027)	2.4 (2.4)	72 (78)	864 (903)	0.040 (0.039)	0.0045 (0.0012)	0.15 (0.15)	378 (415)	4,536 (4,795)	0.069 (0.066)	0.0017 (0.0012)	2.4 (2.4)
18年度	226 (254)	2,712 (2,923)	0.051 (0.049)	0.0029 (0.0013)	1.5 (1.5)	77 (81)	924 (965)	0.19 (0.19)	0.0029 (0.0013)	4.0 (4.0)	74 (81)	888 (933)	0.046 (0.043)	0.0029 (0.0013)	0.49 (0.49)	377 (416)	4,524 (4,821)	0.078 (0.075)	0.0029 (0.0013)	4.0 (4.0)
19年度	217 (249)	2,604 (2,854)	0.039 (0.037)	0.0033 (0.0033)	1.3 (1.3)	76 (86)	912 (1,010)	0.24 (0.21)	0.0023 (0.0023)	9.9 (9.9)	69 (81)	828 (929)	0.041 (0.038)	0.0034 (0.0034)	0.33 (0.33)	362 (416)	4,344 (4,793)	0.081 (0.073)	0.0023 (0.0023)	9.9 (9.9)
20年度	223 (246)	2,676 (2,833)	0.034 (0.033)	0.0020 (0.0020)	0.89 (0.89)	84 (86)	1008 (1,026)	0.12 (0.12)	0.0020 (0.0020)	1.4 (1.4)	71 (78)	852 (902)	0.031 (0.031)	0.0020 (0.0020)	0.18 (0.18)	378 (410)	4,536 (4,761)	0.053 (0.051)	0.0020 (0.0020)	1.4 (1.4)
21年度	219 (242)	2,628 (2,785)	0.041 (0.040)	0.0038 (0.0038)	1.2 (1.2)	76 (83)	912 (989)	0.16 (0.15)	0.0050 (0.0050)	4.6 (4.6)	67 (75)	804 (867)	0.036 (0.035)	0.0045 (0.0045)	0.22 (0.22)	362 (400)	4,344 (4,641)	0.066 (0.062)	0.0038 (0.0038)	4.6 (4.6)
22年度	210 (240)	2,520 (2,742)	0.031 (0.030)	0.0014 (0.0014)	0.78 (0.78)	77 (85)	924 (1,001)	0.14 (0.13)	0.0015 (0.0015)	1.7 (1.7)	65 (75)	780 (864)	0.031 (0.030)	0.0014 (0.0014)	0.13 (0.13)	352 (400)	4,224 (4,607)	0.055 (0.051)	0.0014 (0.0014)	1.7 (1.7)
23年度	200 (232)	2,400 (2,608)	0.044 (0.041)	0.0023 (0.0023)	0.97 (0.97)	71 (79)	852 (916)	0.097 (0.089)	0.0028 (0.0028)	1.2 (1.2)	62 (73)	744 (821)	0.035 (0.033)	0.0045 (0.0018)	0.18 (0.18)	333 (384)	3,996 (4,345)	0.053 (0.049)	0.0023 (0.0018)	1.2 (1.2)
24年度	204 (232)	2,448 (2,636)	0.040 (0.038)	0.0036 (0.0036)	0.88 (0.88)	73 (80)	876 (938)	0.087 (0.082)	0.0046 (0.0046)	0.74 (0.74)	64 (72)	768 (824)	0.026 (0.027)	0.0050 (0.0050)	0.074 (0.074)	341 (384)	4,092 (4,398)	0.047 (0.045)	0.0036 (0.0036)	0.88 (0.88)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

クロロホルム(指針値 18  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )年平均値の単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	21 (203)	252 (1,329)	0.55 (0.34)	0.090 (0.015)	2.7 (4.7)	13 (72)	156 (504)	0.83 (0.48)	0.083 (0.010)	3.3 (3.3)	4 (50)	48 (314)	0.24 (0.30)	0.11 (0.015)	0.41 (3.0)	38 (325)	456 (2,147)	0.61 (0.36)	0.083 (0.010)	3.3 (4.7)
10年度	154 (216)	1,848 (2,244)	0.53 (0.47)	0.041 (0.041)	16 (16)	55 (70)	660 (753)	0.61 (0.54)	0.034 (0.034)	7.0 (7.0)	32 (51)	384 (533)	0.32 (0.34)	0.030 (0.030)	0.87 (1.9)	241 (337)	2,892 (3,530)	0.52 (0.46)	0.030 (0.030)	16 (16)
11年度	163 (218)	1,957 (2,322)	0.35 (0.32)	0.052 (0.052)	4.8 (4.8)	58 (71)	696 (789)	0.47 (0.45)	0.045 (0.045)	3.5 (3.5)	36 (52)	432 (556)	0.33 (0.30)	0.10 (0.095)	2.5 (2.5)	257 (341)	3,085 (3,667)	0.37 (0.34)	0.045 (0.045)	4.8 (4.8)
12年度	174 (222)	2,088 (2,434)	0.31 (0.31)	0.060 (0.019)	4.7 (4.7)	59 (69)	708 (778)	0.51 (0.49)	0.092 (0.024)	4.2 (4.2)	41 (55)	492 (598)	0.31 (0.32)	0.098 (0.094)	1.8 (1.8)	274 (346)	3,288 (3,810)	0.35 (0.35)	0.060 (0.019)	4.7 (4.7)
13年度	174 (228)	2,089 (2,457)	0.26 (0.27)	0.056 (0.0060)	3.1 (3.1)	51 (69)	612 (732)	0.39 (0.36)	0.083 (0.051)	2.4 (2.4)	41 (53)	492 (590)	0.26 (0.30)	0.046 (0.046)	1.3 (3.1)	266 (350)	3,193 (3,779)	0.28 (0.29)	0.046 (0.0060)	3.1 (3.1)
14年度	196 (227)	2,352 (2,540)	0.27 (0.25)	0.039 (0.039)	2.0 (2.0)	59 (71)	708 (779)	0.39 (0.37)	0.059 (0.044)	4.2 (4.2)	54 (56)	648 (663)	0.23 (0.23)	0.050 (0.050)	1.4 (1.4)	309 (354)	3,708 (3,982)	0.28 (0.27)	0.039 (0.039)	4.2 (4.2)
15年度	216 (235)	2,592 (2,727)	0.22 (0.22)	0.027 (0.027)	1.1 (1.1)	68 (73)	816 (836)	0.34 (0.34)	0.063 (0.063)	2.3 (2.3)	57 (63)	684 (750)	0.22 (0.22)	0.042 (0.042)	0.98 (0.98)	341 (371)	4,092 (4,313)	0.25 (0.24)	0.027 (0.027)	2.3 (2.3)
16年度	203 (229)	2,436 (2,627)	0.24 (0.24)	0.069 (0.069)	1.7 (1.7)	66 (72)	792 (849)	0.34 (0.34)	0.082 (0.082)	1.8 (1.8)	59 (65)	708 (763)	0.25 (0.24)	0.097 (0.063)	1.3 (1.3)	328 (366)	3,936 (4,239)	0.26 (0.26)	0.069 (0.063)	1.8 (1.8)
17年度	220 (249)	2,640 (2,819)	0.37 (0.35)	0.032 (0.032)	39 (39)	75 (78)	900 (925)	0.33 (0.33)	0.054 (0.054)	3.5 (3.5)	71 (75)	852 (879)	0.22 (0.21)	0.040 (0.040)	0.74 (0.74)	366 (402)	4,392 (4,623)	0.33 (0.32)	0.032 (0.032)	39 (39)
18年度	216 (248)	2,592 (2,821)	0.20 (0.21)	0.0060 (0.0060)	1.0 (2.3)	75 (77)	900 (915)	0.31 (0.32)	0.077 (0.077)	3.0 (3.0)	72 (77)	864 (899)	0.21 (0.21)	0.067 (0.067)	0.73 (0.73)	363 (402)	4,356 (4,635)	0.23 (0.23)	0.0060 (0.0060)	3.0 (3.0)
19年度	221 (247)	2,652 (2,837)	0.19 (0.18)	0.0060 (0.0060)	1.3 (1.3)	78 (85)	936 (1,002)	0.27 (0.26)	0.052 (0.052)	1.9 (1.9)	71 (81)	852 (932)	0.19 (0.18)	0.086 (0.039)	0.60 (0.60)	370 (413)	4,440 (4,771)	0.21 (0.20)	0.0060 (0.0060)	1.9 (1.9)
20年度	219 (243)	2,628 (2,797)	0.20 (0.20)	0.0060 (0.0060)	1.4 (1.4)	79 (81)	948 (965)	0.25 (0.25)	0.089 (0.089)	1.1 (1.1)	69 (77)	828 (888)	0.22 (0.23)	0.051 (0.051)	1.70 (1.70)	367 (401)	4,404 (4,650)	0.22 (0.21)	0.0060 (0.0060)	1.7 (1.7)
21年度	219 (243)	2,628 (2,796)	0.19 (0.19)	0.0060 (0.0060)	3.5 (3.5)	76 (83)	912 (988)	0.25 (0.24)	0.085 (0.085)	1.9 (1.9)	66 (75)	792 (866)	0.20 (0.20)	0.065 (0.065)	0.94 (0.94)	361 (401)	4,332 (4,650)	0.21 (0.20)	0.0060 (0.0060)	3.5 (3.5)
22年度	209 (239)	2,508 (2,730)	0.17 (0.18)	0.0060 (0.0060)	1.5 (1.5)	78 (84)	936 (991)	0.24 (0.23)	0.021 (0.021)	1.0 (1.0)	66 (76)	792 (875)	0.19 (0.19)	0.039 (0.039)	1.1 (1.1)	353 (399)	4,236 (4,596)	0.19 (0.19)	0.0060 (0.0060)	1.5 (1.5)
23年度	201 (232)	2,412 (2,611)	0.19 (0.19)	0.048 (0.048)	0.57 (0.57)	73 (80)	876 (930)	0.28 (0.27)	0.047 (0.047)	1.5 (1.5)	64 (74)	768 (834)	0.19 (0.18)	0.046 (0.046)	0.67 (0.67)	338 (386)	4,056 (4,375)	0.21 (0.20)	0.046 (0.046)	1.5 (1.5)
24年度	201 (231)	2,412 (2,623)	0.18 (0.18)	0.018 (0.018)	1.9 (1.9)	70 (79)	840 (922)	0.26 (0.26)	0.068 (0.068)	1.3 (1.3)	63 (73)	756 (834)	0.19 (0.19)	0.081 (0.081)	0.60 (0.60)	334 (383)	4,008 (4,379)	0.20 (0.20)	0.018 (0.018)	1.9 (1.9)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

