

令和元年度  
第3章 大気常時監視測定結果報告書

第 60報

目 次

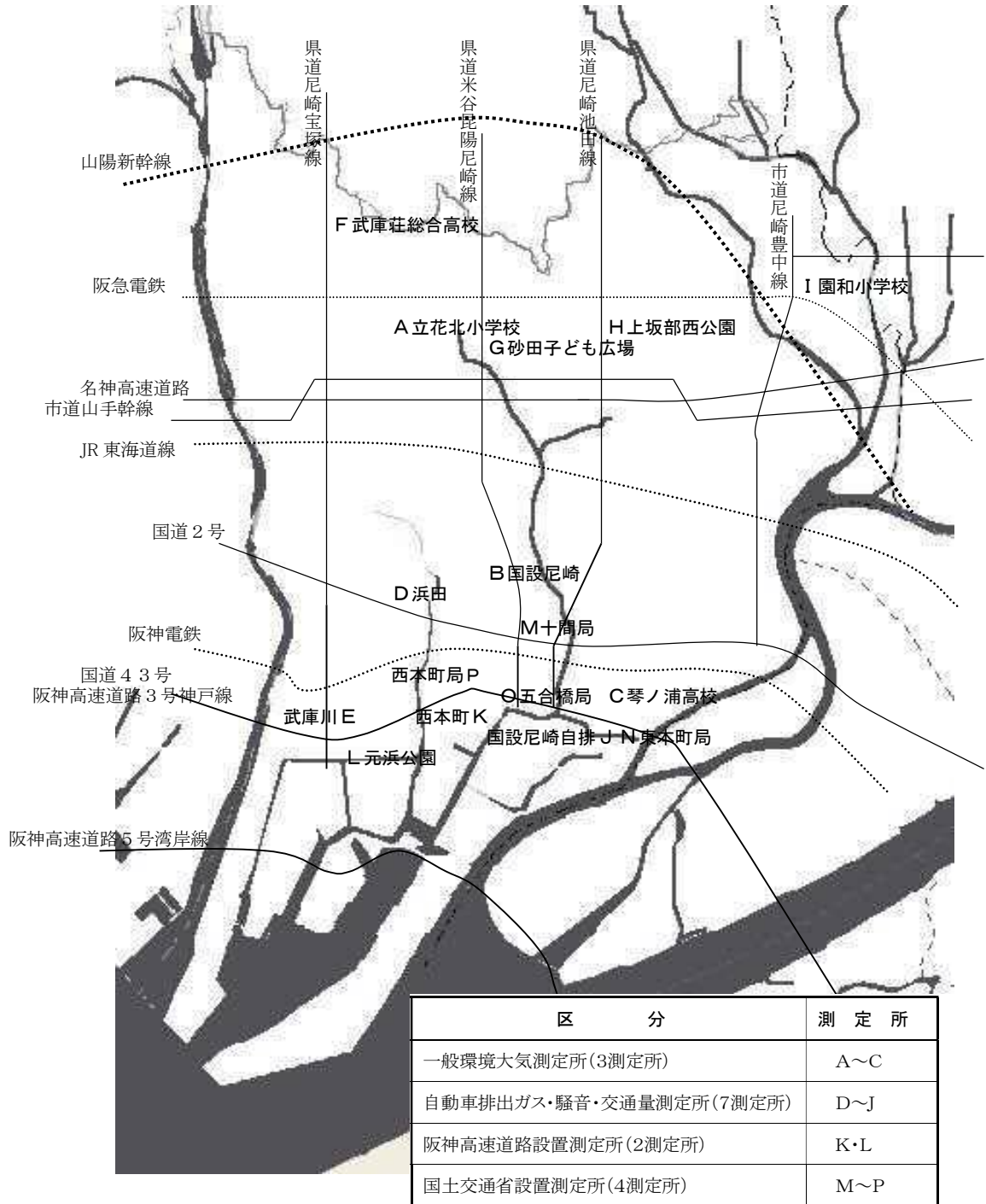
<b>I</b>	<b>測定所</b>	
1	配置図	1
2	測定項目・所在地	2
3	測定方法・機種	3
<b>II</b>	<b>一般環境大気測定所</b>	
1	デポジットゲージ法による降下ばいじん量測定結果	5
2	浮遊粒子状物質中の成分分析結果	7
3	北部(立花北小学校)測定結果	8
4	中部(国設尼崎)測定結果	12
5	南部(琴ノ浦高校)測定結果	21
6	国道2号(浜田)測定結果	25
7	国道43号(武庫川)測定結果	28
8	阪神高速(西本町)測定結果	36
9	尼宝線(武庫荘高校)測定結果	38
10	米尼線(砂田子ども広場)測定結果	41
11	尼池線(上坂部西公園)測定結果	48
12	尼豊線(園和小学校)測定結果	51
13	国道43号(国設尼崎自排)測定結果	54
14	阪神高速(元浜公園)測定結果	57

III	環境測定車	
1	浮遊粒子状物質・一酸化窒素・二酸化窒素測定結果	59
IV	国土交通省設置測定所	
1	窒素酸化物・浮遊粒子状物質測定結果	60
V	ダイオキシン類(大気)に係る環境調査結果	62
VI	アスベスト環境調査結果	63
VII	微小粒子状物質(PM2.5)成分分析調査結果	64

# I 測定所

## I-1 配置図

測定所配置図



### 3. 大気常時監視測定結果報告書

#### I-2 測定項目・所在地

##### 一般環境大気測定所、自動車排出ガス・騒音・交通量測定所及び環境測定車

分類	地点番号	測定所名	所在地	二酸化硫黄	一酸化窒素	二酸化窒素	浮遊粒子状物質	微小粒子状物質	オキシダント	一酸化炭素	メタン	非メタン炭化水素	風向・風速	気温・湿度	降水量・日射量	紫外線量	酸性雨	自動車騒音	自動車交通量	降下ばいじん量	浮遊粒子状物質(重量法)	測定開始年月	
一般環境大気	A	市立立花北小学校	栗山町2丁目6-1 (北部測定所)	○	○	○	○	○	○				○							○	注6	42.6	
	B	国設尼崎(注1)	東難波町4丁目9-12 (中部測定所)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○		41.8
	C	琴ノ浦高校	北城内47-1 (南部測定所)	○	○	○	○	○	○				○							○	注6	44.6	
環境測定車(あおぞら号)		—			○	○	○					○											49.5
自動車排出ガス・騒音・交通量	D	浜田	大庄北5丁目2-1地先 (国道2号)		○	○												○	○				49.4
	E	武庫川	武庫川町1丁目25 (国道43号)		○	○	○	○		○	○	○	注7					○	○		○	注6	50.4
	F	武庫荘総合高校	武庫之荘8丁目31-1 (県道尼崎宝塚線)		○	○	○	○										○					51.4
	G	砂田子ども広場	南塚口町7丁目17 (県道米谷昆陽尼崎線)		○	○	○	○		○	○	○						○	○	注8			52.4
	H	上坂部西公園	東塚口町2丁目2 (県道尼崎池田線)		○	○	○	○										○					53.4
	I	園和小学校	東園田町4丁目79 (市道尼崎豊中線)		○	○												○	○				元.4
	J	国設尼崎自排(注2)	東本町4-47地先 (国道43号)					○		○	○	○											14.4

##### 阪神高速道路設置測定所 (注3)

分類	地点番号	測定所名	所在地	一酸化窒素	二酸化窒素	浮遊粒子状物質	風向・風速	測定開始年月
自動車排出ガス	K	西本町	西本町3丁目46 (阪神高速道路神戸線)	○	○	○ (注4)	○ (注7)	56.5
	L	元浜公園	元浜町1丁目1 (阪神高速道路神戸線)	○	○			56.7

##### 国土交通省設置測定所 (注5)

分類	地点番号	測定所名	所在地	一酸化窒素	二酸化窒素	浮遊粒子状物質	測定開始年月
自動車排出ガス	M	十間交差点局	東難波町5丁目 (国道2号)	○	○	○	15.4
	N	東本町交差点局	東本町4丁目 (国道43号)	○	○	○	14.4
	O	五合橋局	西本町3丁目 (国道43号)	○	○	○	14.4
	P	西本町局	西本町5丁目 (国道43号)	○	○	○	10.4

##### ダイオキシン類(大気)に係る環境調査

調査地点	所在地
琴ノ浦高校(一般環境)	C:上記に同じ

備考: 水質・底質及び土壌調査は水質調査結果に掲載。

##### 有害大気汚染物質モニタリング調査

調査地点	所在地
琴ノ浦高校(一般環境)	C:上記に同じ
武庫川測定所(治道)	E:上記に同じ

##### 微小粒子状物質(PM2.5)成分調査

調査地点	地図番号	所在地
砂田子ども広場測定所(治道)	G	上記に同じ

##### アスベスト環境調査

調査地点	地図番号	所在地
国設尼崎測定所	B	上記に同じ
国設尼崎自排測定所	J	上記に同じ
市立浜小学校	—	浜2丁目21-1
市立衛生研究所	—	南塚口町4丁目4-8

注1「国設尼崎」は「国設尼崎大気環境測定所」環境省が設置し市が委託を受けて管理している

注2「国設尼崎自排」は「国設尼崎自動車交通環境測定所」環境省が設置して市が委託を受けて管理している

注3「阪神高速道路設置測定所」は阪神高速道路株式会社が設置し市が委託を受けて管理している

注4「阪神高速道路設置・西本町測定所」の浮遊粒子状物質の測定はサイクロン式分粒装置付ローボリウムエアースンプラーを用いた標準測定法(重量法)

注5「国土交通省設置測定所」は国土交通省が設置して管理し測定している

掲載の測定データは国土交通省からの提供

注6 測定はサイクロン式分粒装置付ローボリウムエアースンプラーを用いた標準測定法(重量法)

浮遊粒子状物質中の成分分析も行っている

注7「武庫川測定所」、「阪神高速道路設置・西本町測定所」の風速・風向は参考測定

注8砂田子ども広場の自動車交通量測定は令和元年12月で廃止

I-3 測定方法・機種

一般環境大気測定所、自動車排出ガス・騒音・交通量測定所及び環境測定車他

方式	測定項目	測定方法	機種	測定所													
				一般環境大気			自動車排出ガス・騒音・交通量							阪神高速道路		環境測定車	
				立花北小学校	国設尼崎	琴ノ浦高校	浜田	武庫川	武庫荘総合高校	砂田子ども広場	上坂部西公園	園和小学校	国設尼崎自排・注1	西本町	元浜公園		
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L						
自動車測定装置	二酸化硫黄 (SO <sub>2</sub> )	紫外線蛍光法	東亜DKK 東亜DKK 堀場	GFS-256 GFS-327C APMS-3720SD	○	○											
	窒素酸化物 (NOx)	ワゴンを用いる化学発光法	紀本 堀場 東亜DKK	NA-721 NA-623 APNA-3600 APNA-3700 GLN-354		○	○	○			○				○	○	○
	浮遊粒子状物質 (SPM)	β線吸収法	東亜DKK 東亜DKK 紀本 東亜DKK	DUB-222 GFS-327C SPM-613 PM-712 PM-711 DUB-33-S	○	○											○
	微小粒子状物質 (PM2.5)	β線吸収法	紀本 Thermo Fisher Scientific (東京イレック)	PM-712 FH62C14		○			○	○	○					○	
	オキシダント (O <sub>3</sub> )	紫外線吸収法	紀本 東亜DKK 東亜DKK	OA-781 GUX-353B GUX-253	○		○										
	一酸化炭素 (CO)	非分散型赤外線分析法	堀場	APMA-3700 APMA-3600		○									○		
	炭化水素 (HC)	水素化炭化検出方法	東亜DKK 堀場	GHC-255 GHC-355 APHA-G3600		○									○		
	風向・風速 (WD・WS)	プロベラ式	小笠原	CW-503 CW-103 WS-BN6	○		○									○	○
	気温	白金測温抵抗体法	小笠原	TS-801C		○											
	湿度	静電容量法	小笠原	NP110A		○											
	降水量	転倒ます法	小笠原	RS-102-N2		○											
	日射量	熱電対法	英弘精機	P-MS-402		○											
	紫外線量	熱電対法	英弘精機	MS-212W		○											
	酸性雨	降雨自動捕集法	小笠原	US-420		○											
	自動車騒音	普通騒音計	リオン	NL-42				○	○	○	○	○					
	自動車交通量	超音波式車両感知法	パナソニックSSジャパン	VT-1225 VT-1925 VT-1925改				○				○					
	ローリクムエアークラ	浮遊粒子状物質	標準測定法(重量法)	新宅	FKS	○	○		○						○		
		浮遊粒子状物質中の成分分析	原子光吸光度法	-	-	○	○		○						○		
デポジットゲージ	降下ばいじん量	デポジットゲージを用いる法	-	-	○	○	○										
その他	有害大気汚染物質	有害大気汚染物質測定方法マニュアル				○		○									
	ダイオキシン類(大気)	ダイオキシンに係る大気環境調査マニュアル				○											
	微小粒子状物質成分測定	大気中微小粒子状物質(PM2.5)成分測定マニュアル								○							
	アスベスト環境測定	アスベストモニタリングマニュアル(第4版)				○											