1, 2-ジクロロエタン(指針値 1.6  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )年平均値の単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	14 (184)	168 (1,171)	0.21 (0.20)	0.050 (0.017)	0.94 (2.7)	10 (65)	120 (440)	0.95 (0.40)	0.040 (0.020)	4.1 (4.1)	3 (45)	36 (274)	0.10 (0.15)	0.050 (0.020)	0.16 (0.51)	27 (294)	324 (1,885)	0.47 (0.24)	0.040 (0.017)	4.1 (4.1)
10年度	153 (212)	1,836 (2,224)	0.21 (0.19)	0.025 (0.025)	2.6 (2.6)	54 (69)	648 (742)	0.43 (0.39)	0.025 (0.025)	3.4 (3.4)	32 (48)	384 (509)	0.20 (0.18)	0.020 (0.020)	0.60 (0.60)	239 (329)	2,868 (3,475)	0.26 (0.23)	0.020 (0.020)	3.4 (3.4)
11年度	171 (220)	2,053 (2,367)	0.16 (0.15)	0.010 (0.010)	2.0 (2.0)	59 (72)	708 (801)	0.23 (0.22)	0.010 (0.010)	1.6 (1.6)	36 (50)	432 (535)	0.15 (0.13)	0.010 (0.010)	0.33 (0.33)	266 (342)	3,193 (3,703)	0.17 (0.16)	0.010 (0.010)	2.0 (2.0)
12年度	175 (216)	2,100 (2,371)	0.17 (0.16)	0.017 (0.0078)	2.1 (2.1)	56 (66)	672 (742)	0.35 (0.35)	0.023 (0.0088)	2.7 (2.7)	41 (53)	492 (577)	0.13 (0.13)	0.043 (0.0075)	0.37 (0.45)	272 (335)	3,264 (3,690)	0.20 (0.19)	0.017 (0.0075)	2.7 (2.7)
13年度	173 (227)	2,077 (2,441)	0.11 (0.11)	0.0055 (0.0055)	1.1 (1.1)	50 (69)	600 (712)	0.22 (0.25)	0.031 (0.019)	1.9 (1.9)	42 (53)	504 (586)	0.10 (0.10)	0.019 (0.010)	0.29 (0.31)	265 (349)	3,181 (3,739)	0.13 (0.14)	0.0055 (0.0055)	1.9 (1.9)
14年度	197 (228)	2,364 (2,557)	0.10 (0.10)	0.017 (0.017)	1.3 (1.3)	61 (72)	732 (793)	0.20 (0.23)	0.016 (0.016)	1.2 (1.2)	52 (56)	624 (661)	0.099 (0.10)	0.017 (0.017)	0.25 (0.25)	310 (356)	3,720 (4,011)	0.12 (0.13)	0.016 (0.016)	1.3 (1.3)
15年度	215 (233)	2,580 (2,706)	0.10 (0.10)	0.0075 (0.0075)	0.96 (0.96)	66 (71)	792 (812)	0.27 (0.27)	0.018 (0.018)	4.4 (4.4)	57 (63)	684 (750)	0.097 (0.094)	0.0075 (0.0075)	0.25 (0.25)	338 (367)	4,056 (4,268)	0.13 (0.13)	0.0075 (0.0075)	4.4 (4.4)
16年度	206 (229)	2,472 (2,620)	0.12 (0.13)	0.0045 (0.0045)	1.5 (1.7)	68 (71)	816 (838)	0.20 (0.24)	0.0047 (0.0047)	1.5 (2.7)	59 (66)	708 (772)	0.11 (0.11)	0.0075 (0.0075)	0.33 (0.33)	333 (366)	3,996 (4,230)	0.13 (0.15)	0.0045 (0.0045)	1.5 (2.7)
17年度	224 (249)	2,688 (2,823)	0.11 (0.10)	0.0045 (0.0045)	0.74 (0.74)	77 (79)	924 (939)	0.23 (0.23)	0.026 (0.026)	2.7 (2.7)	72 (75)	864 (880)	0.11 (0.11)	0.0075 (0.0075)	0.40 (0.40)	373 (403)	4,476 (4,642)	0.13 (0.13)	0.0045 (0.0045)	2.7 (2.7)
18年度	219 (247)	2,628 (2,814)	0.13 (0.12)	0.0045 (0.0045)	1.7 (1.7)	73 (76)	876 (902)	0.25 (0.24)	0.036 (0.036)	4.6 (4.6)	73 (77)	876 (902)	0.13 (0.12)	0.0075 (0.0075)	0.44 (0.44)	365 (400)	4,380 (4,618)	0.15 (0.15)	0.0045 (0.0045)	4.6 (4.6)
19年度	222 (249)	2,664 (2,861)	0.12 (0.11)	0.0045 (0.0045)	1.7 (1.7)	78 (85)	936 (1,002)	0.28 (0.27)	0.036 (0.036)	7.1 (7.1)	71 (82)	852 (943)	0.13 (0.13)	0.0075 (0.0075)	0.61 (0.61)	371 (416)	4,452 (4,806)	0.15 (0.15)	0.0045 (0.0045)	7.1 (7.1)
20年度	225 (247)	2,700 (2,848)	0.13 (0.13)	0.0045 (0.0045)	1.0 (1.0)	80 (82)	960 (979)	0.24 (0.24)	0.038 (0.038)	1.8 (1.8)	71 (78)	852 (902)	0.14 (0.15)	0.018 (0.018)	0.86 (0.86)	376 (407)	4,512 (4,729)	0.16 (0.16)	0.0045 (0.0045)	1.8 (1.8)
21年度	221 (245)	2,652 (2,820)	0.13 (0.13)	0.0045 (0.0045)	1.2 (1.2)	75 (82)	900 (976)	0.32 (0.31)	0.064 (0.064)	4.1 (4.1)	67 (75)	804 (867)	0.14 (0.14)	0.0075 (0.0075)	0.30 (0.30)	363 (402)	4,356 (4,663)	0.17 (0.17)	0.0045 (0.0045)	4.1 (4.1)
22年度	213 (243)	2,556 (2,778)	0.14 (0.14)	0.0045 (0.0045)	0.71 (0.71)	79 (85)	948 (1,003)	0.21 (0.20)	0.056 (0.050)	1.2 (1.2)	66 (76)	792 (875)	0.15 (0.15)	0.0075 (0.0075)	0.79 (0.79)	358 (404)	4,296 (4,656)	0.16 (0.15)	0.0045 (0.0045)	1.2 (1.2)
23年度	200 (234)	2,400 (2,624)	0.14 (0.14)	0.058 (0.050)	0.45 (0.45)	72 (79)	864 (918)	0.32 (0.31)	0.066 (0.066)	3.5 (3.5)	64 (74)	768 (834)	0.14 (0.14)	0.075 (0.051)	0.29 (0.29)	336 (387)	4,032 (4,376)	0.18 (0.17)	0.058 (0.050)	3.5 (3.5)
24年度	209 (235)	2,508 (2,675)	0.15 (0.15)	0.058 (0.058)	0.92 (0.92)	73 (80)	876 (938)	0.24 (0.28)	0.069 (0.069)	1.8 (4.4)	65 (73)	780 (836)	0.15 (0.15)	0.069 (0.069)	0.37 (0.37)	347 (388)	4,164 (4,449)	0.17 (0.18)	0.058 (0.058)	1.8 (4.4)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。



## モニタリング調査結果の概要

水銀及びその化合物(指針値 40 ngHg/m<sup>3</sup>)年平均値の単位:ngHg/m<sup>3</sup>

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	— (11)	— (53)	— (2.8)	— (2.0)	— (4.0)	— (2)	— (12)	— (2.9)	— (2.8)	— (2.9)	— (—)	— (—)	— (—)	— (—)	— (—)	— (13)	— (65)	— (2.8)	— (2.0)	— (4.0)
10年度	68 (122)	816 (1,148)	2.8 (2.7)	0.86 (0.27)	8.6 (8.6)	16 (35)	192 (344)	2.8 (2.9)	1.2 (1.2)	5.0 (10)	10 (22)	120 (205)	3.3 (2.9)	1.7 (1.7)	6.7 (6.7)	94 (179)	1,128 (1,697)	2.9 (2.8)	0.86 (0.27)	8.6 (10)
11年度	127 (173)	1,524 (1,798)	3.4 (3.1)	1.1 (0.050)	50 (50)	41 (56)	492 (582)	2.7 (2.5)	1.0 (0.83)	6.4 (6.4)	22 (31)	264 (324)	2.6 (2.4)	1.6 (0.050)	4.4 (4.4)	190 (260)	2,280 (2,704)	3.2 (2.9)	1.0 (0.050)	50 (50)
12年度	155 (195)	1,860 (2,089)	2.7 (2.6)	0.14 (0.14)	15 (15)	40 (53)	480 (560)	2.8 (2.6)	1.2 (0.89)	6.3 (6.3)	24 (35)	288 (354)	3.1 (2.9)	1.0 (1.0)	15 (15)	219 (283)	2,628 (3,003)	2.8 (2.6)	0.14 (0.14)	15 (15)
13年度	157 (197)	1,885 (2,147)	2.3 (2.2)	0.22 (0.22)	4.3 (4.3)	40 (51)	480 (548)	2.5 (2.4)	1.3 (0.45)	4.1 (4.1)	24 (33)	288 (361)	2.5 (2.6)	1.7 (0.83)	5.4 (6.0)	221 (281)	2,653 (3,056)	2.3 (2.3)	0.22 (0.22)	5.4 (6.0)
14年度	170 (203)	2,040 (2,258)	2.0 (2.0)	0.32 (0.32)	3.8 (3.8)	44 (53)	528 (579)	2.3 (2.2)	1.2 (1.2)	3.5 (3.5)	30 (35)	360 (396)	2.2 (2.2)	1.2 (1.2)	5.4 (5.4)	244 (291)	2,928 (3,233)	2.1 (2.1)	0.32 (0.32)	5.4 (5.4)
15年度	177 (205)	2,124 (2,316)	2.3 (2.2)	0.17 (0.17)	4.5 (4.5)	46 (52)	552 (587)	2.5 (2.4)	1.4 (1.4)	5.8 (5.8)	30 (39)	360 (431)	2.3 (2.1)	1.3 (1.1)	4.1 (4.1)	253 (296)	3,036 (3,334)	2.3 (2.2)	0.17 (0.17)	5.8 (5.8)
16年度	185 (211)	2,220 (2,401)	2.3 (2.2)	0.94 (0.94)	3.8 (3.8)	45 (55)	540 (632)	2.6 (2.5)	1.3 (1.3)	4.6 (4.6)	37 (44)	444 (490)	2.4 (2.3)	1.5 (1.4)	4.0 (4.0)	267 (310)	3,204 (3,523)	2.3 (2.3)	0.94 (0.94)	4.6 (4.6)
17年度	212 (236)	2,544 (2,674)	2.2 (2.2)	0.69 (0.69)	5.0 (5.0)	59 (64)	708 (742)	2.5 (2.7)	1.3 (1.3)	4.1 (19)	49 (56)	588 (622)	2.3 (2.2)	1.3 (1.3)	3.5 (3.5)	320 (356)	3,840 (4,038)	2.3 (2.3)	0.69 (0.69)	5.0 (19)
18年度	200 (233)	2,400 (2,615)	2.2 (2.2)	0.73 (0.73)	4.8 (5.9)	57 (63)	684 (727)	2.5 (2.5)	1.1 (1.1)	4.2 (7.6)	45 (53)	540 (580)	2.3 (2.2)	1.1 (1.1)	3.5 (3.5)	302 (349)	3,624 (3,922)	2.2 (2.3)	0.73 (0.73)	4.8 (7.6)
19年度	204 (234)	2,448 (2,608)	2.1 (2.1)	0.56 (0.0019)	4.2 (5.7)	61 (68)	732 (773)	2.4 (2.3)	0.80 (0.80)	5.2 (5.2)	43 (54)	516 (582)	2.3 (2.2)	1.0 (0.73)	3.5 (3.5)	308 (356)	3,696 (3,963)	2.2 (2.2)	0.56 (0.0019)	5.2 (5.7)
20年度	193 (224)	2,316 (2,517)	2.1 (2.1)	0.73 (0.38)	3.8 (3.9)	58 (64)	696 (746)	2.2 (2.2)	1.5 (1.50)	4.4 (4.4)	42 (52)	504 (573)	2.2 (2.2)	0.050 (0.050)	8.7 (16)	293 (340)	3,516 (3,836)	2.1 (2.1)	0.050 (0.050)	8.7 (16)
21年度	193 (219)	2,316 (2,467)	2.0 (2.0)	0.98 (0.98)	4.6 (4.6)	62 (67)	744 (785)	2.1 (2.1)	0.90 (0.90)	3.5 (3.5)	39 (48)	468 (526)	2.0 (2.0)	1.3 (1.2)	3.5 (3.5)	294 (334)	3,528 (3,778)	2.0 (2.0)	0.90 (0.90)	4.6 (4.6)
22年度	186 (221)	2,232 (2,480)	2.0 (2.0)	0.98 (0.98)	4.0 (4.0)	58 (67)	696 (771)	2.0 (2.0)	0.79 (0.79)	3.3 (3.3)	36 (48)	432 (521)	2.0 (2.0)	0.89 (0.89)	3.0 (3.0)	280 (336)	3,360 (3,772)	2.0 (2.0)	0.79 (0.79)	4.0 (4.0)
23年度	175 (214)	2,100 (2,347)	2.1 (2.0)	0.74 (0.73)	4.6 (4.6)	51 (59)	612 (666)	2.2 (2.2)	0.96 (0.96)	5.3 (5.3)	35 (46)	420 (482)	2.0 (2.0)	0.87 (0.80)	3.2 (3.2)	261 (319)	3,132 (3,495)	2.1 (2.0)	0.74 (0.73)	5.3 (5.3)
24年度	183 (215)	2,196 (2,379)	2.0 (2.0)	0.82 (0.81)	6.1 (6.1)	51 (57)	612 (651)	2.1 (2.1)	1.2 (1.2)	3.6 (3.6)	36 (45)	432 (485)	2.0 (2.0)	1.2 (0.90)	4.0 (4.0)	270 (317)	3,240 (3,515)	2.1 (2.0)	0.82 (0.81)	6.1 (6.1)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

ニッケル化合物(指針値 25 ngNi/m<sup>3</sup>)年平均値の単位:ngNi/m<sup>3</sup>

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	16 (172)	192 (1,104)	6.5 (5.7)	1.3 (1.0)	24 (26)	6 (48)	72 (328)	11 (23)	4.0 (2.0)	29 (390)	2 (28)	24 (176)	5.2 (10)	2.4 (2.4)	7.9 (54)	24 (248)	288 (1,608)	7.6 (9.5)	1.3 (1.0)	29 (390)
10年度	137 (183)	1,644 (1,892)	5.8 (5.8)	1.4 (1.4)	28 (36)	40 (55)	480 (577)	13 (12)	2.0 (2.0)	72 (72)	22 (32)	264 (332)	8.3 (7.4)	2.6 (2.0)	23 (23)	199 (270)	2,388 (2,801)	7.4 (7.3)	1.4 (1.4)	72 (72)
11年度	142 (186)	1,704 (1,992)	5.1 (5.2)	1.4 (1.4)	17 (24)	48 (54)	576 (614)	8.4 (8.5)	1.3 (1.3)	43 (43)	26 (34)	312 (366)	7.3 (6.6)	2.2 (2.2)	35 (35)	216 (274)	2,592 (2,972)	6.1 (6.0)	1.3 (1.3)	43 (43)
12年度	151 (196)	1,812 (2,096)	5.6 (5.4)	0.50 (0.50)	37 (37)	47 (54)	564 (603)	9.6 (9.5)	1.5 (1.5)	47 (47)	26 (35)	312 (364)	7.4 (6.9)	3.0 (2.3)	36 (36)	224 (285)	2,688 (3,063)	6.6 (6.4)	0.50 (0.50)	47 (47)
13年度	152 (192)	1,825 (2,078)	5.4 (5.2)	0.15 (0.15)	23 (23)	40 (52)	480 (568)	10 (9.7)	1.5 (1.5)	44 (44)	25 (31)	300 (348)	7.2 (6.7)	2.5 (2.1)	26 (26)	217 (275)	2,605 (2,994)	6.5 (6.2)	0.15 (0.15)	44 (44)
14年度	162 (198)	1,944 (2,186)	4.8 (4.7)	0.018 (0.018)	51 (51)	44 (54)	528 (594)	11 (9.7)	0.91 (0.91)	82 (82)	32 (36)	384 (421)	6.2 (5.7)	1.2 (0.91)	29 (29)	238 (288)	2,856 (3,201)	6.1 (5.8)	0.018 (0.018)	82 (82)
15年度	182 (205)	2,184 (2,317)	4.5 (4.5)	0.80 (0.35)	36 (36)	52 (61)	624 (681)	10 (11)	0.79 (0.79)	55 (100)	34 (39)	408 (449)	6.2 (5.9)	0.92 (0.92)	45 (45)	268 (305)	3,216 (3,447)	5.9 (6.0)	0.79 (0.35)	55 (100)
16年度	186 (216)	2,232 (2,436)	4.7 (4.8)	0.69 (0.69)	33 (33)	58 (67)	696 (757)	9.5 (9.1)	1.2 (1.2)	38 (38)	36 (46)	432 (508)	5.9 (5.8)	1.0 (1.0)	38 (38)	280 (329)	3,360 (3,701)	5.9 (5.8)	0.69 (0.69)	38 (38)
17年度	206 (240)	2,472 (2,695)	4.3 (4.3)	0.90 (0.88)	23 (23)	66 (74)	792 (838)	7.7 (7.4)	1.1 (1.1)	27 (27)	46 (55)	552 (617)	6.3 (5.8)	1.1 (1.1)	38 (38)	318 (369)	3,816 (4,150)	5.3 (5.1)	0.90 (0.88)	38 (38)
18年度	206 (234)	2,472 (2,648)	4.4 (4.3)	0.57 (0.57)	25 (25)	68 (77)	816 (879)	8.5 (8.1)	1.7 (1.7)	38 (38)	43 (51)	516 (565)	6.8 (6.3)	1.6 (0.98)	35 (35)	317 (362)	3,804 (4,092)	5.6 (5.4)	0.57 (0.57)	38 (38)
19年度	202 (236)	2,424 (2,656)	4.0 (4.0)	0.26 (0.26)	19 (19)	72 (76)	864 (885)	7.5 (7.6)	0.38 (0.38)	33 (33)	43 (51)	516 (563)	5.8 (5.4)	0.45 (0.45)	38 (38)	317 (363)	3,804 (4,104)	5.1 (4.9)	0.26 (0.26)	38 (38)
20年度	197 (228)	2,364 (2,559)	4.0 (3.9)	0.34 (0.34)	20 (20)	66 (73)	792 (852)	7.2 (7.1)	0.72 (0.72)	27 (27)	39 (50)	468 (548)	5.1 (5.4)	1.3 (0.91)	15 (23)	302 (351)	3,624 (3,959)	4.9 (4.8)	0.34 (0.34)	27 (27)
21年度	192 (226)	2,304 (2,541)	3.6 (3.4)	0.53 (0.53)	10 (10)	70 (74)	840 (870)	5.4 (5.4)	1.1 (1.1)	14 (14)	38 (47)	456 (516)	5.3 (5.0)	1.2 (0.74)	29 (29)	300 (347)	3,600 (3,927)	4.2 (4.0)	0.53 (0.53)	29 (29)
22年度	190 (223)	2,280 (2,509)	3.4 (3.3)	0.48 (0.48)	18 (18)	69 (77)	828 (891)	5.3 (5.3)	1.1 (1.1)	16 (16)	36 (47)	432 (514)	4.6 (4.2)	1.4 (1.4)	21 (21)	295 (347)	3,540 (3,914)	4.0 (3.9)	0.48 (0.48)	21 (21)
23年度	173 (213)	2,076 (2,328)	3.6 (3.4)	0.57 (0.29)	16 (16)	58 (66)	696 (751)	6.4 (6.0)	0.98 (0.78)	16 (16)	34 (45)	408 (471)	5.3 (4.9)	1.4 (1.3)	22 (22)	265 (324)	3,180 (3,550)	4.4 (4.2)	0.57 (0.29)	22 (22)
24年度	186 (215)	2,232 (2,399)	3.4 (3.3)	0.41 (0.38)	20 (20)	61 (66)	732 (760)	5.9 (5.8)	0.50 (0.50)	24 (24)	35 (44)	420 (474)	4.8 (4.4)	0.69 (0.69)	20 (20)	282 (325)	3,384 (3,633)	4.1 (4.0)	0.41 (0.38)	24 (24)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

ヒ素及びその化合物(指針値 6 ngAs/m<sup>3</sup>)年平均値の単位:ngAs/m<sup>3</sup>

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	11 (166)	132 (1,039)	3.7 (2.0)	1.5 (0.050)	8.2 (18)	2 (40)	24 (254)	1.3 (2.0)	0.20 (0.20)	2.3 (6.1)	1 (25)	12 (147)	4.7 (2.0)	4.7 (0.22)	4.7 (5.9)	14 (231)	168 (1,440)	3.4 (2.0)	0.20 (0.050)	8.2 (18)
10年度	135 (181)	1,620 (1,871)	2.1 (2.0)	0.22 (0.22)	15 (15)	38 (53)	456 (554)	3.3 (2.9)	0.70 (0.32)	34 (34)	22 (30)	264 (311)	2.4 (2.4)	0.57 (0.57)	4.9 (4.9)	195 (264)	2,340 (2,736)	2.4 (2.2)	0.22 (0.22)	34 (34)
11年度	143 (184)	1,716 (1,967)	1.5 (1.5)	0.11 (0.10)	9.0 (9.0)	45 (51)	540 (579)	2.1 (1.9)	0.46 (0.18)	17 (17)	23 (31)	276 (330)	1.7 (1.7)	0.66 (0.63)	3.9 (3.9)	211 (266)	2,532 (2,876)	1.7 (1.6)	0.11 (0.10)	17 (17)
12年度	158 (202)	1,896 (2,167)	2.1 (1.9)	0.11 (0.061)	10 (10)	41 (49)	492 (532)	2.7 (2.5)	0.36 (0.36)	9.2 (9.2)	26 (36)	312 (370)	2.1 (1.9)	0.65 (0.32)	4.1 (4.1)	225 (287)	2,700 (3,069)	2.2 (2.0)	0.11 (0.061)	10 (10)
13年度	167 (204)	2,005 (2,223)	1.7 (1.7)	0.12 (0.12)	6.3 (9.7)	39 (53)	468 (568)	2.6 (2.4)	0.20 (0.20)	20 (20)	26 (32)	312 (356)	1.8 (1.7)	0.70 (0.70)	4.0 (4.0)	232 (289)	2,785 (3,147)	1.8 (1.8)	0.12 (0.12)	20 (20)
14年度	170 (207)	2,040 (2,288)	1.5 (1.5)	0.23 (0.18)	4.6 (5.8)	44 (57)	528 (618)	2.9 (2.6)	0.44 (0.33)	39 (39)	33 (39)	396 (450)	1.7 (1.6)	0.32 (0.30)	4.4 (4.4)	247 (303)	2,964 (3,356)	1.8 (1.7)	0.23 (0.18)	39 (39)
15年度	189 (212)	2,268 (2,406)	1.6 (1.5)	0.17 (0.17)	6.6 (6.6)	49 (56)	588 (633)	2.7 (2.5)	0.55 (0.55)	40 (40)	36 (41)	432 (473)	1.5 (1.6)	0.28 (0.28)	2.6 (5.0)	274 (309)	3,288 (3,512)	1.8 (1.7)	0.17 (0.17)	40 (40)
16年度	181 (209)	2,172 (2,354)	1.7 (1.7)	0.22 (0.22)	6.9 (6.9)	54 (57)	648 (667)	2.5 (2.4)	0.47 (0.47)	15 (15)	35 (42)	420 (468)	1.8 (1.8)	0.24 (0.24)	5.9 (5.9)	270 (308)	3,240 (3,489)	1.9 (1.8)	0.22 (0.22)	15 (15)
17年度	198 (229)	2,376 (2,562)	1.8 (1.7)	0.34 (0.23)	15 (15)	60 (63)	720 (739)	2.8 (2.8)	0.58 (0.58)	18 (18)	45 (51)	540 (589)	1.7 (1.6)	0.63 (0.36)	3.0 (3.0)	303 (343)	3,636 (3,890)	2.0 (1.9)	0.34 (0.23)	18 (18)
18年度	192 (229)	2,304 (2,515)	1.6 (1.6)	0.17 (0.17)	8.1 (8.1)	63 (72)	756 (812)	4.4 (4.5)	0.27 (0.27)	70 (70)	43 (48)	516 (539)	1.8 (1.8)	0.14 (0.14)	6.8 (6.8)	298 (349)	3,576 (3,866)	2.2 (2.2)	0.14 (0.14)	70 (70)
19年度	190 (228)	2,280 (2,521)	1.6 (1.5)	0.20 (0.14)	6.3 (6.3)	65 (68)	780 (799)	3.2 (3.1)	0.29 (0.29)	31 (31)	43 (48)	516 (547)	1.9 (1.8)	0.29 (0.29)	9.0 (9.0)	298 (344)	3,576 (3,867)	1.7 (1.9)	0.20 (0.14)	31 (31)
20年度	183 (221)	2,196 (2,409)	1.3 (1.3)	0.16 (0.14)	8.8 (8.8)	61 (66)	732 (768)	2.7 (2.6)	0.26 (0.26)	30 (30)	42 (47)	504 (535)	1.5 (1.5)	0.30 (0.30)	9.6 (9.6)	286 (334)	3,432 (3,712)	1.6 (1.6)	0.16 (0.14)	30 (30)
21年度	176 (218)	2,112 (2,358)	1.3 (1.3)	0.27 (0.27)	5.9 (5.9)	64 (69)	768 (797)	2.2 (2.1)	0.48 (0.45)	16 (16)	40 (45)	480 (504)	1.4 (1.4)	0.60 (0.48)	3.3 (3.3)	280 (332)	3,360 (3,659)	1.5 (1.5)	0.27 (0.27)	16 (16)
22年度	177 (215)	2,124 (2,368)	1.2 (1.1)	0.16 (0.16)	8.4 (8.4)	63 (70)	756 (811)	2.0 (2.2)	0.26 (0.26)	38 (38)	36 (43)	432 (485)	1.3 (1.2)	0.20 (0.20)	6.3 (6.3)	276 (328)	3,312 (3,664)	1.4 (1.4)	0.16 (0.16)	38 (38)
23年度	173 (211)	2,076 (2,295)	1.2 (1.2)	0.19 (0.084)	6.9 (6.9)	55 (65)	660 (713)	2.8 (2.6)	0.18 (0.18)	34 (34)	37 (45)	444 (485)	1.4 (1.4)	0.34 (0.34)	8.2 (8.2)	265 (321)	3,180 (3,493)	1.6 (1.5)	0.18 (0.084)	34 (34)
24年度	185 (214)	2,220 (2,382)	1.3 (1.4)	0.16 (0.16)	13 (24)	59 (66)	708 (745)	2.2 (2.1)	0.34 (0.34)	15 (15)	36 (45)	432 (486)	1.3 (1.2)	0.29 (0.29)	3.9 (3.9)	280 (325)	3,360 (3,613)	1.5 (1.5)	0.16 (0.16)	15 (24)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