注1 「国設尼崎自排」は「国設尼崎自動車交通環境測定所」  
 注2 砂田子ども広場・武庫荘総合高校・武庫川測定所に設置してある紀本PM712型は浮遊粒子状物質(SPM)と微小粒子状物質(PM2.5)の両方を同時に測定ができる一体型  
 注3 武庫川・西本町測定所においての風向・風速は参考測定値

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

(参考) 測定所名称表記・略称一覧表

分類	地点番号	測定所名	通称名 測定対象路線名	環境省準拠の略称表記
一般環境大気	A	立花北小学校	北部	北部(立花北小)
	B	国設尼崎	中部	中部(国設尼崎)
	C	琴ノ浦高校	南部	南部(琴ノ浦)
自動排出ガス・騒音・交通量	D	浜田	国道2号	国道2号(浜田)
	E	武庫川	国道43号	国道43号(武庫川)
	F	武庫荘総合高校	県道尼崎宝塚線	尼宝線(武庫荘高)
	G	砂田子ども広場	県道米谷昆陽尼崎線	米尼線(砂田広場)
	H	上坂部西公園	県道尼崎池田線	尼池線(上坂部西)
	I	園和小学校	市道尼崎豊中線	尼豊線(園和小)
	J	国設尼崎自排	国道43号	国道43号(国尼自)
自動車排出ガス	K	西本町	阪神高速道路3号神戸線	阪神高速(西本町)
	L	元浜公園	阪神高速道路3号神戸線	阪神高速(元浜)

## II 一般環境大気測定所

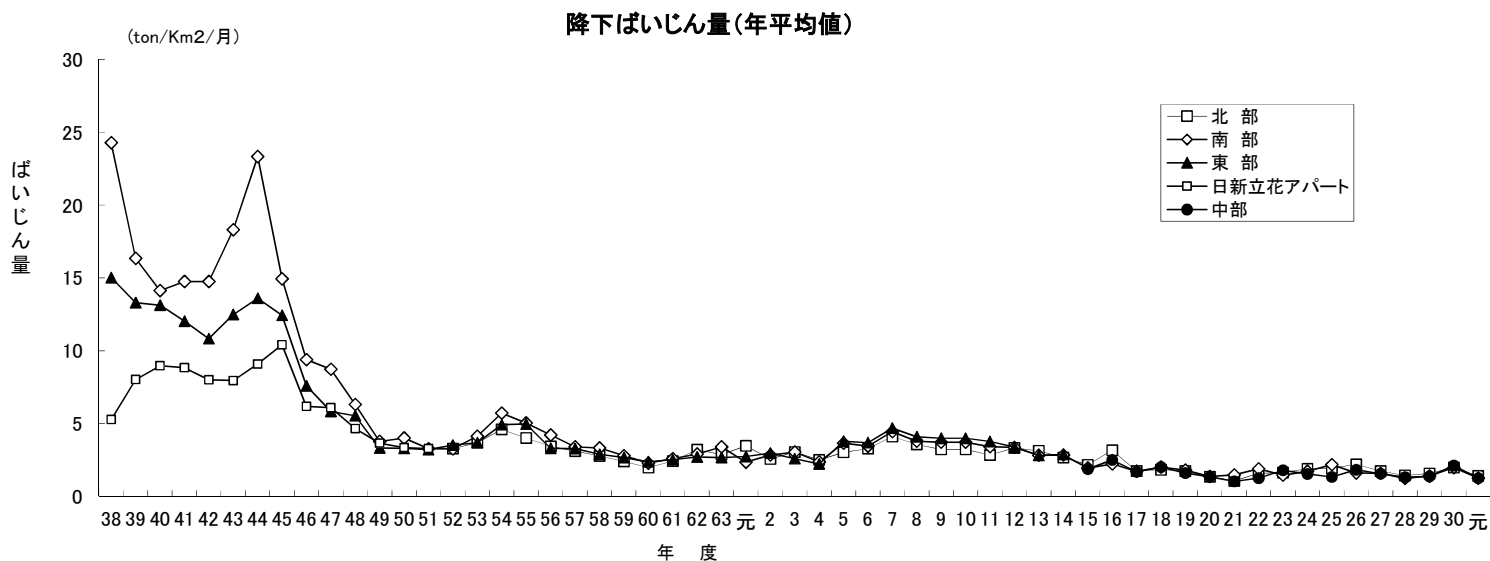
### 令和元年度 デポジットゲージ法による降下ばいじん量測定結果

単位:ton/km2/月

測定点		北部測定所(立花北小学校)																
年度・月		H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
貯水量(mm)		<b>115.32</b>	<b>102.19</b>	<b>93.99</b>	<b>92.06</b>	<b>89.44</b>	60.77	39.56	111.96	177.27	138.96	157.99	88.45	58.59	13.31	69.17	78.25	79
PH		<b>4.95</b>	<b>5.02</b>	<b>5.04</b>	<b>4.96</b>	<b>4.95</b>	5.22	4.76	5.14	4.88	4.44	4.59	5.24	4.94	5.59	4.87	5.07	4.61
不溶性成分	タール分	<b>0.01</b>	<b>0.01</b>	<b>0.02</b>	<b>0.02</b>	<b>0.01</b>	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.03	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01
	炭素分	<b>0.32</b>	<b>0.28</b>	<b>0.25</b>	<b>0.36</b>	<b>0.25</b>	0.11	0.28	0.41	0.47	0.36	0.28	0.31	0.10	0.03	0.20	0.15	0.26
	灰分	<b>0.37</b>	<b>0.26</b>	<b>0.33</b>	<b>0.38</b>	<b>0.23</b>	0.12	0.21	0.58	0.27	0.18	0.23	0.23	0.14	0.14	0.18	0.23	0.19
	小計	<b>0.70</b>	<b>0.55</b>	<b>0.60</b>	<b>0.76</b>	<b>0.48</b>	0.23	0.49	1.01	0.75	0.57	0.51	0.55	0.24	0.16	0.39	0.38	0.45
溶解性成分	灼熱減量	<b>0.72</b>	<b>0.57</b>	<b>0.68</b>	<b>0.91</b>	<b>0.64</b>	0.62	0.23	0.98	1.25	1.52	0.88	0.68	0.08	0.23	0.48	0.33	0.36
	灰分	<b>0.33</b>	<b>0.31</b>	<b>0.29</b>	<b>0.3</b>	<b>0.29</b>	0.39	0.18	0.35	0.38	0.45	0.50	0.22	0.12	0.10	0.24	0.19	0.30
	小計	<b>1.05</b>	<b>0.88</b>	<b>0.97</b>	<b>1.21</b>	<b>0.92</b>	1.00	0.41	1.33	1.63	1.96	1.38	0.89	0.21	0.33	0.72	0.52	0.66
降下ばいじん総量		<b>1.74</b>	<b>1.43</b>	<b>1.57</b>	<b>1.97</b>	<b>1.40</b>	1.23	0.90	2.34	2.39	2.53	1.89	1.44	0.45	0.49	1.11	0.90	1.12
硫酸根		<b>0.17</b>	<b>0.30</b>	<b>0.12</b>	<b>0.13</b>	<b>0.12</b>	0.21	0.09	0.13	0.21	0.09	0.21	0.07	0.05	0.05	0.05	0.09	0.13
硝酸根		<b>0.18</b>	<b>0.33</b>	<b>0.18</b>	<b>0.14</b>	<b>0.13</b>	0.24	0.12	0.19	0.21	0.12	0.19	0.07	0.07	0.04	0.12	0.09	0.15

測定点		南部測定所(琴ノ浦高校)																
年度・月		H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
貯水量(mm)		<b>114.06</b>	<b>96.3</b>	<b>89.82</b>	<b>113.21</b>	<b>85.67</b>	45.53	32.97	110.1	171.05	157.87	117.69	101.64	67.86	8.71	69.29	62.45	82.91
PH		<b>5.05</b>	<b>5.08</b>	<b>5.33</b>	<b>5.16</b>	<b>4.97</b>	5.47	5.27	5.08	4.85	4.35	4.57	5.11	4.93	5.21	4.88	5.16	4.77
不溶性成分	タール分	<b>0.01</b>	<b>0.01</b>	<b>0.02</b>	<b>0.02</b>	<b>0.01</b>	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.02	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01
	炭素分	<b>0.32</b>	<b>0.23</b>	<b>0.25</b>	<b>0.29</b>	<b>0.20</b>	0.07	0.09	0.37	0.34	0.36	0.27	0.23	0.15	0.02	0.17	0.18	0.20
	灰分	<b>0.34</b>	<b>0.26</b>	<b>0.34</b>	<b>0.33</b>	<b>0.21</b>	0.06	0.06	0.52	0.23	0.24	0.27	0.18	0.12	0.08	0.23	0.23	0.32
	小計	<b>0.67</b>	<b>0.50</b>	<b>0.60</b>	<b>0.63</b>	<b>0.43</b>	0.13	0.15	0.92	0.58	0.62	0.54	0.42	0.28	0.10	0.41	0.42	0.54
溶解性成分	灼熱減量	<b>0.58</b>	<b>0.44</b>	<b>0.5</b>	<b>0.97</b>	<b>0.53</b>	0.50	0.17	0.95	0.79	1.34	0.62	0.49	0.25	0.18	0.34	0.39	0.36
	灰分	<b>0.33</b>	<b>0.28</b>	<b>0.29</b>	<b>0.37</b>	<b>0.28</b>	0.37	0.22	0.38	0.40	0.30	0.47	0.25	0.17	0.09	0.24	0.21	0.29
	小計	<b>0.91</b>	<b>0.72</b>	<b>0.8</b>	<b>1.34</b>	<b>0.81</b>	0.88	0.39	1.33	1.19	1.63	1.09	0.73	0.41	0.27	0.59	0.60	0.65
降下ばいじん総量		<b>1.58</b>	<b>1.22</b>	<b>1.40</b>	<b>1.97</b>	<b>1.24</b>	1.01	0.54	2.24	1.77	2.26	1.62	1.15	0.69	0.37	0.99	1.02	1.19
硫酸根		<b>0.17</b>	<b>0.23</b>	<b>0.12</b>	<b>0.16</b>	<b>0.12</b>	0.21	0.12	0.15	0.19	0.05	0.20	0.07	0.07	0.05	0.05	0.09	0.14
硝酸根		<b>0.17</b>	<b>0.31</b>	<b>0.17</b>	<b>0.14</b>	<b>0.13</b>	0.22	0.11	0.22	0.20	0.09	0.20	0.09	0.08	0.04	0.11	0.08	0.13