1, 3-ブタジエン(指針値 2.5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )年平均値の単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	9 (178)	108 (1,106)	0.31 (0.28)	0.031 (0.010)	0.77 (0.96)	7 (61)	84 (396)	0.41 (0.38)	0.11 (0.020)	0.82 (1.8)	2 (63)	24 (368)	0.74 (0.59)	0.61 (0.030)	0.86 (2.0)	18 (302)	216 (1,870)	0.40 (0.36)	0.031 (0.010)	0.86 (2.0)
10年度	141 (204)	1,692 (2,129)	0.32 (0.28)	0.0034 (0.0034)	1.3 (1.3)	49 (65)	588 (685)	0.43 (0.37)	0.0060 (0.0038)	2.0 (2.0)	52 (74)	624 (782)	0.62 (0.56)	0.024 (0.024)	1.8 (1.8)	242 (343)	2,904 (3,596)	0.41 (0.36)	0.0034 (0.0034)	2.0 (2.0)
11年度	156 (203)	1,873 (2,169)	0.25 (0.23)	0.0023 (0.0023)	1.1 (1.1)	55 (70)	660 (765)	0.37 (0.34)	0.027 (0.027)	2.6 (2.6)	58 (77)	696 (818)	0.55 (0.52)	0.060 (0.060)	1.9 (1.9)	269 (350)	3,229 (3,752)	0.34 (0.32)	0.0023 (0.0023)	2.6 (2.6)
12年度	167 (204)	2,004 (2,238)	0.26 (0.25)	0.0039 (0.0039)	1.7 (1.7)	55 (64)	660 (720)	0.34 (0.32)	0.0041 (0.0041)	2.3 (2.3)	66 (80)	792 (889)	0.53 (0.51)	0.0039 (0.0039)	1.4 (1.4)	288 (348)	3,456 (3,847)	0.34 (0.32)	0.0039 (0.0039)	2.3 (2.3)
13年度	173 (222)	2,077 (2,393)	0.26 (0.25)	0.0076 (0.0055)	1.2 (1.2)	52 (69)	624 (714)	0.34 (0.31)	0.049 (0.012)	3.3 (3.3)	73 (87)	876 (980)	0.54 (0.53)	0.075 (0.0055)	1.4 (1.4)	298 (378)	3,577 (4,087)	0.34 (0.33)	0.0076 (0.0055)	3.3 (3.3)
14年度	190 (221)	2,280 (2,475)	0.20 (0.19)	0.0050 (0.0050)	1.3 (1.3)	59 (70)	708 (769)	0.26 (0.25)	0.0050 (0.0050)	1.6 (1.6)	92 (97)	1,104 (1,135)	0.43 (0.43)	0.0050 (0.0050)	0.93 (0.93)	341 (388)	4,092 (4,379)	0.27 (0.26)	0.0050 (0.0050)	1.6 (1.6)
15年度	208 (227)	2,496 (2,632)	0.23 (0.22)	0.0060 (0.0060)	1.8 (1.8)	65 (70)	780 (800)	0.32 (0.31)	0.047 (0.047)	2.1 (2.1)	95 (105)	1,140 (1,232)	0.42 (0.41)	0.0060 (0.0060)	1.0 (1.0)	368 (402)	4,416 (4,664)	0.29 (0.29)	0.0060 (0.0060)	2.1 (2.1)
16年度	206 (226)	2,472 (2,600)	0.19 (0.20)	0.0060 (0.0060)	1.5 (1.5)	66 (69)	792 (814)	0.30 (0.30)	0.030 (0.030)	1.5 (1.5)	92 (102)	1,104 (1,186)	0.37 (0.37)	0.0065 (0.0065)	0.74 (1.0)	364 (397)	4,368 (4,600)	0.26 (0.26)	0.0060 (0.0060)	1.5 (1.5)
17年度	224 (249)	2,688 (2,832)	0.17 (0.17)	0.017 (0.0054)	1.5 (1.5)	77 (79)	924 (939)	0.22 (0.22)	0.023 (0.023)	1.7 (1.7)	109 (118)	1,308 (1,363)	0.33 (0.32)	0.030 (0.030)	0.64 (0.64)	410 (446)	4,920 (5,134)	0.22 (0.22)	0.017 (0.0054)	1.7 (1.7)
18年度	217 (246)	2,604 (2,798)	0.17 (0.17)	0.0065 (0.0065)	0.48 (0.48)	71 (75)	852 (886)	0.25 (0.24)	0.011 (0.011)	1.4 (1.4)	110 (121)	1,320 (1,393)	0.34 (0.33)	0.0065 (0.0065)	1.5 (1.5)	398 (442)	4,776 (5,077)	0.23 (0.23)	0.0065 (0.0065)	1.5 (1.5)
19年度	225 (251)	2,700 (2,886)	0.14 (0.14)	0.0017 (0.0017)	0.48 (0.48)	78 (85)	936 (1,001)	0.23 (0.22)	0.031 (0.0032)	1.7 (1.7)	112 (122)	1,344 (1,419)	0.27 (0.27)	0.0065 (0.0065)	0.89 (0.89)	415 (458)	4,980 (5,306)	0.19 (0.19)	0.0017 (0.0017)	1.7 (1.7)
20年度	223 (246)	2,676 (2,832)	0.14 (0.13)	0.0055 (0.0055)	0.68 (0.68)	80 (82)	960 (978)	0.21 (0.20)	0.033 (0.033)	1.6 (1.6)	110 (121)	1,320 (1,399)	0.25 (0.25)	0.0065 (0.0065)	0.61 (0.61)	413 (449)	4,956 (5,209)	0.18 (0.18)	0.0055 (0.0055)	1.6 (1.6)
21年度	222 (245)	2,664 (2,820)	0.12 (0.12)	0.0065 (0.0065)	0.69 (0.69)	75 (82)	900 (976)	0.17 (0.17)	0.023 (0.023)	1.2 (1.2)	109 (119)	1,308 (1,378)	0.24 (0.23)	0.0065 (0.0065)	1.2 (1.2)	406 (446)	4,872 (5,174)	0.16 (0.16)	0.0065 (0.0065)	1.2 (1.2)
22年度	210 (240)	2,520 (2,741)	0.11 (0.10)	0.0052 (0.0052)	0.72 (0.72)	77 (83)	924 (979)	0.16 (0.15)	0.022 (0.012)	1.6 (1.6)	103 (119)	1,236 (1,364)	0.20 (0.19)	0.0065 (0.0065)	0.61 (0.61)	390 (442)	4,680 (5,084)	0.14 (0.14)	0.0052 (0.0052)	1.6 (1.6)
23年度	200 (232)	2,400 (2,613)	0.11 (0.10)	0.0089 (0.0089)	0.53 (0.53)	72 (79)	864 (918)	0.19 (0.18)	0.027 (0.027)	1.9 (1.9)	100 (116)	1,200 (1,314)	0.20 (0.20)	0.055 (0.0042)	0.70 (0.70)	372 (427)	4,464 (4,845)	0.15 (0.14)	0.0089 (0.0042)	1.9 (1.9)
24年度	203 (232)	2,436 (2,633)	0.10 (0.10)	0.0097 (0.0097)	0.32 (0.32)	68 (76)	816 (887)	0.18 (0.17)	0.013 (0.013)	2.0 (2.0)	103 (114)	1,236 (1,310)	0.18 (0.18)	0.030 (0.030)	0.45 (0.45)	374 (422)	4,488 (4,830)	0.14 (0.13)	0.0097 (0.0097)	2.0 (2.0)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