測定点		中部測定所(国設尼崎)																
年度・月		H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
貯水量(mm)		117.56	102.56	91.27	115.51	90.82	58.97	46.78	103.38	183.37	155.75	145.55	90.5	63.69	12.44	73.4	67.3	88.7
PH		4.84	4.95	5.14	5.10	5.10	5.46	4.95	5.09	4.97	4.59	5.37	4.93	6.44	4.73	4.73	5.25	4.85
不溶性成分	タール分	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.02	<0.01	0.01	0.01	0.11	0.01	0.01	0.01
	炭素分	0.31	0.29	0.28	0.31	0.22	0.27	0.19	0.40	0.33	0.32	0.20	0.21	0.13	0.09	0.17	0.14	0.22
	灰分	0.25	0.23	0.28	0.29	0.22	0.34	0.09	0.54	0.24	0.17	0.18	0.21	0.14	0.14	0.14	0.23	0.25
小計		0.58	0.54	0.58	0.62	0.46	0.62	0.28	0.95	0.58	0.51	0.39	0.43	0.28	0.34	0.31	0.39	0.48
溶解性成分	灼熱減量	0.66	0.53	0.54	1.14	0.52	0.54	0.27	0.59	0.94	1.10	0.75	0.40	0.25	0.33	0.44	0.28	0.39
	灰分	0.31	0.26	0.25	0.35	0.25	0.34	0.20	0.31	0.33	0.32	0.38	0.18	0.12	0.15	0.21	0.19	0.30
	小計	0.97	0.78	0.78	1.49	0.78	0.88	0.47	0.90	1.28	1.42	1.13	0.58	0.38	0.48	0.65	0.48	0.69
降下ばいじん総量		1.55	1.32	1.36	2.10	1.24	1.50	0.74	1.85	1.86	1.93	1.52	1.01	0.66	0.83	0.97	0.86	1.17
硫酸根		0.16	0.22	0.10	0.15	0.11	0.20	0.10	0.13	0.21	0.05	0.18	0.06	0.05	0.05	0.05	0.09	0.15
硝酸根		0.16	0.28	0.16	0.13	0.12	0.21	0.10	0.16	0.21	0.09	0.17	0.06	0.07	0.02	0.11	0.08	0.16



備考： 日新立花アパートはS51年度まで  
 北部測定所はS52年度から  
 南部測定所は、S38年度旧市役所、S39年度市尼高校、S41年度教育研究所、S44年度から城内高校  
 東部測定所はH14年度末で廃止 H15年度から中部測定所で測定開始  
 中部測定所は19年3月に東難波町4丁目16-21から東難波町4丁目9-12(総合老人福祉センター内)へ移設した



## II-2 浮遊粒子状物質中の成分分析結果

令和元年度測定結果(年平均値)

単位:ng/m<sup>3</sup>(SPM: μg/m<sup>3</sup>)

区分	項目 測定所名	SPM 浮遊粒子状 物質	Cd カドミウム	Co コバルト	Cu 銅	Fe 鉄	Mn マンガン	Ni ニッケル	Pb 鉛	V バナジウム	Zn 亜鉛
一般環境 大気	立花北小学校(北部)	12	0.2	0.2	5	210	8	2	9	4	41
	琴ノ浦高校(南部)	16	0.3	0.3	8	390	33	2	10	5	72
自動車 排出ガス	武庫川(国道43号)	15	0.2	0.2	9	360	13	2	10	5	58
阪神高速 道路	西本町 (阪神高速3号神戸線)	16	0.3	0.2	12	450	36	4	10	4	84

- 備考 1 測定方法はサイクロン式分粒装置付ロウボリウムエアースンプラーによる  
 2 採取方法は毎月第2週より2週間連続採取  
 3 浮遊粒子状物質濃度は重量法による  
 4 その他の項目は市立衛生研究所に分析を依頼 原子吸光光度法による

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【二酸化硫黄】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	日平均値の最低値 ppm	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無 有×無○	備考	
							時間	%	日	%			
2019	4	30	714	0.001	0.011	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	5	31	738	0.001	0.012	0.005	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	6	28	682	0.001	0.012	0.005	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	7	31	737	0.002	0.011	0.004	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	8	31	734	0.002	0.011	0.005	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	9	30	714	0.001	0.008	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	10	31	738	0.000	0.007	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	11	30	711	0.001	0.007	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	737	0.000	0.006	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
2020	1	31	735	0.000	0.003	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	2	29	689	0.000	0.004	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	3	31	735	0.001	0.007	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
通 年	364	8664	0.001	0.012	0.005	0.000	0	0.0	0	0.0	○		
日平均値の2%除外値(ppm)	0.003												

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【浮遊粒子状物質】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 mg/m3	1時間値の最高値 mg/m3	日平均値の最高値 mg/m3	日平均値の最低値 mg/m3	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数とその割合		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 有×無○	備考	
							時間	%	日	%			
2019	4	30	718	0.012	0.051	0.028	0.002	0	0.0	0	0.0	○	
	5	29	712	0.015	0.081	0.042	0.003	0	0.0	0	0.0	○	
	6	30	715	0.015	0.068	0.037	0.003	0	0.0	0	0.0	○	
	7	31	743	0.017	0.069	0.032	0.005	0	0.0	0	0.0	○	
	8	25	608	0.020	0.096	0.047	0.010	0	0.0	0	0.0	○	
	9	3	81	0.015	0.025	0.015	0.013	0	0.0	0	0.0	○	
	10	31	739	0.011	0.056	0.035	0.003	0	0.0	0	0.0	○	
	11	30	719	0.011	0.046	0.026	0.003	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	741	0.013	0.070	0.045	0.003	0	0.0	0	0.0	○	
2020	1	31	742	0.009	0.037	0.021	0.001	0	0.0	0	0.0	○	
	2	29	694	0.010	0.045	0.022	0.002	0	0.0	0	0.0	○	
	3	31	739	0.011	0.053	0.030	0.003	0	0.0	0	0.0	○	
通 年	331	7951	0.013	0.096	0.047	0.001	0	0.0	0	0.0	○		
日平均値の2%除外値(mg/m3)	0.035												
環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m3を超えた月日													

3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm					備考	
2019	4	30	712	0.002	0.042	0.009						
	5	31	735	0.001	0.010	0.002						
	6	30	710	0.001	0.024	0.005						
	7	31	735	0.002	0.026	0.006						
	8	29	705	0.002	0.015	0.006						
	9	30	711	0.001	0.024	0.005						
	10	31	736	0.001	0.026	0.005						
2020	11	30	711	0.003	0.049	0.013						
	12	31	736	0.007	0.108	0.034						
	1	31	736	0.004	0.097	0.024						
2	29	685	0.005	0.120	0.023							
3	31	732	0.002	0.035	0.006							
通 年		364	8644	0.003	0.120	0.034						
日平均値の年間98%値(ppm)		0.013										

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	日平均値の最低値 ppm	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.021ppm以上0.04ppm未満の日数とその割合		備考
								時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)	
2019	4	30	712	0.012	0.056	0.024	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	90.0	3	10.0			
	5	31	735	0.012	0.057	0.026	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	90.3	3	9.7			
	6	30	710	0.011	0.042	0.022	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	96.7	1	3.3			
	7	31	735	0.011	0.032	0.020	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	31	100.0	0	0.0			
	8	29	705	0.011	0.046	0.020	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	100.0	0	0.0			
	9	30	711	0.009	0.034	0.014	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	30	100.0	0	0.0			
	10	31	736	0.012	0.046	0.026	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	87.1	4	12.9			
	11	30	711	0.017	0.062	0.034	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	70.0	9	30.0			
	12	31	736	0.025	0.096	0.058	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	12.9	15	48.4	12	38.7	
	2020	1	31	736	0.019	0.077	0.044	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	22	71.0	8	25.8
2		29	685	0.022	0.086	0.043	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.9	12	41.4	15	51.7	
3		31	732	0.019	0.092	0.044	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	19	61.3	11	35.5	
通 年		364	8644	0.015	0.096	0.058	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	2.2	290	79.7	66	18.1	
日平均値の年間98%値(ppm)		0.041																		
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																				

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【光化学オキシダント】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 6時~20時

区分 年 月	屋間測定日数	屋間測定時間	屋間の1時間値の最高値	屋間の1日最高1時間値の平均値	屋間の平均値	屋間の日平均値の最高値	屋間の日平均値の最低値	屋間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数		屋間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数		備考	
	日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	日	時間	日	時間		
2019	4	30	444	0.082	0.058	0.045	0.059	0.019	12	61	0	0	
	5	31	461	0.116	0.070	0.054	0.083	0.031	20	135	0	0	
	6	30	429	0.094	0.060	0.044	0.079	0.013	15	52	0	0	
	7	31	461	0.077	0.050	0.032	0.057	0.008	8	22	0	0	
	8	31	461	0.120	0.052	0.028	0.062	0.007	13	50	1	1	
	9	30	446	0.069	0.047	0.032	0.043	0.015	6	14	0	0	
	10	31	462	0.070	0.042	0.030	0.039	0.017	1	4	0	0	
2020	11	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	12	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	1	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	2	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
3	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
通 年	214	3164	0.120	0.054	0.038	0.083	0.007	75	338	1	1		

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【風向】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 1時~24時

単位 上段=時間  
下段=%

区分 年 月	測定日数とその割合		測定時間数とその割合		CALM 0.3m/s 以下	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	備考
	(日)	(%)	(時間)	(%)																		
2019	4	30	100.0	720	100.0	13.1	93.8	99.6	50.9	95.3	31.1	8.4	3.4	4.1	11.3	31.4	64.6	23.3	11.1	34.8	84.1	
	5	31	100.0	744	100.0	6.0	97.8	86.6	49.6	65.8	62.2	16.1	8.1	8.1	12.6	36.4	114.1	102.3	25.8	8.1	10.4	40.5
	6	30	100.0	720	100.0	7.0	92.8	68.9	28.9	90.4	46.1	12.4	4.6	6.7	22.3	112.3	132.3	33.9	9.1	20.3	32.4	
	7	31	100.0	744	100.0	12.6	57.7	65.8	37.8	128.9	49.6	3.8	5.6	6.1	10.4	41.3	125.4	146.3	31.3	3.8	8.1	18.4
	8	31	100.0	743	99.9	8.1	23.3	21.8	22.3	86.7	72.8	6.4	4.7	7.1	10.3	37.5	202.4	179.3	46.6	5.7	5.1	10.3
	9	30	100.0	720	100.0	0.1	132.8	113.9	65.9	130.6	66.1	10.4	9.5	5.5	5.5	24.3	41.4	54.3	15.4	0.6	0.7	5.7
	10	31	100.0	744	100.0	6.8	142.9	143.9	89.9	122.4	41.3	9.5	5.3	3.3	3.9	9.3	39.2	24.3	8.1	10.3	30.6	61.4
	11	30	100.0	720	100.0	5.7	156.8	173.9	67.9	56.3	23.8	6.4	5.3	3.4	4.4	20.3	23.2	29.3	15.4	16.3	43.6	76.4
	12	31	100.0	744	100.0	13.7	113.8	157.9	75.9	63.3	36.8	15.7	7.8	8.7	8.7	21.3	23.3	18.3	29.3	33.9	33.9	67.4
	2020	1	31	100.0	742	99.7	19.2	102.8	81.9	62.3	87.3	28.8	8.1	11.3	6.1	10.3	22.3	23.3	64.3	52.3	37.3	68.3
2		29	100.0	696	100.0	2.6	13.7	10.9	8.4	11.7	3.8	1.1	1.5	0.8	1.3	3.0	3.1	8.6	7.0	5.0	9.2	8.4
3		31	100.0	744	100.0	1.3	16.7	16.3	8.1	6.5	3.4	1.7	0.9	0.4	1.6	4.0	9.5	9.8	4.4	2.7	5.5	7.1
通 年	366	100.0	8781	100.0	116.3	1235.8	1226.9	670.9	1029.4	503.3	119.8	79.4	61.3	98.1	311.3	870.4	946.3	355.3	168.3	377.3	618.4	