アセトアルデヒド

年平均値の単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	13 (158)	158 (1,003)	2.7 (3.2)	1.3 (0.50)	7.6 (21)	6 (49)	72 (318)	3.3 (3.7)	1.2 (1.2)	6.1 (14)	4 (60)	48 (369)	3.7 (3.5)	1.9 (0.70)	6.3 (9.9)	23 (267)	278 (1,690)	3.0 (3.4)	1.2 (0.50)	7.6 (21)
10年度	95 (179)	1,140 (1,760)	2.9 (2.9)	0.53 (0.53)	10 (10)	31 (54)	372 (547)	3.4 (3.1)	1.3 (0.70)	7.9 (7.9)	38 (62)	456 (632)	3.7 (3.6)	0.78 (0.78)	16 (16)	164 (295)	1,968 (2,939)	3.2 (3.1)	0.53 (0.53)	16 (16)
11年度	133 (185)	1,596 (1,939)	2.6 (2.6)	0.29 (0.28)	9.2 (9.2)	41 (53)	492 (580)	2.9 (2.9)	1.2 (1.1)	6.5 (6.5)	45 (69)	540 (705)	2.9 (2.8)	0.68 (0.64)	7.4 (8.6)	219 (307)	2,628 (3,224)	2.8 (2.7)	0.29 (0.28)	9.2 (9.2)
12年度	143 (191)	1,716 (2,039)	2.6 (2.6)	0.21 (0.21)	11 (11)	42 (53)	504 (578)	2.7 (2.6)	1.1 (1.1)	4.3 (4.3)	56 (75)	672 (792)	3.0 (3.0)	0.77 (0.68)	9.3 (9.3)	241 (319)	2,892 (3,409)	2.7 (2.7)	0.21 (0.21)	11 (11)
13年度	150 (201)	1,801 (2,100)	2.5 (2.5)	0.16 (0.15)	6.1 (6.9)	38 (50)	456 (545)	2.7 (2.7)	1.1 (1.1)	4.6 (5.3)	65 (82)	780 (905)	3.0 (3.0)	1.2 (0.15)	5.6 (6.8)	253 (333)	3,037 (3,550)	2.6 (2.7)	0.16 (0.15)	6.1 (6.9)
14年度	152 (199)	1,824 (2,136)	2.5 (2.4)	0.83 (0.23)	6.5 (6.5)	45 (56)	540 (622)	2.4 (2.4)	0.97 (0.97)	4.0 (4.0)	74 (87)	888 (982)	2.9 (2.9)	0.94 (0.23)	7.9 (7.9)	271 (342)	3,252 (3,740)	2.6 (2.5)	0.83 (0.23)	7.9 (7.9)
15年度	158 (202)	1,896 (2,212)	2.7 (2.6)	0.21 (0.21)	7.7 (7.7)	48 (57)	576 (651)	2.6 (2.5)	0.97 (0.97)	7.7 (7.7)	76 (93)	912 (1,063)	2.9 (2.9)	0.97 (0.24)	7.1 (7.1)	282 (352)	3,384 (3,926)	2.7 (2.6)	0.21 (0.21)	7.7 (7.7)
16年度	169 (203)	2,028 (2,261)	2.9 (2.9)	0.14 (0.14)	9.3 (9.3)	51 (57)	612 (654)	2.7 (2.7)	0.66 (0.66)	5.2 (6.2)	79 (95)	948 (1,066)	3.3 (3.2)	1.0 (0.19)	8.3 (8.3)	299 (355)	3,588 (3,981)	3.0 (2.9)	0.14 (0.14)	9.3 (9.3)
17年度	197 (225)	2,364 (2,533)	2.7 (2.7)	0.76 (0.38)	6.7 (6.7)	60 (63)	720 (738)	2.7 (2.7)	0.92 (0.92)	6.3 (6.3)	94 (108)	1,128 (1,223)	3.0 (3.0)	1.1 (1.1)	5.9 (5.9)	351 (396)	4,212 (4,494)	2.8 (2.8)	0.76 (0.38)	6.7 (6.7)
18年度	187 (225)	2,244 (2,498)	2.6 (2.6)	0.74 (0.74)	8.8 (8.8)	62 (65)	744 (763)	2.7 (2.7)	1.0 (1.0)	7.0 (7.0)	90 (109)	1,080 (1,220)	3.1 (2.9)	0.72 (0.72)	6.5 (6.5)	339 (399)	4,068 (4,481)	2.7 (2.7)	0.72 (0.72)	8.8 (8.8)
19年度	180 (225)	2,160 (2,454)	2.5 (2.4)	0.16 (0.16)	7.4 (7.4)	63 (67)	756 (772)	2.4 (2.4)	0.94 (0.39)	5.7 (5.7)	94 (112)	1,128 (1,245)	2.7 (2.7)	0.15 (0.15)	7.5 (7.5)	337 (404)	4,044 (4,471)	2.1 (2.5)	0.15 (0.15)	7.5 (7.5)
20年度	173 (213)	2,076 (2,324)	2.4 (2.4)	0.37 (0.37)	6.2 (6.2)	62 (64)	744 (752)	2.4 (2.4)	0.93 (0.93)	4.9 (4.9)	92 (111)	1,104 (1,235)	2.9 (2.8)	0.62 (0.62)	8.1 (8.1)	327 (388)	3,924 (4,311)	2.5 (2.5)	0.37 (0.37)	8.1 (8.1)
21年度	163 (208)	1,956 (2,249)	2.2 (2.2)	0.71 (0.71)	4.4 (4.4)	59 (64)	708 (753)	2.1 (2.1)	0.86 (0.86)	8.4 (8.4)	87 (107)	1,044 (1,187)	2.5 (2.4)	1.0 (1.0)	6.3 (6.3)	309 (379)	3,708 (4,189)	2.3 (2.2)	0.71 (0.71)	8.4 (8.4)
22年度	160 (209)	1,920 (2,236)	1.9 (1.9)	0.53 (0.51)	4.5 (4.5)	60 (69)	721 (787)	1.9 (1.8)	0.92 (0.76)	4.4 (4.4)	85 (106)	1,020 (1,169)	2.2 (2.6)	1.1 (0.85)	5.2 (41)	305 (384)	3,661 (4,192)	2.0 (2.1)	0.53 (0.51)	5.2 (41)
23年度	150 (200)	1,800 (2,120)	2.2 (2.1)	0.45 (0.45)	7.9 (7.9)	54 (60)	648 (688)	2.0 (2.0)	0.91 (0.91)	4.8 (6.8)	79 (103)	948 (1,122)	2.4 (2.3)	1.1 (0.88)	7.0 (7.0)	283 (363)	3,396 (3,930)	2.2 (2.2)	0.45 (0.45)	7.9 (7.9)
24年度	158 (202)	1,896 (2,150)	1.9 (1.9)	0.53 (0.43)	4.3 (4.3)	52 (60)	625 (687)	2.3 (2.1)	0.91 (0.53)	10 (10)	88 (106)	1,056 (1,173)	2.3 (2.2)	0.55 (0.55)	7.5 (7.5)	298 (368)	3,577 (4,010)	2.1 (2.1)	0.53 (0.43)	10 (10)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

塩化メチル

年平均値の単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
21年度	4 (5)	48 (59)	1.3 (1.3)	1.2 (1.2)	1.5 (1.5)	4 (4)	48 (48)	2.1 (2.1)	1.2 (1.2)	4.5 (4.5)	4 (4)	48 (48)	1.4 (1.4)	1.2 (1.2)	1.5 (1.5)	12 (13)	144 (155)	1.6 (1.6)	1.2 (1.2)	4.5 (4.5)
22年度	25 (27)	300 (322)	1.4 (1.4)	1.1 (1.1)	1.9 (1.9)	11 (11)	132 (132)	1.7 (1.7)	1.2 (1.2)	3.1 (3.1)	5 (8)	60 (92)	1.2 (1.3)	1.2 (1.2)	1.3 (1.5)	41 (46)	492 (546)	1.4 (1.4)	1.1 (1.1)	3.1 (3.1)
23年度	110 (127)	1,320 (1,441)	1.4 (1.4)	0.98 (0.98)	1.9 (4.6)	43 (49)	516 (563)	1.5 (1.5)	1.1 (1.1)	3.5 (3.5)	34 (38)	408 (438)	1.4 (1.5)	1.0 (1.0)	2.4 (2.4)	187 (214)	2,244 (2,442)	1.4 (1.4)	0.98 (0.98)	3.5 (4.6)
24年度	184 (222)	2,208 (2,456)	1.5 (1.5)	0.11 (0.11)	5.6 (5.6)	71 (78)	852 (907)	1.5 (1.5)	1.1 (1.1)	3.0 (3.0)	58 (63)	696 (737)	1.5 (1.5)	0.12 (0.12)	2.7 (2.7)	313 (363)	3,756 (4,100)	1.5 (1.5)	0.11 (0.11)	5.6 (5.6)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

クロム及びその化合物

年平均値の単位:ng/m<sup>3</sup>

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	11 (147)	132 (925)	8.9 (7.0)	0.90 (0.30)	33 (46)	3 (39)	36 (253)	21 (38)	11 (0.80)	27 (630)	1 (23)	12 (140)	12 (20)	12 (0.70)	12 (160)	15 (209)	180 (1,318)	12 (14)	0.90 (0.30)	33 (630)
10年度	130 (178)	1,560 (1,838)	5.7 (5.5)	0.43 (0.43)	29 (29)	41 (55)	492 (590)	16 (14)	1.00 (1.00)	78 (78)	21 (31)	252 (321)	11 (9.4)	2.3 (1.2)	49 (49)	192 (264)	2,304 (2,749)	8.5 (7.7)	0.43 (0.43)	78 (78)
11年度	139 (183)	1,668 (1,941)	4.9 (5.1)	0.43 (0.43)	28 (28)	47 (56)	564 (619)	14 (14)	1.2 (1.2)	110 (110)	26 (33)	312 (355)	13 (11)	1.6 (1.6)	140 (140)	212 (272)	2,544 (2,915)	7.8 (7.6)	0.43 (0.43)	140 (140)
12年度	140 (184)	1,680 (1,956)	5.6 (5.5)	0.82 (0.037)	30 (30)	46 (55)	552 (611)	11 (12)	0.87 (0.87)	66 (66)	25 (34)	300 (352)	12 (11)	2.6 (0.050)	77 (77)	211 (273)	2,532 (2,919)	7.6 (7.4)	0.82 (0.037)	77 (77)
13年度	147 (186)	1,765 (2,010)	5.6 (5.5)	0.086 (0.086)	29 (42)	45 (57)	540 (628)	10 (10)	0.91 (0.91)	47 (47)	25 (30)	300 (338)	12 (11)	2.2 (2.2)	100 (100)	217 (273)	2,605 (2,976)	7.3 (7.2)	0.086 (0.086)	100 (100)
14年度	152 (190)	1,824 (2,059)	5.0 (4.9)	0.26 (0.26)	31 (31)	49 (58)	588 (644)	13 (13)	0.92 (0.92)	110 (110)	30 (34)	360 (397)	10 (9.4)	1.2 (1.1)	80 (80)	231 (282)	2,772 (3,100)	7.5 (7.1)	0.26 (0.26)	110 (110)
15年度	169 (196)	2,028 (2,205)	4.8 (4.5)	0.31 (0.31)	34 (34)	53 (63)	636 (712)	14 (13)	0.62 (0.62)	98 (98)	31 (37)	372 (424)	13 (12)	1.6 (1.1)	120 (120)	253 (296)	3,036 (3,341)	7.8 (7.2)	0.31 (0.31)	120 (120)
16年度	170 (198)	2,040 (2,218)	5.3 (5.2)	0.21 (0.21)	33 (33)	58 (65)	696 (738)	15 (14)	0.28 (0.28)	90 (90)	32 (39)	384 (432)	11 (9.6)	0.90 (0.90)	94 (94)	260 (302)	3,120 (3,388)	8.2 (7.8)	0.21 (0.21)	94 (94)
17年度	188 (218)	2,256 (2,434)	5.2 (5.1)	0.50 (0.20)	37 (37)	64 (71)	768 (810)	10.3 (10.5)	0.81 (0.81)	51 (51)	42 (48)	504 (553)	10.2 (9.7)	1.8 (1.6)	81 (81)	294 (337)	3,528 (3,797)	7.0 (6.9)	0.50 (0.20)	81 (81)
18年度	176 (215)	2,112 (2,352)	5.1 (5.0)	0.30 (0.30)	32 (32)	63 (74)	756 (831)	11.3 (10.8)	0.49 (0.49)	67 (67)	37 (44)	444 (487)	9.4 (8.9)	0.76 (0.76)	48 (48)	276 (333)	3,312 (3,670)	7.1 (6.8)	0.30 (0.30)	67 (67)
19年度	175 (215)	2,100 (2,370)	4.9 (4.7)	0.14 (0.14)	40 (40)	68 (71)	816 (835)	11 (11)	0.43 (0.43)	48 (48)	38 (44)	456 (498)	10.4 (9.7)	0.90 (0.90)	92 (92)	281 (330)	3,372 (3,703)	6.0 (6.7)	0.14 (0.14)	92 (92)
20年度	167 (205)	2,004 (2,232)	4.6 (4.4)	0.50 (0.20)	26 (26)	65 (69)	780 (810)	9 (9)	0.61 (0.61)	36 (36)	37 (43)	444 (486)	8.6 (8.1)	1.9 (1.9)	63 (63)	269 (317)	3,228 (3,528)	6.3 (5.9)	0.50 (0.20)	63 (63)
21年度	165 (205)	1,980 (2,221)	4.1 (3.8)	0.58 (0.15)	20 (20)	67 (72)	804 (838)	6.3 (6.3)	0.64 (0.64)	25 (25)	36 (41)	432 (456)	9.0 (8.3)	1.8 (0.95)	78 (78)	268 (318)	3,216 (3,515)	5.3 (5.0)	0.58 (0.15)	78 (78)
22年度	167 (203)	2,004 (2,239)	4.1 (4.0)	0.36 (0.36)	37 (37)	64 (70)	768 (816)	7.5 (7.7)	0.94 (0.94)	34 (35)	32 (39)	384 (437)	9.7 (9.0)	1.0 (1.0)	93 (93)	263 (312)	3,156 (3,492)	5.6 (5.5)	0.36 (0.36)	93 (93)
23年度	159 (200)	1,908 (2,156)	4.1 (4.0)	0.60 (0.38)	16 (16)	54 (61)	648 (699)	9.1 (8.8)	1.1 (1.1)	35 (35)	31 (38)	372 (407)	7.7 (7.3)	1.6 (1.6)	51 (51)	244 (299)	2,928 (3,262)	5.7 (5.4)	0.60 (0.38)	51 (51)
24年度	168 (203)	2,016 (2,205)	4.3 (4.0)	0.28 (0.0050)	70 (70)	56 (62)	672 (706)	7.0 (6.7)	1.2 (1.2)	29 (29)	33 (39)	396 (426)	7.4 (6.8)	1.1 (1.1)	49 (49)	257 (304)	3,084 (3,337)	5.3 (4.9)	0.28 (0.0050)	70 (70)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