3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月～2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【風速】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 1時～24時

単位 上段=時間  
下段=%

上段=回/日  
下段=r/m/s

区分 年 月	測定日数 とその割合	測定時間 数とその割合	CALM 0.3m/s 以下	0.4m/s	1.1m/s	2.1m/s	3.1m/s	4.1m/s	5.1m/s	6.1m/s	7.1m/s	8.1m/s	9.1m/s	10.1m/s	月間 平均値 m/s	月間最高値とそ の起日	日平均最高値と その起日	備考	
				↓ 1.0m/s	↓ 2.0m/s	↓ 3.0m/s	↓ 4.0m/s	↓ 5.0m/s	↓ 6.0m/s	↓ 7.0m/s	↓ 8.0m/s	↓ 9.0m/s	↓ 10m/s						
2019	4	30 100.0	720 100.0	13 1.8	69 9.6	243 33.8	156 21.7	121 16.8	72 10.0	31 4.3	13 1.8	2 0.3	0 0.0	0 0.0	2.6	2 5	7.1 1	27 3.7	
	5	31 100.0	744 100.0	6 0.8	78 10.5	208 28.0	188 25.3	138 18.5	75 10.1	34 4.6	8 1.1	7 0.9	2 0.3	0 0.0	2.7	1 8.7	13 1	18 3.7	
	6	30 100.0	720 100.0	7 1.0	64 8.9	189 26.3	171 23.8	150 20.8	85 11.8	37 5.1	13 1.8	4 0.6	0 0.0	0 0.0	2.8	1 7.7	4 1	30 4.0	
	7	31 100.0	744 100.0	12 1.6	69 9.3	210 28.2	198 26.6	134 18.0	83 11.2	30 4.0	7 0.9	1 0.1	0 0.0	0 0.0	2.6	1 7.1	25 1	30 3.8	
	8	31 100.0	743 99.9	8 1.1	62 8.3	131 17.6	132 17.8	167 22.5	130 17.5	59 7.9	36 4.8	6 0.8	5 0.7	4 0.5	3 0.4	3.3	1 10.7	16 1	16 6.0
	9	30 100.0	720 100.0	1 0.1	54 7.5	223 31.0	218 30.3	115 16.0	74 10.3	25 3.5	5 0.7	2 0.3	2 0.3	1 0.1	0 0.0	2.6	1 9.5	23 1	23 4.6
	10	31 100.0	744 100.0	6 0.8	74 9.9	260 34.9	208 28.0	111 14.9	49 6.6	21 2.8	13 1.7	2 0.3	0 0.0	0 0.0	2.4	2 7.2	11 1	12 5.1	
	11	30 100.0	720 100.0	5 0.7	113 15.7	307 42.6	182 25.3	70 9.7	28 3.9	14 1.9	0 0.0	1 0.1	0 0.0	0 0.0	2.0	1 7.1	28 1	28 3.3	
	12	31 100.0	744 100.0	13 1.7	171 23.0	361 48.5	130 17.5	49 6.6	16 2.2	4 0.5	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.7	1 5.6	12 1	27 2.6	
	2020	1	31 100.0	742 99.7	19 2.6	140 18.9	263 35.4	150 20.2	90 12.1	56 7.5	15 2.0	3 0.4	3 0.3	2 0.1	0 0.0	2.2	1 9.3	8 1	27 4.6
2		29 100.0	696 100.0	16 2.3	116 16.7	300 43.1	123 17.7	68 9.8	45 6.5	19 2.7	5 0.7	4 0.6	0 0.0	0 0.0	2.1	1 7.8	17 1	17 5.3	
3		31 100.0	744 100.0	10 1.3	104 14.0	238 32.0	148 19.9	132 17.7	63 8.5	26 3.5	17 2.3	5 0.7	1 0.1	0 0.0	2.5	1 8.1	15 1	20 4.0	
通 年	366 100.0	8781 100.0	116 1.3	1114 12.7	2933 33.4	2004 22.8	1345 15.3	776 8.8	315 3.6	120 1.4	37 0.4	12 0.1	6 0.1	3 0.0	2.5	1 10.7	8月 0	8月 6.0	

2019(平成 31)年 4月～2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	年平均値 NO <sub>2</sub> NO+NO <sub>2</sub>					備考	
							日	時間	ppm	ppm		ppm
2019	4	30	712	0.014	0.086	0.030	89.2					
	5	31	735	0.013	0.057	0.028	92.0					
	6	30	710	0.012	0.062	0.023	89.8					
	7	31	735	0.013	0.045	0.024	85.4					
	8	29	705	0.013	0.048	0.021	83.5					
	9	30	711	0.010	0.055	0.018	87.5					
	10	31	736	0.013	0.062	0.028	89.6					
2020	11	30	711	0.019	0.098	0.047	85.3					
	12	31	736	0.032	0.201	0.092	77.5					
	1	31	736	0.023	0.166	0.068	81.8					
	2	29	685	0.027	0.206	0.067	82.9					
	3	31	732	0.021	0.097	0.050	89.6					
通 年	364	8644	0.018	0.206	0.092	85.1						
日平均値の年間 98%値(ppm)	0.050											

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【二酸化硫黄】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	日平均値の最低値 ppm	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無 有×無○	備考	
							時間	%	日	%			
2019	4	30	713	0.001	0.016	0.004	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	5	31	738	0.002	0.016	0.006	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	6	28	685	0.001	0.014	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	7	31	737	0.002	0.011	0.005	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	8	31	736	0.002	0.010	0.005	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	9	30	713	0.001	0.010	0.004	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	10	31	736	0.001	0.005	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	11	30	714	0.001	0.008	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	736	0.001	0.009	0.004	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
2020	1	31	734	0.001	0.005	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	2	29	690	0.001	0.004	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	3	31	735	0.001	0.007	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
通 年	364	8667	0.001	0.016	0.006	0.000	0	0.0	0	0.0	○		
日平均値の2%除外値(ppm)	0.004												

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【浮遊粒子状物質】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 mg/m3	1時間値の最高値 mg/m3	日平均値の最高値 mg/m3	日平均値の最低値 mg/m3	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数とその割合		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 有×無○	備考	
							時間	%	日	%			
2019	4	30	718	0.017	0.052	0.033	0.004	0	0.0	0	0.0	○	
	5	31	742	0.019	0.056	0.042	0.005	0	0.0	0	0.0	○	
	6	28	683	0.019	0.068	0.039	0.007	0	0.0	0	0.0	○	
	7	31	740	0.020	0.081	0.032	0.009	0	0.0	0	0.0	○	
	8	31	738	0.024	0.097	0.048	0.013	0	0.0	0	0.0	○	
	9	30	716	0.015	0.092	0.033	0.005	0	0.0	0	0.0	○	
	10	31	743	0.014	0.061	0.037	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
	11	30	718	0.014	0.049	0.029	0.008	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	741	0.015	0.055	0.040	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
2020	1	31	742	0.013	0.037	0.026	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
	2	29	694	0.014	0.041	0.027	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
	3	31	739	0.015	0.037	0.024	0.008	0	0.0	0	0.0	○	
通 年	364	8714	0.016	0.097	0.048	0.004	0	0.0	0	0.0	○		
日平均値の2%除外値(mg/m3)	0.037												
環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m3を超えた月日													

3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値					備考										
							日	時間	ppm	ppm		ppm									
2019	4	30	714	0.002	0.048	0.014															
	5	31	736	0.001	0.011	0.003															
	6	30	713	0.001	0.025	0.005															
	7	31	737	0.003	0.027	0.007															
	8	31	736	0.003	0.021	0.006															
	9	27	660	0.002	0.029	0.007															
	10	31	738	0.002	0.022	0.006															
2020	11	30	714	0.004	0.042	0.012															
	12	31	735	0.010	0.098	0.036															
	1	31	738	0.006	0.094	0.027															
2	27	667	0.007	0.096	0.025																
3	31	735	0.003	0.040	0.008																
通 年		361	8623	0.004	0.098	0.036															
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.017																			

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	日平均値の 最低値	1時間値が0.2ppm を超えた時間数と その割合		1時間値が0.1ppm 以上0.2ppm以下 の時間数とその割 合		日平均値が 0.06ppmを超えた 日数とその割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の日 数とその割合		日平均値が 0.02ppm以下の日 数とその割合		日平均値が 0.021ppm以上 0.04ppm未満の日 数とその割合		備考
								時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)	
2019	4	30	714	0.013	0.049	0.027	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	26	86.7	4	13.3	
	5	31	736	0.013	0.058	0.027	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	90.3	3	9.7	
	6	30	713	0.011	0.044	0.023	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	96.7	1	3.3	
	7	31	737	0.011	0.034	0.019	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	31	100.0	0	0.0	
	8	31	736	0.010	0.035	0.018	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	31	100.0	0	0.0	
	9	27	660	0.009	0.031	0.014	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	100.0	0	0.0	
	10	31	738	0.011	0.040	0.023	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	87.1	4	12.9	
	11	30	714	0.015	0.051	0.028	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	70.0	9	30.0	
	12	31	735	0.022	0.074	0.046	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.5	16	51.6	13	41.9	
	2020	1	31	738	0.017	0.054	0.032	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	71.0	9	29.0
2		27	667	0.020	0.067	0.037	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	51.9	13	48.1	
3		31	735	0.017	0.061	0.035	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	71.0	9	29.0	
通 年		361	8623	0.014	0.074	0.046	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	294	81.4	65	18.0	
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.032																		
98%値評価による 日平均値が 0.06ppmを超えた 月日																				

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【光化学オキシダント】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 6時~20時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	8時間値が20ppmを超えた回数とその割合	日平均値が10ppmを超えた日数とその割合	1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合	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	環境基準値の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数	備考	
		日	時間	ppm	ppm	ppm	回 %	日 %	日 %	有×無○	日		
2019	4	30	444	0.079	0.056	0.043	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0		
	5	31	463	0.116	0.070	0.052	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0		
	6	30	448	0.093	0.060	0.043	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0		
	7	31	462	0.074	0.051	0.031	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0		
	8	31	463	0.125	0.052	0.027	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	1	2	
	9	30	448	0.082	0.050	0.032	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0	0	
	10	31	463	0.070	0.042	0.029	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0	0	
	11	30	445	0.055	0.039	0.026	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0	0	
	12	31	444	0.042	0.030	0.019	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0	0	
	2020	1	31	463	0.046	0.037	0.026	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0	0
		2	29	433	0.052	0.039	0.027	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0	0
		3	31	461	0.066	0.046	0.034	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0	0
通 年		366	5437	0.125	0.048	0.032	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	1	2	

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【一酸化炭素】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	8時間値が20ppmを超えた回数とその割合	日平均値が10ppmを超えた日数とその割合	1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合	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	環境基準値の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数	備考	
		日	時間	ppm	ppm	ppm	回 %	日 %	日 %	有×無○	日		
2019	4	30	714	0.3	1.0	0.4	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0		
	5	31	738	0.3	1.7	0.5	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0		
	6	30	709	0.2	1.0	0.4	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0		
	7	31	737	0.2	0.8	0.4	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0		
	8	31	738	0.2	1.2	0.4	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0		
	9	28	685	0.2	0.7	0.4	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0		
	10	31	738	0.2	0.6	0.4	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0		
	11	30	714	0.3	0.8	0.5	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0		
	12	31	736	0.4	1.4	0.7	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0		
	2020	1	31	734	0.3	1.1	0.5	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0	
		2	29	690	0.3	1.0	0.6	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0	
		3	31	735	0.3	1.4	0.5	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0	
通 年		364	8668	0.3	1.7	0.7	0 0.0	0 0.0	0 0.0	○	0		
日平均値の2%除外値(ppm)		0.5											



3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【メタン】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定時間 時間	平均値 ppmC	6~9時にお ける平均値 ppmC	6~9時の測 定日数 日	6~9時3時間平均値						備考	
					最高値	最低値						
					ppmC	ppmC	ppmC	ppmC				
2019	4	712	1.97	1.99	30	2.12	1.90					
	5	737	1.95	1.97	31	2.08	1.89					
	6	710	1.94	1.95	30	2.08	1.83					
	7	707	1.91	1.94	30	2.08	1.80					
	8	711	1.88	1.90	30	2.14	1.81					
	9	36	2.02	2.09	2	2.10	2.07					
	10	***	***	***	***	***	***					
	11	***	***	***	***	***	***					
	12	198	2.00	2.01	8	2.07	1.96					
2020	1	736	2.00	2.04	31	2.26	1.93					
	2	689	2.03	2.06	29	2.15	1.95					
	3	733	2.00	2.02	31	2.12	1.95					
通 年	5969	1.96	1.99	252	2.26	1.80						

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【非メタン】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定時間 時間	平均値 ppmC	6~9時にお ける平均値 ppmC	6~9時の測 定日数 日	6~9時3時間平均値		6~9時3時間平均値が 0.20ppmCを超えた日数とそ の割合		6~9時3時間平均値が 0.31ppmCを超えた日数とそ の割合		備考	
					最高値	最低値	日	%	日	%		
					ppmC	ppmC	日	%	日	%		
2019	4	712	0.12	0.15	30	0.37	0.06	7	23.3	2	6.7	
	5	737	0.13	0.16	31	0.32	0.06	8	25.8	1	3.2	
	6	710	0.11	0.12	30	0.24	0.04	2	6.7	0	0.0	
	7	707	0.11	0.13	30	0.26	0.04	2	6.7	0	0.0	
	8	711	0.10	0.11	30	0.29	0.04	3	10.0	0	0.0	
	9	36	0.16	0.22	2	0.24	0.20	1	50.0	0	0.0	
	10	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	11	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	12	198	0.19	0.18	8	0.26	0.09	3	37.5	0	0.0	
2020	1	736	0.14	0.18	31	0.61	0.06	9	29.0	1	3.2	
	2	689	0.16	0.20	29	0.32	0.04	15	51.7	1	3.4	
	3	733	0.12	0.16	31	0.39	0.03	10	32.3	4	12.9	
通 年	5969	0.13	0.15	252	0.61	0.03	60	23.8	9	3.6		

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4 月 ~2020(令和 2)年 3 月 環境省準拠年報【風向】

単位 上段=時間  
下段=%

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定日数とその割合		測定時間数とその割合		CALM 0.3m/s 以下	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	備考		
	(日)	(%)	(時間)	(%)																				
2019	4	30	100.0	720	100.0	21 2.9	89 12.4	127 17.6	69 9.6	64 8.9	23 3.2	10 1.4	6 0.8	5 0.7	3 0.4	17 2.4	44 6.1	75 10.4	66 9.2	13 1.8	33 4.6	55 7.6		
	5	31	100.0	744	100.0	10 1.3	66 8.9	114 15.3	66 8.9	48 6.5	50 6.7	22 3.0	13 1.7	9 1.2	6 0.8	17 2.3	51 6.9	129 17.3	95 12.8	16 2.2	6 0.8	26 3.5		
	6	30	100.0	720	100.0	6 0.8	59 8.2	90 12.5	52 7.2	82 11.4	27 3.8	13 1.8	5 0.7	3 0.4	3 0.4	11 1.5	25 3.5	145 20.1	142 19.7	15 2.1	9 1.3	33 4.6		
	7	31	100.0	744	100.0	13 1.7	29 3.9	86 11.6	70 9.4	98 13.2	39 5.2	11 1.5	3 0.4	4 0.5	6 0.8	26 3.5	61 8.2	138 18.5	122 16.4	16 2.2	4 0.5	18 2.4		
	8	31	100.0	744	100.0	10 1.3	9 1.2	27 3.6	20 2.7	83 11.2	60 8.1	11 1.5	4 0.5	4 0.5	7 0.9	26 3.5	76 10.2	209 28.1	165 22.2	12 1.6	9 1.2	12 1.6		
	9	30	100.0	720	100.0	4 0.6	90 12.5	157 21.8	89 12.4	109 15.1	43 6.0	12 1.7	8 1.1	4 0.6	3 0.4	9 1.3	32 4.4	63 8.8	55 7.6	8 1.1	10 1.4	24 3.3		
	10	31	100.0	744	100.0	13 1.7	117 15.7	208 28.0	120 16.1	71 9.5	36 4.8	13 1.7	9 1.2	3 0.4	3 0.4	10 1.3	7 0.9	43 5.8	23 3.1	10 1.3	16 2.2	42 5.6		
	11	30	100.0	720	100.0	16 2.2	105 14.6	219 30.4	93 12.9	31 4.3	13 1.8	13 1.8	8 1.1	4 0.6	2 0.3	13 1.8	24 3.3	31 4.3	26 3.6	17 2.4	31 4.3	74 10.3		
	12	31	100.0	744	100.0	41 5.5	81 10.9	164 22.0	106 14.2	56 7.5	23 3.1	16 2.2	6 0.8	3 0.4	5 0.7	9 1.2	12 1.6	31 4.2	41 5.5	23 3.1	47 6.3	80 10.8		
	2020	1	31	100.0	741	99.6	41 5.5	65 8.8	99 13.4	87 11.7	67 9.0	17 2.3	13 1.8	12 1.6	8 1.1	10 1.3	16 2.2	13 1.8	53 7.2	83 11.2	45 6.1	43 5.8	69 9.3	
		2	29	100.0	696	100.0	37 5.3	79 11.4	104 14.9	89 12.8	41 5.9	23 3.3	9 1.3	11 1.6	2 0.3	0 0.0	14 2.0	22 3.2	47 6.8	74 10.6	29 4.2	37 5.3	78 11.2	
3		31	100.0	744	100.0	24 3.2	88 11.8	136 18.3	69 9.3	47 6.3	12 1.6	10 1.3	3 0.4	3 0.4	5 0.7	16 2.2	43 5.8	85 11.4	61 8.2	29 3.9	39 5.2	74 9.9		
通 年	366	100.0	8781	100.0	236 2.7	877 10.0	1531 17.4	930 10.6	797 9.1	366 4.2	153 1.7	88 1.0	52 0.6	53 0.6	184 2.1	410 4.7	1049 11.9	953 10.9	233 2.7	284 3.2	585 6.7			

2019(平成 31)年 4 月 ~2020(令和 2)年 3 月 環境省準拠年報【風速】

単位 上段=時間  
下段=%

上段=回/日  
下段=r/m/s

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定日数とその割合		測定時間数とその割合		CALM 0.3m/s 以下	0.4m/s ↓ 1.0m/s	1.1m/s ↓ 2.0m/s	2.1m/s ↓ 3.0m/s	3.1m/s ↓ 4.0m/s	4.1m/s ↓ 5.0m/s	5.1m/s ↓ 6.0m/s	6.1m/s ↓ 7.0m/s	7.1m/s ↓ 8.0m/s	8.1m/s ↓ 9.0m/s	9.1m/s ↓ 10m/s	10.1m/s 以上	月間 平均値 m/s	月間最高値とそ の起日	日平均最高値と その起日	備考			
	(日)	(%)	(時間)	(%)																			
2019	4	30	100.0	720	100.0	21 2.9	136 18.9	246 34.2	178 24.7	99 13.8	34 4.7	5 0.7	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.0	1	1	1	27	3.4	
	5	31	100.0	744	100.0	10 1.3	125 16.8	284 38.2	231 31.0	66 8.9	21 2.8	6 0.8	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.0	1	27	1	7	2.8	
	6	30	100.0	720	100.0	6 0.8	107 14.9	251 34.9	219 30.4	98 13.6	34 4.7	4 0.6	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.1	1	15	1	15	3.6	
	7	31	100.0	744	100.0	13 1.7	113 15.2	295 39.7	229 30.8	81 10.9	13 1.7	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.0	2	5	1	5	3.0	
	8	31	100.0	744	100.0	10 1.3	85 11.4	216 29.0	229 30.8	146 19.6	53 7.1	5 0.7	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.4	1	15	1	14	4.1	
	9	30	100.0	720	100.0	4 0.6	70 9.7	301 41.8	221 30.7	85 11.8	30 4.2	6 0.8	3 0.4	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.2	1	18	1	12	3.2	
	10	31	100.0	744	100.0	13 1.7	130 17.5	272 36.6	211 28.4	70 9.4	31 4.2	13 1.7	4 0.5	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.1	1	12	1	12	4.5	
	11	30	100.0	720	100.0	16 2.2	206 28.6	306 42.5	116 16.1	47 6.5	24 3.3	4 0.6	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.7	1	28	1	14	2.8	
	12	31	100.0	744	100.0	41 5.5	290 39.0	277 37.2	91 12.2	34 4.6	11 1.5	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.4	1	18	1	27	2.4	
	2020	1	31	100.0	741	99.6	41 5.5	222 30.0	250 33.7	138 18.6	60 8.1	22 3.0	5 0.7	0 0.0	3 0.4	0 0.0	0 0.0	1.7	2	8	1	27	3.7
		2	29	100.0	696	100.0	37 5.3	207 29.7	243 34.9	121 17.4	51 7.3	22 3.2	11 1.6	3 0.4	1 0.1	0 0.0	0 0.0	1.7	1	17	1	17	4.5
		3	31	100.0	744	100.0	24 3.2	183 24.6	239 32.1	153 20.6	99 13.3	40 5.4	6 0.8	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.9	1	22	1	28	3.1
通 年	366	100.0	8781	100.0	236 2.7	1874 21.3	3180 36.2	2137 24.3	936 10.7	335 3.8	65 0.7	14 0.2	4 0.0	0 0.0	0 0.0	1.9	1	1月 8.0	0	10月 4.5			