## 酸化エチレン

年平均値の単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
11年度	9 (23)	108 (203)	0.065 (0.088)	0.034 (0.034)	0.10 (0.17)	1 (6)	12 (50)	0.11 (0.22)	0.11 (0.058)	0.11 (0.62)	1 (6)	12 (52)	0.069 (0.16)	0.069 (0.069)	0.069 (0.35)	11 (35)	132 (305)	0.070 (0.12)	0.034 (0.034)	0.11 (0.62)
12年度	100 (146)	1,200 (1,493)	0.093 (0.092)	0.0050 (0.0050)	0.23 (0.38)	26 (40)	312 (398)	0.15 (0.14)	0.013 (0.013)	0.90 (0.90)	14 (26)	168 (246)	0.14 (0.14)	0.017 (0.017)	0.27 (0.27)	140 (212)	1,680 (2,137)	0.11 (0.11)	0.0050 (0.0050)	0.90 (0.90)
13年度	119 (160)	1,429 (1,691)	0.10 (0.098)	0.014 (0.014)	0.68 (0.68)	28 (40)	336 (402)	0.12 (0.12)	0.033 (0.033)	0.39 (0.55)	20 (29)	240 (301)	0.14 (0.13)	0.063 (0.060)	0.46 (0.46)	167 (229)	2,005 (2,394)	0.11 (0.11)	0.014 (0.014)	0.68 (0.68)
14年度	135 (172)	1,620 (1,846)	0.093 (0.090)	0.020 (0.0016)	0.27 (0.27)	31 (41)	372 (427)	0.12 (0.15)	0.025 (0.025)	0.65 (1.8)	23 (30)	276 (323)	0.14 (0.14)	0.054 (0.037)	0.49 (0.49)	189 (243)	2,268 (2,596)	0.10 (0.11)	0.020 (0.0016)	0.65 (1.8)
15年度	147 (173)	1,764 (1,938)	0.10 (0.098)	0.021 (0.021)	0.36 (0.36)	37 (41)	444 (462)	0.14 (0.13)	0.025 (0.025)	0.58 (0.58)	28 (34)	336 (388)	0.14 (0.13)	0.045 (0.036)	0.67 (0.67)	212 (248)	2,544 (2,788)	0.11 (0.11)	0.021 (0.021)	0.67 (0.67)
16年度	146 (176)	1,752 (1,915)	0.092 (0.093)	0.012 (0.012)	0.30 (0.30)	36 (40)	432 (457)	0.14 (0.14)	0.027 (0.027)	0.99 (0.99)	29 (36)	348 (396)	0.12 (0.11)	0.034 (0.034)	0.32 (0.32)	211 (252)	2,532 (2,768)	0.10 (0.10)	0.012 (0.012)	0.99 (0.99)
17年度	169 (205)	5,136 (2,235)	0.087 (0.086)	0.0077 (0.0077)	0.27 (0.27)	48 (53)	576 (598)	0.11 (0.10)	0.0087 (0.0087)	0.52 (0.52)	41 (49)	492 (544)	0.11 (0.11)	0.01 (0.014)	0.40 (0.41)	258 (307)	7,344 (3,377)	0.094 (0.093)	0.0077 (0.0077)	0.52 (0.52)
18年度	167 (200)	5,448 (2,187)	0.093 (0.092)	0.026 (0.026)	0.37 (0.37)	47 (50)	564 (578)	0.13 (0.13)	0.039 (0.039)	1.0 (1.0)	41 (47)	492 (527)	0.12 (0.11)	0.041 (0.041)	0.60 (0.60)	255 (297)	6,504 (3,292)	0.10 (0.10)	0.026 (0.026)	0.97 (0.97)
19年度	157 (198)	4,249 (2,118)	0.083 (0.084)	0.018 (0.018)	0.38 (0.38)	47 (51)	564 (589)	0.11 (0.10)	0.027 (0.027)	0.59 (0.59)	42 (48)	504 (537)	0.10 (0.10)	0.030 (0.030)	0.31 (0.31)	246 (297)	6,516 (3,244)	0.075 (0.090)	0.018 (0.018)	0.59 (0.59)
20年度	157 (198)	1,884 (2,126)	0.088 (0.085)	0.017 (0.016)	0.25 (0.25)	48 (53)	576 (598)	0.11 (0.11)	0.040 (0.040)	0.41 (0.41)	42 (47)	504 (528)	0.10 (0.10)	0.010 (0.010)	0.20 (0.29)	247 (298)	2,964 (3,252)	0.095 (0.092)	0.010 (0.010)	0.41 (0.41)
21年度	149 (190)	1,788 (2,040)	0.083 (0.083)	0.020 (0.020)	0.28 (0.46)	48 (52)	576 (603)	0.10 (0.10)	0.022 (0.022)	0.36 (0.36)	37 (41)	444 (464)	0.11 (0.10)	0.043 (0.019)	0.43 (0.43)	234 (283)	2,808 (3,107)	0.091 (0.089)	0.020 (0.019)	0.43 (0.46)
22年度	139 (190)	1,668 (2,011)	0.080 (0.080)	0.018 (0.018)	0.42 (0.42)	45 (55)	540 (621)	0.11 (0.11)	0.040 (0.040)	0.46 (0.46)	30 (40)	360 (441)	0.099 (0.098)	0.054 (0.042)	0.36 (0.36)	214 (285)	2,568 (3,073)	0.088 (0.087)	0.018 (0.018)	0.46 (0.46)
23年度	135 (184)	1,622 (1,925)	0.084 (0.080)	0.019 (0.012)	0.25 (0.25)	41 (51)	492 (551)	0.12 (0.11)	0.044 (0.035)	0.61 (0.61)	30 (40)	361 (417)	0.10 (0.094)	0.052 (0.021)	0.30 (0.30)	206 (275)	2,475 (2,893)	0.094 (0.088)	0.019 (0.012)	0.61 (0.61)
24年度	150 (184)	1,800 (1,986)	0.079 (0.080)	0.030 (0.030)	0.22 (0.57)	45 (50)	540 (567)	0.13 (0.12)	0.036 (0.036)	0.77 (0.77)	34 (40)	408 (441)	0.091 (0.090)	0.033 (0.033)	0.22 (0.22)	229 (274)	2,748 (2,994)	0.090 (0.089)	0.030 (0.030)	0.77 (0.77)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。



## モニタリング調査結果の概要

トルエン

年平均値の単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
21年度	59 (63)	708 (731)	11 (10)	1.9 (1.9)	34 (34)	14 (16)	168 (183)	9.5 (9.4)	1.4 (1.4)	25 (25)	21 (21)	252 (252)	16 (16)	4.1 (4.1)	34 (34)	94 (100)	1,128 (1,166)	12 (11)	1.4 (1.4)	34 (34)
22年度	80 (92)	960 (1,064)	8.0 (7.8)	1.0 (0.89)	65 (65)	26 (30)	312 (342)	8.2 (7.8)	1.2 (1.2)	34 (34)	25 (29)	300 (343)	11 (11)	3.4 (3.4)	34 (34)	131 (151)	1,572 (1,749)	8.7 (8.5)	1.0 (0.89)	65 (65)
23年度	124 (163)	1,488 (1,810)	7.6 (7.5)	0.77 (0.71)	22 (22)	44 (59)	528 (653)	8.1 (7.8)	1.1 (1.1)	36 (36)	54 (62)	648 (721)	11 (10)	1.4 (1.4)	26 (26)	222 (284)	2,664 (3,184)	8.5 (8.2)	0.77 (0.71)	36 (36)
24年度	185 (241)	2,220 (2,499)	7.7 (7.2)	0.77 (0.77)	43 (43)	71 (89)	852 (951)	9.1 (8.5)	0.74 (0.74)	29 (29)	87 (103)	1,044 (1,130)	9.4 (9.3)	1.3 (1.3)	33 (33)	343 (433)	4,116 (4,580)	8.4 (8.0)	0.74 (0.74)	43 (43)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

ベリリウム及びその化合物

年平均値の単位:ng/m<sup>3</sup>

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	11 (152)	132 (971)	0.094 (0.17)	0.017 (0.0060)	0.56 (0.70)	- (37)	- (230)	- (0.10)	- (0.011)	- (0.69)	1 (25)	12 (145)	0.053 (0.087)	0.053 (0.042)	0.053 (0.19)	12 (214)	144 (1,346)	0.091 (0.15)	0.017 (0.0060)	0.56 (0.70)
10年度	129 (172)	1,548 (1,772)	0.16 (0.19)	0.0071 (0.0069)	0.53 (0.53)	36 (48)	432 (511)	0.23 (0.21)	0.016 (0.0055)	0.57 (0.57)	22 (30)	264 (312)	0.21 (0.20)	0.017 (0.017)	0.24 (0.24)	187 (250)	2,244 (2,595)	0.18 (0.19)	0.0071 (0.0055)	0.57 (0.57)
11年度	136 (178)	1,632 (1,889)	0.12 (0.15)	0.010 (0.0059)	2.0 (2.0)	41 (49)	492 (539)	0.20 (0.22)	0.0079 (0.0079)	2.0 (2.0)	23 (31)	276 (330)	0.17 (0.20)	0.017 (0.0091)	2.0 (2.0)	200 (258)	2,400 (2,758)	0.14 (0.17)	0.0079 (0.0059)	2.0 (2.0)
12年度	145 (185)	1,740 (1,977)	0.065 (0.071)	0.0030 (0.0030)	0.59 (0.70)	39 (46)	468 (497)	0.075 (0.087)	0.014 (0.014)	0.36 (0.53)	26 (35)	312 (364)	0.065 (0.058)	0.015 (0.011)	0.20 (0.20)	210 (266)	2,520 (2,838)	0.067 (0.072)	0.0030 (0.0030)	0.59 (0.70)
13年度	155 (192)	1,861 (2,089)	0.059 (0.054)	0.00039 (0.00039)	0.66 (0.66)	34 (43)	408 (464)	0.053 (0.053)	0.014 (0.013)	0.16 (0.16)	26 (31)	312 (350)	0.056 (0.052)	0.017 (0.017)	0.16 (0.16)	215 (266)	2,581 (2,903)	0.058 (0.053)	0.00039 (0.00039)	0.66 (0.66)
14年度	154 (191)	1,848 (2,091)	0.055 (0.11)	0.0020 (0.0020)	0.64 (5.0)	38 (46)	456 (501)	0.054 (0.16)	0.0085 (0.0085)	0.16 (5.0)	30 (34)	360 (397)	0.051 (0.19)	0.0020 (0.0020)	0.17 (5.0)	222 (271)	2,664 (2,989)	0.054 (0.13)	0.0020 (0.0020)	0.64 (5.0)
15年度	176 (197)	2,112 (2,233)	0.042 (0.041)	0.0026 (0.0026)	0.61 (0.61)	42 (47)	504 (537)	0.057 (0.054)	0.0071 (0.0071)	0.47 (0.47)	33 (37)	396 (431)	0.049 (0.046)	0.0075 (0.0050)	0.30 (0.30)	251 (281)	3,012 (3,201)	0.045 (0.044)	0.0026 (0.0026)	0.61 (0.61)
16年度	170 (195)	2,040 (2,193)	0.041 (0.052)	0.00098 (0.00098)	0.30 (2.3)	48 (55)	576 (616)	0.051 (0.049)	0.0056 (0.0056)	0.49 (0.49)	34 (39)	408 (441)	0.041 (0.041)	0.0015 (0.0015)	0.20 (0.20)	252 (289)	3,024 (3,250)	0.043 (0.050)	0.00098 (0.00098)	0.49 (2.3)
17年度	188 (218)	2,256 (2,428)	0.041 (0.041)	0.0034 (0.0018)	1.0 (1.0)	52 (61)	624 (674)	0.052 (0.050)	0.0052 (0.0052)	0.30 (0.30)	43 (50)	516 (569)	0.039 (0.039)	0.0044 (0.0044)	0.20 (0.20)	283 (329)	3,396 (3,671)	0.043 (0.042)	0.0034 (0.0018)	1.0 (1.0)
18年度	181 (213)	2,172 (2,358)	0.030 (0.031)	0.0024 (0.0024)	0.24 (0.24)	52 (60)	624 (683)	0.044 (0.042)	0.0054 (0.0054)	0.52 (0.52)	39 (44)	468 (498)	0.040 (0.039)	0.0062 (0.0062)	0.15 (0.15)	272 (317)	3,264 (3,539)	0.034 (0.034)	0.0024 (0.0024)	0.52 (0.52)
19年度	177 (214)	2,124 (2,366)	0.029 (0.028)	0.0010 (0.0010)	0.33 (0.33)	56 (59)	672 (691)	0.038 (0.038)	0.0035 (0.0035)	0.34 (0.34)	39 (45)	468 (510)	0.040 (0.037)	0.0035 (0.0035)	0.20 (0.20)	272 (318)	3,264 (3,567)	0.028 (0.031)	0.0010 (0.0010)	0.34 (0.34)
20年度	167 (207)	2,004 (2,237)	0.023 (0.026)	0.0015 (0.0015)	0.20 (0.20)	51 (58)	612 (661)	0.032 (0.032)	0.0020 (0.0020)	0.20 (0.20)	39 (45)	468 (503)	0.038 (0.036)	0.0069 (0.0069)	0.20 (0.20)	257 (310)	3,084 (3,401)	0.027 (0.028)	0.0015 (0.0015)	0.20 (0.20)
21年度	166 (203)	1,992 (2,217)	0.027 (0.028)	0.0035 (0.0035)	0.80 (0.80)	55 (57)	660 (675)	0.044 (0.044)	0.0044 (0.0044)	0.80 (0.80)	36 (41)	432 (463)	0.052 (0.050)	0.0082 (0.0071)	0.80 (0.80)	257 (301)	3,084 (3,355)	0.034 (0.034)	0.0035 (0.0035)	0.80 (0.80)
22年度	171 (205)	2,052 (2,269)	0.026 (0.025)	0.0022 (0.0022)	0.62 (0.62)	53 (59)	636 (685)	0.038 (0.037)	0.0030 (0.0030)	0.62 (0.62)	33 (40)	396 (449)	0.043 (0.040)	0.0028 (0.0028)	0.62 (0.62)	257 (304)	3,084 (3,403)	0.030 (0.029)	0.0022 (0.0022)	0.62 (0.62)
23年度	161 (201)	1,932 (2,166)	0.022 (0.022)	0.0037 (0.0033)	0.11 (0.11)	46 (54)	552 (598)	0.027 (0.028)	0.0039 (0.0039)	0.10 (0.10)	32 (40)	384 (423)	0.024 (0.026)	0.0052 (0.0052)	0.10 (0.10)	239 (295)	2,868 (3,187)	0.023 (0.024)	0.0037 (0.0033)	0.11 (0.11)
24年度	168 (197)	2,016 (2,174)	0.022 (0.022)	0.00064 (0.00064)	0.17 (0.17)	48 (51)	576 (591)	0.029 (0.029)	0.0010 (0.0010)	0.17 (0.17)	33 (38)	396 (421)	0.027 (0.027)	0.0047 (0.0047)	0.14 (0.14)	249 (286)	2,988 (3,186)	0.024 (0.024)	0.00064 (0.00064)	0.17 (0.17)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

ベンゾ[a]ピレン

年平均値の単位:ng/m<sup>3</sup>

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	1 (31)	12 (185)	0.78 (0.73)	0.78 (0.067)	0.78 (3.1)	1 (6)	12 (56)	2.9 (1.9)	2.9 (0.81)	2.9 (3.1)	- (7)	- (25)	- (1.7)	- (0.53)	- (3.5)	2 (44)	24 (266)	1.8 (1.0)	0.78 (0.067)	2.9 (3.5)
10年度	80 (127)	993 (1,279)	0.52 (0.76)	0.050 (0.050)	1.7 (8.1)	24 (37)	299 (400)	0.85 (0.83)	0.12 (0.12)	3.7 (3.7)	26 (44)	312 (426)	0.68 (0.79)	0.050 (0.050)	1.8 (4.5)	130 (208)	1,604 (2,105)	0.61 (0.78)	0.050 (0.050)	3.7 (8.1)
11年度	139 (181)	1,668 (1,899)	0.39 (0.40)	0.058 (0.024)	1.3 (2.8)	42 (53)	504 (558)	0.62 (0.58)	0.11 (0.095)	2.8 (2.8)	42 (62)	504 (623)	0.58 (0.54)	0.067 (0.067)	1.7 (1.7)	223 (296)	2,676 (3,080)	0.47 (0.46)	0.058 (0.024)	2.8 (2.8)
12年度	145 (182)	1,740 (1,932)	0.41 (0.42)	0.042 (0.042)	1.4 (1.4)	41 (50)	492 (536)	0.62 (0.61)	0.093 (0.085)	2.7 (2.7)	51 (66)	612 (694)	0.61 (0.62)	0.14 (0.082)	2.0 (2.2)	237 (298)	2,844 (3,162)	0.49 (0.50)	0.042 (0.042)	2.7 (2.7)
13年度	152 (190)	1,825 (2,039)	0.37 (0.38)	0.013 (0.013)	0.98 (1.6)	35 (44)	420 (469)	0.50 (0.60)	0.10 (0.10)	2.2 (2.8)	62 (72)	744 (806)	0.50 (0.48)	0.10 (0.074)	1.4 (1.4)	249 (306)	2,989 (3,314)	0.42 (0.44)	0.013 (0.013)	2.2 (2.8)
14年度	165 (193)	1,980 (2,118)	0.28 (0.28)	0.028 (0.014)	0.76 (0.95)	40 (47)	480 (512)	0.41 (0.42)	0.072 (0.072)	1.5 (1.5)	71 (79)	852 (905)	0.38 (0.37)	0.044 (0.044)	1.1 (1.1)	276 (319)	3,312 (3,535)	0.32 (0.32)	0.028 (0.014)	1.5 (1.5)
15年度	165 (185)	1,980 (2,113)	0.28 (0.27)	0.047 (0.014)	0.90 (0.90)	41 (46)	492 (525)	0.46 (0.43)	0.057 (0.057)	3.0 (3.0)	71 (81)	852 (936)	0.36 (0.34)	0.068 (0.022)	0.86 (0.86)	277 (312)	3,324 (3,574)	0.33 (0.31)	0.047 (0.014)	3.0 (3.0)
16年度	165 (193)	1,980 (2,162)	0.31 (0.30)	0.045 (0.033)	1.9 (2.5)	42 (49)	504 (557)	0.45 (0.42)	0.030 (0.030)	1.9 (1.9)	71 (82)	852 (928)	0.38 (0.36)	0.040 (0.040)	0.80 (0.80)	278 (324)	3,336 (3,647)	0.35 (0.34)	0.030 (0.030)	1.9 (2.5)
17年度	187 (211)	2,244 (2,384)	0.26 (0.25)	0.024 (0.015)	1.0 (1.0)	54 (57)	648 (667)	0.44 (0.42)	0.048 (0.048)	2.3 (2.3)	84 (95)	1,008 (1,085)	0.35 (0.33)	0.059 (0.035)	1.2 (1.2)	325 (363)	3,900 (4,136)	0.31 (0.30)	0.024 (0.015)	2.3 (2.3)
18年度	186 (211)	2,232 (2,376)	0.26 (0.25)	0.010 (0.0080)	1.0 (1.0)	53 (56)	636 (655)	0.41 (0.40)	0.029 (0.029)	1.8 (1.8)	84 (95)	1,008 (1,081)	0.36 (0.35)	0.025 (0.025)	1.0 (1.0)	323 (362)	3,876 (4,112)	0.31 (0.30)	0.0096 (0.0080)	1.8 (1.8)
19年度	184 (211)	2,208 (2,357)	0.23 (0.22)	0.011 (0.00055)	1.0 (1.0)	56 (58)	672 (680)	0.39 (0.39)	0.045 (0.045)	1.8 (1.8)	86 (97)	1,032 (1,096)	0.28 (0.27)	0.00038 (0.00038)	0.94 (0.94)	326 (366)	3,912 (4,133)	0.24 (0.26)	0.00038 (0.00038)	1.8 (1.8)
20年度	175 (209)	2,100 (2,294)	0.24 (0.23)	0.010 (0.0096)	1.3 (1.3)	56 (61)	672 (699)	0.36 (0.34)	0.048 (0.048)	2.8 (2.8)	87 (101)	1,044 (1,135)	0.27 (0.26)	0.00061 (0.00061)	0.79 (0.79)	318 (371)	3,816 (4,128)	0.27 (0.26)	0.00061 (0.00061)	2.8 (2.8)
21年度	160 (198)	1,920 (2,169)	0.18 (0.17)	0.014 (0.014)	0.71 (1.0)	58 (60)	696 (711)	0.31 (0.30)	0.029 (0.029)	1.4 (1.4)	83 (96)	996 (1,083)	0.22 (0.21)	0.062 (0.062)	0.56 (0.56)	301 (354)	3,612 (3,963)	0.22 (0.21)	0.014 (0.014)	1.4 (1.4)
22年度	160 (199)	1,920 (2,175)	0.17 (0.17)	0.020 (0.0059)	0.72 (0.72)	55 (62)	660 (719)	0.31 (0.30)	0.034 (0.034)	1.7 (1.7)	80 (96)	960 (1,074)	0.22 (0.21)	0.066 (0.045)	1.0 (1.0)	295 (357)	3,540 (3,968)	0.21 (0.20)	0.020 (0.0059)	1.7 (1.7)
23年度	149 (193)	1,788 (2,033)	0.20 (0.18)	0.025 (0.021)	1.0 (1.0)	51 (58)	612 (649)	0.32 (0.30)	0.042 (0.042)	1.4 (1.4)	74 (92)	888 (999)	0.24 (0.22)	0.043 (0.043)	0.80 (0.80)	274 (343)	3,288 (3,681)	0.23 (0.21)	0.025 (0.021)	1.4 (1.4)
24年度	152 (192)	1,824 (2,041)	0.18 (0.17)	0.0060 (0.0060)	1.1 (1.1)	52 (55)	624 (639)	0.32 (0.31)	0.022 (0.022)	2.7 (2.7)	79 (92)	948 (1,020)	0.21 (0.20)	0.072 (0.046)	1.0 (1.0)	283 (339)	3,396 (3,700)	0.21 (0.20)	0.0060 (0.0060)	2.7 (2.7)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