3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【温度】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定日数とその割合		測定時間数とその割合		1時間値								1日平均値								備考					
					月間最高値とその起日				月間最低値とその起日				8回				24回									
	日	%	時間	%	℃	回/日	℃	回/日	℃	℃	回/日	℃	℃	回/日	℃	℃	回/日	℃	℃	回/日		℃	℃	回/日		
																									平均値	月間最高値とその起日
2019	4	30	100.0	720	100.0	27.7	1	22	3.8	1	2	14.9	21.5	1	22	7.8	1	2	14.9	21.7	1	22	7.8	1	2	
	5	31	100.0	744	100.0	32.8	1	25	9.0	1	8	21.3	26.2	1	25	15.2	1	7	21.3	26.0	1	25	15.4	1	7	
	6	30	100.0	720	100.0	31.3	1	22	18.1	1	17	24.2	27.2	1	29	21.4	1	15	24.2	27.3	1	29	21.3	1	15	
	7	31	100.0	744	100.0	35.4	2	31	21.6	2	11	27.1	31.2	1	31	23.6	1	11	27.1	31.3	1	31	23.8	1	11	
	8	31	100.0	744	100.0	38.6	1	2	22.1	2	26	29.7	32.4	1	13	25.6	1	31	29.7	32.4	1	13	25.5	1	31	
	9	30	100.0	720	100.0	37.3	1	8	18.4	1	21	27.4	31.1	2	8	21.8	1	20	27.4	31.3	2	8	21.9	1	20	
	10	31	100.0	744	100.0	33.6	1	1	13.9	2	16	21.7	28.1	1	1	17.1	1	29	21.7	28.3	1	1	17.1	1	29	
	11	30	100.0	720	100.0	24.3	1	18	5.3	1	29	14.9	18.6	1	18	9.1	1	29	14.9	18.3	1	1	9.1	1	29	
	12	31	100.0	744	100.0	17.8	2	2	4.0	1	9	10.1	14.0	1	2	8.2	1	22	10.1	14.1	1	2	8.1	1	22	
	2020	1	31	100.0	741	99.6	18.2	1	28	3.2	1	22	9.3	13.3	1	8	7.1	1	31	9.3	13.3	1	8	7.2	1	31
		2	29	100.0	696	100.0	17.2	1	13	0.2	1	10	8.1	13.5	1	13	3.4	1	6	8.1	13.5	1	13	3.6	1	6
3		31	100.0	744	100.0	21.5	1	19	1.9	1	17	11.8	16.9	1	27	6.8	1	16	11.8	16.9	1	27	6.9	1	16	
通 年	366	100.0	8781	100.0	38.6	1	8月	0.2	1	2月	18.4	32.4	1	8月	3.4	1	2月	18.4	32.4	1	8月	3.6	1	2月		

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【湿度】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定日数とその割合		測定時間数とその割合		1時間値								1日平均値								備考					
					月間最高値とその起日				月間最低値とその起日				8回				24回									
	日	%	時間	%	%	回/日	%	回/日	%	%	回/日	%	%	回/日	%	%	回/日	%	%	回/日		%	%	回/日		
																									平均値	月間最高値とその起日
2019	4	30	100.0	720	100.0	91.0	2	14	13.0	2	16	52.0	78.0	1	10	32.0	1	9	52.0	75.0	1	10	32.0	1	9	
	5	31	100.0	744	100.0	92.0	1	21	11.0	1	7	48.0	81.0	1	28	28.0	1	11	48.0	81.0	1	28	31.0	1	8	
	6	30	100.0	720	100.0	92.0	3	30	25.0	1	13	61.0	84.0	1	30	51.0	1	6	61.0	85.0	1	30	51.0	1	25	
	7	31	100.0	744	100.0	93.0	2	4	38.0	1	26	69.0	86.0	1	19	55.0	1	7	69.0	87.0	1	19	55.0	1	7	
	8	31	100.0	744	100.0	91.0	5	15	36.0	1	2	65.0	83.0	1	28	51.0	1	5	65.0	82.0	1	28	50.0	1	5	
	9	30	100.0	720	100.0	90.0	2	13	24.0	1	26	60.0	72.0	1	13	47.0	1	19	60.0	72.0	1	13	46.0	1	19	
	10	31	100.0	744	100.0	92.0	3	30	21.0	2	28	64.0	81.0	1	25	43.0	1	9	63.0	82.0	1	25	43.0	1	9	
	11	30	100.0	720	100.0	86.0	1	18	25.0	1	13	57.0	72.0	1	24	45.0	1	19	57.0	72.0	1	24	46.0	1	19	
	12	31	100.0	744	100.0	92.0	1	18	28.0	1	12	62.0	81.0	1	30	49.0	1	3	62.0	81.0	1	30	48.0	1	15	
	2020	1	31	100.0	741	100.0	90.0	2	8	24.0	1	26	58.0	84.0	1	23	43.0	1	13	58.0	83.0	1	23	44.0	1	13
		2	29	100.0	696	100.0	90.0	1	16	24.0	1	11	56.0	81.0	1	16	41.0	1	17	56.0	82.0	1	16	41.0	1	1
3		31	100.0	744	100.0	92.0	3	27	19.0	1	24	56.0	86.0	1	27	35.0	1	20	56.0	84.0	1	27	36.0	1	20	
通 年	366	100.0	8781	100.0	93.0	1	7月	11.0	1	5月	59.0	86.0	1	7月	28.0	1	5月	59.0	87.0	1	7月	31.0	1	5月		

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【雨量】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		測定時間	1時間値 の最高値	日降雨量 の最高値	総雨量					備考		
		時間	mm	mm	mm							
2019	4	720	5.5	18.5	82.5							
	5	744	13.5	35.5	79.5							
	6	720	10.0	37.0	117.0							
	7	744	17.0	33.5	151.5							
	8	744	21.0	92.5	238.5							
	9	720	10.5	25.5	44.0							
	10	744	15.0	52.0	161.5							
	11	720	1.0	2.0	3.0							
	12	744	9.5	16.5	60.5							
	2020	1	741	12.5	25.0	57.0						
		2	695	10.0	17.5	56.0						
		3	744	5.0	24.5	98.5						
通 年		8780	21.0	92.5	1149.5							

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【日射量】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		測定時間	1時間値 の最高値	総日射量	日射時間	総日射量 日射時間	測定日数	総日射量 測定日数					備考	
		時間	MJ/m2	MJ/m2	時間	MJ/m2	(日)	(MJ/m2)						
2019	4	720	3.58	536.64	400	1.34	30	17.89						
	5	744	3.74	672.86	431	1.56	31	21.71						
	6	720	3.68	565.60	416	1.36	30	18.85						
	7	744	3.62	501.62	428	1.17	31	16.18						
	8	744	3.49	588.97	419	1.41	31	19.00						
	9	720	3.23	499.60	373	1.34	30	16.65						
	10	744	2.84	327.28	349	0.94	31	10.56						
	11	720	2.42	319.13	319	1.00	30	10.64						
	12	744	2.03	231.92	305	0.76	31	7.48						
	2020	1	741	2.08	235.06	307	0.77	31	7.58					
		2	696	2.79	317.65	321	0.99	29	10.95					
		3	744	3.26	468.72	363	1.29	31	15.12					
通 年		8781	3.74	5265.05	4431	1.19	366	14.39						

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【紫外線】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 KJ/m2	1時間値の最高値 KJ/m2	日平均値の最高値 KJ/m2	1時間値の最低値 KJ/m2	有効測定値の合計 KJ/m2	日合計の平均値 KJ/m2	日合計の最高値 KJ/m2	日合計の最低値 KJ/m2	備考
2019	4	30	720	0.93	6.82	1.64	0	671.21	22.37	39.43	4.84	
	5	31	744	1.28	7.52	1.89	0	949.79	30.64	45.3	5.35	
	6	30	720	1.24	7.79	1.99	0	891.79	29.73	47.68	4.16	
	7	31	744	1.29	8.57	2.05	0	957.93	30.9	49.12	13.65	
	8	31	744	1.58	9.22	2.3	0	1172.72	37.83	55.19	10.83	
	9	30	720	1.28	8.24	1.87	0	921.82	30.73	44.83	13.2	
	10	31	744	0.62	5.8	1.29	0	462.76	14.93	31.02	3.82	
	11	30	720	0.42	3.17	0.62	0	302.38	10.08	14.78	3.31	
	12	31	744	0.23	2.16	0.38	0	172.31	5.56	9.2	1.89	
2020	1	22	519	0.24	2.18	0.43	0	126.27	5.74	8.35	1.19	
	2	10	224	0.34	2.9	0.58	0	75.14	7.51	13.96	0.11	
	3	31	744	0.57	4.27	0.93	0	424.75	13.7	22.41	2.96	
通 年		338	8087	0.88	9.22	2.3	0	7128.87	21.09	55.19	0.11	

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	年平均値 NO <sub>2</sub> NO+NO <sub>2</sub> %					備考
2019	4	30	714	0.015	0.086	0.035	85.8					
	5	31	736	0.014	0.058	0.029	91.4					
	6	30	713	0.013	0.052	0.024	88.9					
	7	31	737	0.014	0.046	0.026	81.7					
	8	31	736	0.013	0.045	0.021	78.1					
	9	27	660	0.011	0.052	0.017	82.9					
	10	31	738	0.014	0.061	0.028	85.0					
	11	30	714	0.020	0.080	0.040	79.0					
	12	31	735	0.031	0.171	0.083	69.0					
2020	1	31	738	0.022	0.140	0.052	74.6					
	2	27	667	0.026	0.158	0.062	75.3					
	3	31	735	0.020	0.076	0.042	83.9					
通 年		361	8623	0.018	0.171	0.083	79.6					
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.047										

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【全炭化水素】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定時間 時間	平均値 ppmC	6~9時にお ける平均値 ppmC	6~9時の測 定日数 日	6~9時3時間平均値						備考	
					最高値	最低値						
					ppmC	ppmC						
2019	4	712	2.08	2.14	30	2.49	1.99					
	5	737	2.07	2.13	31	2.39	1.98					
	6	710	2.05	2.07	30	2.31	1.89					
	7	707	2.02	2.07	30	2.27	1.84					
	8	711	1.98	2.01	30	2.43	1.86					
	9	36	2.18	2.31	2	2.34	2.27					
	10	***	***	***	***	***	***					
2020	11	***	***	***	***	***	***					
	12	198	2.19	2.19	8	2.30	2.05					
	1	736	2.15	2.21	31	2.86	2.00					
	2	689	2.19	2.25	29	2.44	2.02					
	3	733	2.12	2.19	31	2.48	1.99					
通 年		5969	2.09	2.14	252	2.86	1.84					

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【微小粒子状物質】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数 日	平均値 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	有効日平均値 の最高値 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数とその割合						備考	
				日	%						
				日	%						
2019	4	30	13.1	26.1	0	0.0					
	5	31	15.1	35.3	1	3.2					
	6	30	13.3	30.2	0	0.0					
	7	31	11.8	18.9	0	0.0					
	8	29	12.3	24.6	0	0.0					
	9	28	9.4	23.7	0	0.0					
	10	30	9.4	29.8	0	0.0					
2020	11	30	10.4	22.3	0	0.0					
	12	31	12.4	36.5	1	3.2					
	1	31	10.4	21.9	0	0.0					
	2	27	10.7	18.6	0	0.0					
	3	31	11.2	20.3	0	0.0					
通 年		359	11.6	36.5	2	0.6					
日平均値の 年間98%値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		26.2									