ホルムアルデヒド

年平均値の単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	12 (160)	144 (1,023)	3.2 (3.5)	1.4 (0.90)	7.1 (22)	6 (49)	72 (322)	3.3 (3.8)	1.6 (0.15)	5.8 (14)	4 (60)	48 (372)	5.1 (5.4)	3.7 (1.4)	7.2 (31)	22 (269)	264 (1,717)	3.6 (4.0)	1.4 (0.15)	7.2 (31)
10年度	100 (180)	1,200 (1,776)	3.3 (3.3)	0.74 (0.58)	9.9 (14)	32 (54)	384 (553)	3.8 (3.6)	1.4 (1.4)	8.3 (9.9)	39 (62)	468 (635)	4.8 (4.7)	0.90 (0.90)	23 (23)	171 (296)	2,052 (2,964)	3.7 (3.6)	0.74 (0.58)	23 (23)
11年度	135 (187)	1,620 (1,967)	3.0 (2.9)	0.24 (0.24)	7.3 (8.7)	41 (53)	492 (586)	3.2 (3.1)	1.6 (1.1)	6.9 (6.9)	46 (69)	552 (708)	3.8 (3.6)	1.0 (0.80)	7.8 (7.8)	222 (309)	2,664 (3,261)	3.2 (3.1)	0.24 (0.24)	7.8 (8.7)
12年度	144 (191)	1,728 (2,045)	3.2 (3.2)	0.40 (0.37)	8.9 (8.9)	41 (53)	492 (577)	3.6 (3.5)	1.7 (1.6)	8.2 (8.2)	56 (75)	672 (793)	4.2 (4.2)	1.3 (0.72)	14 (14)	241 (319)	2,892 (3,415)	3.5 (3.5)	0.40 (0.37)	14 (14)
13年度	151 (203)	1,813 (2,123)	3.2 (3.3)	0.26 (0.26)	10 (10)	38 (49)	456 (534)	3.6 (3.7)	1.3 (1.3)	7.2 (7.9)	65 (82)	780 (903)	4.1 (4.2)	1.5 (0.29)	10 (10)	254 (334)	3,049 (3,560)	3.5 (3.6)	0.26 (0.26)	10 (10)
14年度	158 (202)	1,896 (2,175)	3.1 (3.1)	0.94 (0.38)	8.6 (8.6)	44 (54)	528 (599)	3.3 (3.2)	1.7 (1.7)	5.8 (5.8)	75 (88)	900 (998)	4.0 (3.9)	1.1 (0.26)	10 (10)	277 (344)	3,324 (3,772)	3.4 (3.4)	0.94 (0.26)	10 (10)
15年度	161 (207)	1,932 (2,260)	2.9 (2.9)	0.36 (0.36)	11 (11)	45 (57)	540 (638)	3.0 (2.8)	1.6 (0.86)	7.8 (7.8)	77 (94)	924 (1,070)	3.5 (3.5)	0.39 (0.39)	8.6 (8.6)	283 (358)	3,396 (3,968)	3.1 (3.0)	0.36 (0.36)	11 (11)
16年度	172 (202)	2,064 (2,263)	3.1 (3.0)	0.39 (0.28)	11 (11)	50 (54)	600 (630)	3.2 (3.2)	0.48 (0.48)	8.6 (8.6)	81 (94)	972 (1,062)	3.6 (3.6)	0.83 (0.39)	7.0 (7.0)	303 (350)	3,636 (3,955)	3.2 (3.2)	0.39 (0.28)	11 (11)
17年度	196 (226)	2,352 (2,543)	2.8 (2.8)	0.86 (0.55)	6.0 (6.0)	58 (62)	696 (725)	3.1 (3.1)	1.4 (1.1)	7.0 (7.0)	95 (108)	1,140 (1,224)	3.5 (3.4)	1.0 (0.99)	7.3 (7.3)	349 (396)	4,188 (4,492)	3.0 (3.0)	0.86 (0.55)	7.3 (7.3)
18年度	190 (225)	2,280 (2,499)	2.9 (2.8)	0.53 (0.53)	8.8 (8.8)	63 (65)	756 (764)	3.2 (3.1)	1.2 (1.1)	7.4 (7.4)	91 (109)	1,092 (1,222)	3.7 (3.5)	1.4 (1.3)	7.2 (7.2)	344 (399)	4,128 (4,485)	3.1 (3.1)	0.53 (0.53)	8.8 (8.8)
19年度	181 (225)	2,172 (2,458)	2.6 (2.6)	0.74 (0.45)	9.0 (9.0)	61 (65)	732 (748)	2.7 (2.6)	1.1 (0.90)	4.5 (4.5)	94 (113)	1,128 (1,256)	3.2 (3.1)	1.4 (1.4)	6.3 (6.3)	336 (403)	4,032 (4,462)	2.3 (2.7)	0.74 (0.45)	9.0 (9.0)
20年度	156 (212)	1,872 (2,309)	2.5 (2.7)	0.49 (0.49)	7.6 (9.3)	55 (65)	660 (761)	2.8 (2.9)	0.49 (0.49)	6.9 (6.9)	86 (111)	1,032 (1,234)	3.1 (3.1)	0.58 (0.58)	6.0 (6.0)	297 (388)	3,564 (4,304)	2.8 (2.8)	0.49 (0.49)	7.6 (9.3)
21年度	163 (208)	1,956 (2,252)	2.6 (2.6)	0.86 (0.86)	7.6 (7.6)	60 (66)	720 (770)	2.6 (2.6)	0.60 (0.60)	6.2 (6.2)	85 (107)	1,020 (1,185)	2.9 (2.9)	1.1 (1.1)	8.6 (8.6)	308 (381)	3,696 (4,207)	2.7 (2.7)	0.60 (0.60)	8.6 (8.6)
22年度	160 (209)	1,920 (2,236)	2.3 (2.3)	0.42 (0.42)	5.2 (6.1)	61 (71)	733 (803)	2.4 (2.3)	0.68 (0.68)	5.3 (5.3)	85 (106)	1,020 (1,169)	2.7 (2.6)	1.1 (1.0)	5.2 (5.2)	306 (386)	3,673 (4,208)	2.4 (2.4)	0.42 (0.42)	5.3 (6.1)
23年度	149 (200)	1,788 (2,119)	2.4 (2.4)	0.38 (0.38)	6.8 (6.8)	55 (62)	660 (704)	2.4 (2.4)	0.62 (0.62)	5.9 (5.9)	79 (103)	948 (1,122)	2.8 (2.7)	0.36 (0.36)	6.1 (6.1)	283 (365)	3,396 (3,945)	2.5 (2.5)	0.36 (0.36)	6.8 (6.8)
24年度	159 (202)	1,908 (2,154)	2.4 (2.3)	0.51 (0.51)	5.1 (5.1)	53 (62)	637 (703)	2.5 (2.4)	1.1 (1.1)	5.2 (5.2)	88 (106)	1,056 (1,175)	2.8 (2.7)	0.93 (0.93)	5.9 (5.9)	300 (370)	3,601 (4,032)	2.5 (2.4)	0.51 (0.51)	5.9 (5.9)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。

## モニタリング調査結果の概要

マンガン及びその化合物

年平均値の単位:ng/m<sup>3</sup>

	一般環境					発生源周辺					沿道					全体				
	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値	地点数	検体数	年平均値	最小値	最大値
9年度	17 (173)	214 (1,113)	35 (32)	4.8 (3.6)	100 (150)	5 (44)	60 (301)	73 (62)	25 (13)	160 (250)	2 (28)	24 (174)	48 (58)	29 (19)	67 (220)	24 (245)	298 (1,588)	44 (40)	4.8 (3.6)	160 (250)
10年度	131 (185)	1,581 (1,862)	30 (30)	7.3 (3.1)	132 (160)	37 (52)	444 (542)	58 (55)	11 (7.0)	270 (270)	23 (32)	276 (334)	46 (43)	15 (15)	100 (100)	191 (269)	2,301 (2,738)	37 (36)	7.3 (3.1)	270 (270)
11年度	144 (194)	1,740 (2,047)	24 (25)	5.7 (4.6)	190 (190)	46 (51)	552 (580)	42 (42)	7.2 (7.2)	160 (160)	26 (34)	312 (366)	39 (34)	15 (4.8)	150 (150)	216 (279)	2,604 (2,993)	30 (29)	5.7 (4.6)	190 (190)
12年度	151 (201)	1,824 (2,119)	28 (28)	7.0 (7.0)	110 (110)	45 (52)	540 (579)	51 (50)	8.4 (8.4)	170 (170)	26 (35)	312 (364)	43 (41)	13 (13)	180 (180)	222 (288)	2,676 (3,062)	35 (34)	7.0 (7.0)	180 (180)
13年度	152 (197)	1,837 (2,101)	29 (28)	0.90 (0.90)	140 (140)	43 (53)	516 (583)	54 (54)	10 (10)	200 (200)	26 (31)	312 (350)	41 (38)	15 (6.3)	240 (240)	221 (281)	2,665 (3,034)	35 (34)	0.90 (0.90)	240 (240)
14年度	164 (203)	1,980 (2,209)	27 (27)	3.7 (3.7)	160 (160)	49 (57)	588 (633)	51 (50)	5.8 (5.8)	180 (180)	31 (35)	372 (409)	37 (34)	4.1 (4.1)	150 (150)	244 (295)	2,940 (3,251)	33 (32)	3.7 (3.7)	180 (180)
15年度	182 (210)	2,196 (2,339)	25 (24)	4.6 (3.7)	85 (85)	54 (63)	648 (705)	52 (54)	3.3 (3.3)	200 (210)	34 (39)	408 (449)	37 (35)	4.0 (4.0)	260 (260)	270 (312)	3,252 (3,493)	32 (31)	3.3 (3.3)	260 (260)
16年度	175 (207)	2,112 (2,288)	27 (26)	4.4 (4.4)	120 (120)	59 (65)	708 (739)	56 (58)	5.6 (5.6)	210 (210)	34 (41)	408 (456)	34 (32)	6.2 (6.2)	180 (180)	268 (313)	3,228 (3,483)	34 (34)	4.4 (4.4)	210 (210)
17年度	194 (227)	2,338 (2,524)	27 (26)	2.9 (2.9)	100 (170)	65 (73)	780 (821)	47 (53)	8.5 (8.5)	170 (240)	43 (49)	516 (565)	35 (33)	9.5 (9.5)	120 (120)	302 (349)	3,634 (3,910)	33 (33)	2.9 (2.9)	170 (240)
18年度	186 (220)	2,232 (2,431)	27 (27)	2.2 (2.2)	120 (120)	65 (75)	780 (847)	54 (53)	7.3 (7.3)	230 (240)	40 (45)	480 (508)	43 (40)	3.2 (3.2)	160 (160)	291 (340)	3,492 (3,786)	35 (35)	2.2 (2.2)	230 (240)
19年度	184 (219)	2,208 (2,428)	23 (23)	0.55 (0.55)	110 (110)	68 (70)	816 (824)	53 (53)	0.73 (0.73)	390 (390)	40 (45)	480 (511)	36 (34)	1.8 (1.8)	170 (170)	292 (334)	3,504 (3,763)	28 (31)	0.55 (0.55)	390 (390)
20年度	177 (212)	2,124 (2,319)	23 (22)	0.33 (0.33)	91 (91)	66 (70)	792 (822)	47 (46)	2.9 (2.9)	230 (230)	39 (44)	468 (499)	34 (33)	5.5 (5.5)	160 (160)	282 (326)	3,384 (3,640)	30 (29)	0.33 (0.33)	230 (230)
21年度	171 (208)	2,052 (2,263)	21 (20)	0.92 (0.92)	70 (70)	67 (71)	804 (827)	39 (38)	3.0 (3.0)	230 (230)	37 (42)	444 (468)	36 (34)	3.7 (3.7)	390 (390)	275 (321)	3,300 (3,558)	27 (26)	0.92 (0.92)	390 (390)
22年度	172 (206)	2,064 (2,284)	20 (20)	1.1 (1.1)	100 (100)	65 (71)	780 (829)	37 (38)	3.7 (3.7)	280 (280)	33 (40)	396 (449)	29 (28)	2.9 (2.9)	150 (150)	270 (317)	3,240 (3,562)	25 (25)	1.1 (1.1)	280 (280)
23年度	165 (201)	1,980 (2,187)	20 (20)	1.7 (1.2)	59 (91)	55 (61)	660 (700)	38 (39)	5.0 (5.0)	160 (160)	32 (39)	384 (419)	29 (29)	10 (10)	90 (90)	252 (301)	3,024 (3,306)	25 (25)	1.7 (1.2)	160 (160)
24年度	173 (204)	2,076 (2,242)	19 (19)	2.4 (2.4)	60 (77)	59 (64)	708 (730)	36 (35)	7.2 (7.2)	140 (140)	33 (39)	396 (425)	30 (29)	8.3 (8.3)	160 (160)	265 (307)	3,180 (3,397)	24 (24)	2.4 (2.4)	160 (160)

(注) 下段の括弧内は、参考地点のデータを含めた数値である。