3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【二酸化硫黄】

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	日平均値の 最低値	1時間値が0.1ppmを超えた 時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを超え た日数とその割合		日平均値が 0.04ppmを超 えた日か2日 以上連続し たことの有無	備考	
								時間	%	日	%			有×無○
2019	4	30	711	0.002	0.013	0.004	0.001	0	0.0	0	0.0	○		
	5	31	738	0.002	0.014	0.006	0.000	0	0.0	0	0.0	○		
	6	28	683	0.002	0.012	0.006	0.000	0	0.0	0	0.0	○		
	7	31	737	0.002	0.010	0.004	0.000	0	0.0	0	0.0	○		
	8	31	731	0.002	0.010	0.005	0.000	0	0.0	0	0.0	○		
	9	30	714	0.001	0.013	0.004	0.000	0	0.0	0	0.0	○		
	10	31	738	0.001	0.007	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○		
	11	30	712	0.001	0.008	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○		
	12	31	737	0.001	0.007	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○		
	2020	1	31	736	0.001	0.006	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
		2	29	689	0.001	0.005	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
		3	31	735	0.001	0.009	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
通 年		364	8661	0.001	0.014	0.006	0.000	0	0.0	0	0.0	○		
日平均値の2%除 外値(ppm)		0.004												

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【浮遊粒子状物質】

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	日平均値の 最低値	1時間値が0.20mg/m3を超 えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超 えた日数とその割合		日平均値が 0.10mg/m3を 超えた日か2 日以上連続 したことの有 無	備考	
								時間	%	日	%			有×無○
2019	4	30	717	0.016	0.051	0.034	0.004	0	0.0	0	0.0	○		
	5	29	714	0.019	0.061	0.046	0.003	0	0.0	0	0.0	○		
	6	30	719	0.019	0.058	0.040	0.004	0	0.0	0	0.0	○		
	7	31	743	0.020	0.063	0.034	0.008	0	0.0	0	0.0	○		
	8	31	739	0.025	0.094	0.056	0.010	0	0.0	0	0.0	○		
	9	30	719	0.016	0.058	0.036	0.006	0	0.0	0	0.0	○		
	10	31	741	0.014	0.062	0.042	0.005	0	0.0	0	0.0	○		
	11	30	717	0.014	0.050	0.031	0.006	0	0.0	0	0.0	○		
	12	31	740	0.017	0.093	0.055	0.005	0	0.0	0	0.0	○		
	2020	1	31	743	0.013	0.051	0.026	0.004	0	0.0	0	0.0	○	
		2	29	695	0.015	0.072	0.028	0.004	0	0.0	0	0.0	○	
		3	31	741	0.015	0.045	0.033	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
通 年		364	8728	0.017	0.094	0.056	0.003	0	0.0	0	0.0	○		
日平均値の2%除 外値(mg/m3)		0.040												
環境基準の長期的 評価による日平均 値が0.10mg/m3を 超えた月日														

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値					備考											
						日	時間	ppm	ppm		ppm										
2019	4	30	709	0.003	0.072	0.017															
	5	31	735	0.002	0.014	0.004															
	6	30	711	0.002	0.028	0.007															
	7	31	733	0.003	0.034	0.010															
	8	31	729	0.006	0.028	0.014															
	9	28	683	0.003	0.036	0.008															
	10	31	729	0.002	0.027	0.006															
2020	1	29	706	0.005	0.057	0.012															
	2	15	378	0.005	0.055	0.014															
	3	31	736	0.006	0.109	0.032															
2	29	680	0.007	0.114	0.024																
3	31	734	0.003	0.044	0.010																
通 年	347	8263	0.004	0.114	0.032																
日平均値の年間 98%値(ppm)	0.015																				

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	日平均値の 最低値	1時間値が0.2ppm を超えた時間数と その割合		1時間値が0.1ppm 以上0.2ppm以下 の時間数とその割 合		日平均値が 0.06ppmを超えた 日数とその割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の日 数とその割合		日平均値が 0.02ppm以下の日 数とその割合		日平均値が 0.021ppm以上 0.04ppm未満の日 数とその割合		備考	
							時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)		
2019	4	30	709	0.014	0.064	0.031	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	80.0	6	20.0	
	5	31	735	0.015	0.068	0.032	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	26	83.9	5	16.1	
	6	30	711	0.013	0.050	0.024	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	90.0	3	10.0	
	7	31	733	0.013	0.042	0.025	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	90.3	3	9.7	
	8	31	729	0.010	0.037	0.019	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	31	100.0	0	0.0	
	9	28	683	0.010	0.039	0.017	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	100.0	0	0.0	
	10	31	729	0.012	0.043	0.025	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	87.1	4	12.9	
	11	29	706	0.016	0.049	0.029	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	72.4	8	27.6	
	12	15	378	0.019	0.061	0.036	0.011	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	73.3	4	26.7	
	2020	1	31	736	0.018	0.059	0.032	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	67.7	10	32.3
2		29	680	0.020	0.065	0.036	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	15	51.7	14	48.3	
3		31	734	0.018	0.066	0.040	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	19	61.3	11	35.5	
通 年	347	8263	0.015	0.068	0.040	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	278	80.1	68	19.6		
日平均値の年間 98%値(ppm)	0.032																			
98%値評価による 日平均値が 0.06ppmを超えた 月日																				



3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【光化学オキシダント】

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 6時~20時

区分 年 月	屋間測定日数	屋間測定時間	屋間の1時間値の最高値	屋間の1日最高1時間値の平均値	屋間の平均値	屋間の日平均値の最高値	屋間の日平均値の最低値	屋間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数		屋間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数		備考	
	日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	日	時間	日	時間		
2019	4	30	444	0.080	0.055	0.042	0.058	0.018	10	44	0	0	
	5	31	463	0.115	0.069	0.052	0.083	0.025	17	122	0	0	
	6	30	448	0.091	0.060	0.042	0.059	0.013	13	44	0	0	
	7	31	462	0.085	0.051	0.031	0.059	0.009	8	20	0	0	
	8	31	460	0.123	0.051	0.027	0.064	0.006	12	46	1	1	
	9	30	448	0.083	0.049	0.031	0.050	0.015	7	18	0	0	
	10	31	463	0.069	0.042	0.029	0.041	0.015	2	6	0	0	
2020	11	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	12	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	1	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	2	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
3	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
通 年	214	3188	0.123	0.054	0.036	0.083	0.006	69	300	1	1		

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【風向】

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 1時~24時

単位 上段=時間  
下段=%

区分 年 月	測定日数とその割合		測定時間数とその割合		CALM 0.3m/s 以下	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	備考
	(日)	(%)	(時間)	(%)																		
2019	4	30	100.0	719	99.9	9	62	46	151	78	23	8	7	5	8	27	73	61	44	20	28	69
						1.3	8.6	6.4	21.0	10.8	3.2	1.1	1.0	0.7	1.1	3.8	10.2	8.5	6.1	2.8	3.9	9.6
	5	31	100.0	744	100.0	8	56	51	104	71	50	15	11	6	13	24	126	80	73	14	10	32
						1.1	7.5	6.9	14.0	9.5	6.7	2.0	1.5	0.8	1.7	3.2	16.9	10.8	9.8	1.9	1.3	4.3
	6	30	100.0	720	100.0	5	38	38	102	96	31	8	5	4	8	19	105	110	87	25	8	31
						0.7	5.3	5.3	14.2	13.3	4.3	1.1	0.7	0.6	1.1	2.6	14.6	15.3	12.1	3.5	1.1	4.3
	7	31	100.0	744	100.0	7	25	23	117	138	22	4	2	2	11	38	142	88	80	23	7	15
						0.9	3.4	3.1	15.7	18.5	3.0	0.5	0.3	0.3	1.5	5.1	19.1	11.8	10.8	3.1	0.9	2.0
	8	31	100.0	741	99.6	4	12	13	26	93	56	5	5	12	15	35	208	130	96	18	6	7
						0.5	1.6	1.8	3.5	12.6	7.6	0.7	0.7	1.6	2.0	4.7	28.1	17.5	13.0	2.4	0.8	0.9
9	30	100.0	720	100.0	0	51	63	169	154	38	7	3	3	11	22	76	35	27	15	11	35	
					0.0	7.1	8.8	23.5	21.4	5.3	1.0	0.4	0.4	1.5	3.1	10.6	4.9	3.8	2.1	1.5	4.9	
10	31	100.0	744	100.0	4	69	79	225	133	19	10	4	5	3	10	45	23	9	13	27	66	
					0.5	9.3	10.6	30.2	17.9	2.6	1.3	0.5	0.7	0.4	1.3	6.0	3.1	1.2	1.7	3.7	8.9	
2020	11	30	100.0	720	100.0	8	87	79	192	68	23	5	5	1	10	16	38	16	21	28	27	96
						1.1	12.1	11.0	26.7	9.4	3.2	0.7	0.7	0.1	1.4	2.2	5.3	2.2	2.9	3.9	3.8	13.3
	12	31	100.0	744	100.0	16	66	86	168	80	26	10	6	5	10	11	24	24	36	35	45	96
						2.2	8.9	11.6	22.6	10.8	3.5	1.3	0.8	0.7	1.3	1.5	3.2	3.2	4.8	4.7	6.0	12.9
1	31	100.0	743	99.9	11	46	29	124	92	29	14	8	8	17	15	32	61	69	57	48	83	
					1.5	6.2	3.9	16.7	12.4	3.9	1.9	1.1	1.1	2.3	2.0	4.3	8.2	9.3	7.7	6.5	11.2	
2	29	100.0	696	100.0	22	72	43	124	69	21	5	9	5	7	11	36	47	62	34	44	85	
					3.2	10.3	6.2	17.8	9.9	3.0	0.7	1.3	0.7	1.0	1.6	5.2	6.8	8.9	4.9	6.3	12.2	
3	31	100.0	744	100.0	10	68	43	150	75	14	9	4	5	7	15	87	55	43	45	38	76	
					1.3	9.1	5.8	20.2	10.1	1.9	1.2	0.5	0.7	0.9	2.0	11.7	7.4	5.8	6.0	5.1	10.2	
通 年	366	100.0	8779	99.9	104	652	593	1652	1147	352	100	69	61	120	243	992	730	647	327	299	691	
					1.2	7.4	6.8	18.8	13.1	4.0	1.1	0.8	0.7	1.4	2.8	11.3	8.3	7.4	3.7	3.4	7.9	

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月～2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【風速】

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 1時～24時

単位 上段=時間  
下段=%

上段=回/日  
下段=r/m/s

区分 年 月	測定日数 とその割合	測定時間 数とその割合	CALM 0.3m/s 以下	0.4m/s	1.1m/s	2.1m/s	3.1m/s	4.1m/s	5.1m/s	6.1m/s	7.1m/s	8.1m/s	9.1m/s	10.1m/s	月間 平均値 m/s	月間最高値とそ の起日	日平均最高値と その起日	備考
				↓ 1.0m/s	↓ 2.0m/s	↓ 3.0m/s	↓ 4.0m/s	↓ 5.0m/s	↓ 6.0m/s	↓ 7.0m/s	↓ 8.0m/s	↓ 9.0m/s	↓ 10m/s					
2019	4	30	719	9	55	232	183	131	78	20	10	1	0	0	0	1	1	30
		100.0	99.9	1.3	7.6	32.3	25.5	18.2	10.8	2.8	1.4	0.1	0.0	0.0	0.0	2.6	7.1	3.8
	5	31	744	8	77	216	170	134	90	38	8	3	0	0	0	1	27	18
		100.0	100.0	1.1	10.3	29.0	22.8	18.0	12.1	5.1	1.1	0.4	0.0	0.0	0.0	2.7	7.6	4.5
	6	30	720	5	50	196	187	138	86	38	15	1	3	1	0	1	15	15
		100.0	100.0	0.7	6.9	27.2	26.0	19.2	11.9	5.3	2.1	0.1	0.4	0.1	0.0	2.8	9.3	5.5
	7	31	744	7	48	211	195	147	98	30	6	2	0	0	0	1	5	5
		100.0	100.0	0.9	6.5	28.4	26.2	19.8	13.2	4.0	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0	2.8	7.9	4.3
	8	31	741	4	34	118	148	167	120	76	46	20	6	2	0	1	14	14
		100.0	99.6	0.5	4.6	15.9	20.0	22.5	16.2	10.3	6.2	2.7	0.8	0.3	0.0	3.6	9.7	6.8
	9	30	720	0	41	210	231	159	49	19	7	3	1	0	0	1	23	22
100.0		100.0	0.0	5.7	29.2	32.1	22.1	6.8	2.6	1.0	0.4	0.1	0.0	0.0	2.6	8.2	5.0	
10	31	744	4	71	267	201	122	53	22	3	1	0	0	0	1	18	18	
	100.0	100.0	0.5	9.5	35.9	27.0	16.4	7.1	3.0	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	2.4	7.1	4.7	
11	30	720	8	98	370	137	72	28	6	0	1	0	0	0	1	11	14	
	100.0	100.0	1.1	13.6	51.4	19.0	10.0	3.9	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	2.0	7.3	3.0	
12	31	744	16	155	340	145	60	20	5	3	0	0	0	0	1	27	27	
	100.0	100.0	2.2	20.8	45.7	19.5	8.1	2.7	0.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	6.6	3.1	
2020	1	31	743	11	101	276	174	86	47	25	11	6	3	3	0	1	8	27
		100.0	99.9	1.5	13.6	37.1	23.4	11.6	6.3	3.4	1.5	0.8	0.4	0.4	0.0	2.4	9.9	5.5
	2	29	696	22	92	267	159	82	38	21	11	3	1	0	0	1	17	17
3	31	744	10	80	261	178	102	65	37	9	2	0	0	0	1	15	20	
	100.0	100.0	1.3	10.8	35.1	23.9	13.7	8.7	5.0	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	2.5	7.4	4.1	
通 年	366	8779	104	902	2964	2108	1400	772	337	129	43	14	6	0	1	1月 9.9	0 8月 6.8	

2019(平成 31)年 4月～2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	年平均値 NO <sub>2</sub> NO+NO <sub>2</sub>					備考	
							日	時間	ppm	ppm		ppm
2019	4	30	709	0.017	0.115	0.039	83.3					
	5	31	735	0.017	0.069	0.034	87.8					
	6	30	711	0.015	0.059	0.028	85.2					
	7	31	733	0.017	0.053	0.032	79.3					
	8	31	729	0.016	0.043	0.024	62.8					
	9	28	683	0.013	0.054	0.023	79.3					
	10	31	729	0.014	0.067	0.031	83.1					
2020	11	29	706	0.021	0.092	0.041	77.7					
	12	15	378	0.024	0.100	0.047	77.8					
	1	31	736	0.024	0.157	0.057	73.4					
2020	2	29	680	0.027	0.178	0.060	74.7					
	3	31	734	0.021	0.083	0.049	84.3					
通 年	347	8263	0.019	0.178	0.060	78.7						
年平均値の年間 98%値(ppm)	0.047											

3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 国道2号(浜田)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値					備考										
							日	時間	ppm	ppm		ppm									
2019	4	3	72	0.004	0.021	0.006															
	5	***	***	***	***	***															
	6	26	629	0.004	0.036	0.010															
	7	31	735	0.006	0.050	0.016															
	8	28	679	0.006	0.042	0.011															
	9	30	712	0.004	0.043	0.011															
	10	31	736	0.003	0.039	0.011															
2020	1	31	736	0.008	0.085	0.026															
	2	29	686	0.009	0.137	0.029															
	3	31	735	0.006	0.054	0.015															
通 年		301	7165	0.006	0.139	0.035															
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.023																			

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 国道2号(浜田)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	日平均値の 最低値	1時間値が0.2ppm を超えた時間数と その割合		1時間値が0.1ppm 以上0.2ppm以下 の時間数とその割 合		日平均値が 0.06ppmを超えた 日数とその割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の日 数とその割合		日平均値が 0.02ppm以下の日 数とその割合		日平均値が 0.021ppm以上 0.04ppm未満の日 数とその割合		備考	
								時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)		
2019	4	3	72	0.013	0.035	0.018	0.011	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0		
	5	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	6	26	629	0.012	0.045	0.022	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	88.5	3	11.5		
	7	31	735	0.013	0.045	0.024	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	93.5	2	6.5		
	8	28	679	0.012	0.041	0.020	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	100.0	0	0.0		
	9	30	712	0.009	0.033	0.018	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	30	100.0	0	0.0		
	10	31	736	0.011	0.042	0.022	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	87.1	4	12.9		
2020	1	31	736	0.014	0.048	0.026	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	76.7	7	23.3		
	2	29	686	0.021	0.070	0.044	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	18	58.1	12	38.7		
	3	31	735	0.017	0.058	0.033	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	71.0	9	29.0		
通 年		301	7165	0.014	0.070	0.044	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	239	79.4	61	20.3		
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.033																			
98%値評価による 日平均値が 0.06ppmを超えた 月日																					

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 国道2号(浜田)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	年平均値 NO2 NO+NO2 %					備考
2019	4	3	72	0.018	0.056	0.024	74.8					
	5	***	***	***	***	***	***					
	6	26	629	0.015	0.072	0.030	76.1					
	7	31	735	0.018	0.078	0.036	69.0					
	8	28	679	0.018	0.057	0.029	65.2					
	9	30	712	0.013	0.068	0.029	71.8					
	10	31	736	0.014	0.073	0.033	78.2					
	11	30	710	0.020	0.089	0.037	73.8					
	12	31	735	0.033	0.187	0.079	64.3					
	2020	1	31	736	0.025	0.143	0.058	66.5				
2		29	686	0.028	0.186	0.062	68.9					
3		31	735	0.022	0.099	0.051	74.7					
通 年		301	7165	0.021	0.187	0.079	70.0					
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.051										

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【LAeq】

測定局名: 国道2号(浜田)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	等価騒音レベル が昼間70dB を超えた日数 日	等価騒音レベル が夜間65dB を超えた日数 日	等価騒音レベル (Leq)							備考
						(昼間) dB	(夜間) dB	(日) (dB)					
2019	4	***	***	***	***	***	***	***					
	5	***	***	***	***	***	***	***					
	6	***	***	***	***	***	***	***					
	7	26	629	0	7	67	65	67					
	8	31	735	0	7	67	65	67					
	9	30	712	0	2	67	64	66					
	10	22	525	0	4	67	65	66					
	11	***	***	***	***	***	***	***					
	12	***	***	***	***	***	***	***					
	2020	1	***	***	***	***	***	***	***				
2		***	***	***	***	***	***	***					
3		***	***	***	***	***	***	***					
通 年		109	2601	0	20	67	65	67					

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成31)年4月～2020(令和2)年3月 環境省準拠年報【交通量上り】

測定局名: 国道2号(浜田)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
													年 月
2019	4	30	720	593	1030	640	75	427195	14240	15350	12850		
	5	31	744	581	1005	630	70	432460	13950	15115	11705		
	6	30	720	589	1015	641	75	424030	14134	15380	12590		
	7	31	744	602	1020	642	90	447630	14440	15415	12880		
	8	31	744	599	1095	668	85	445695	14377	16025	9970		
	9	30	720	594	1025	635	80	427430	14248	15245	12835		
	10	31	744	580	1020	633	85	431775	13928	15180	11325		
	11	30	720	592	1055	640	80	426210	14207	15365	12460		
	12	31	744	591	1020	648	80	439610	14181	15555	11120		
	2020	1	31	744	573	1065	643	70	426370	13754	15425	10210	
		2	29	696	591	1040	637	75	411350	14184	15280	12080	
		3	31	744	586	1050	639	75	436225	14072	15330	11605	
通 年		366	8784	589	1095	668	70	5175980	14142	16025	9970		

2019(平成31)年4月～2020(令和2)年3月 環境省準拠年報【交通量下り】

測定局名: 国道2号(浜田)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
													年 月
2019	4	30	720	606	1145	660	105	436115	14537	15845	13230		
	5	31	744	594	1000	648	115	441940	14256	15560	12020		
	6	30	720	601	990	656	115	432770	14426	15740	13075		
	7	31	744	614	1040	663	115	456630	14730	15900	13415		
	8	31	744	612	1040	675	120	455190	14684	16205	10185		
	9	30	720	604	1040	648	105	434820	14494	15545	12935		
	10	31	744	590	1010	631	110	438860	14157	15135	11440		
	11	30	720	604	1050	669	105	435020	14501	16045	12775		
	12	31	744	603	1025	657	95	448815	14478	15765	11825		
	2020	1	31	744	581	1065	651	70	432275	13944	15615	10660	
		2	29	696	607	1105	668	110	422215	14559	16030	12645	
		3	31	744	602	1100	655	110	447860	14447	15715	11975	
通 年		366	8784	601	1145	675	70	5282510	14433	16205	10185		

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成31)年4月～2020(令和2)年3月 環境省準拠年報【交通量合計】

測定局名: 国道2号(浜田)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
													年 月
2019	4	30	720	1199	2110	1296	185	863310	28777	31105	26150		
	5	31	744	1175	1935	1278	195	874400	28206	30665	23725		
	6	30	720	1190	2005	1297	200	856800	28560	31120	25665		
	7	31	744	1215	1980	1305	205	904260	29170	31315	26295		
	8	31	744	1211	2055	1329	210	900885	29061	31900	20155		
	9	30	720	1198	2010	1279	200	862250	28742	30690	25770		
	10	31	744	1170	1950	1260	205	870635	28085	30230	22765		
	11	30	720	1196	2055	1306	190	861230	28708	31345	25235		
	12	31	744	1194	1965	1304	185	888425	28659	31305	22945		
	2020	1	31	744	1154	2130	1293	140	858645	27698	31040	20870	
		2	29	696	1198	2035	1291	200	833565	28744	30985	24725	
		3	31	744	1188	2100	1294	185	884085	28519	31045	23580	
通 年		366	8784	1191	2130	1329	140	10458490	28575	31900	20155		

2019(平成31)年4月～2020(令和2)年3月 環境省準拠年報【浮遊粒子状物質】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数とその割合		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	備考	
								時間	%	日	%			有×無○
年 月	日	時間	mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3	時間	%	日	%	有×無○			
2019	4	30	712	0.015	0.069	0.031	0.003	0	0.0	0	0.0	○		
	5	31	741	0.018	0.058	0.042	0.003	0	0.0	0	0.0	○		
	6	30	719	0.018	0.058	0.039	0.004	0	0.0	0	0.0	○		
	7	31	743	0.017	0.044	0.027	0.007	0	0.0	0	0.0	○		
	8	31	742	0.022	0.071	0.047	0.009	0	0.0	0	0.0	○		
	9	30	719	0.015	0.044	0.032	0.004	0	0.0	0	0.0	○		
	10	31	742	0.014	0.073	0.044	0.005	0	0.0	0	0.0	○		
	11	30	717	0.014	0.050	0.032	0.006	0	0.0	0	0.0	○		
	12	31	741	0.016	0.071	0.049	0.004	0	0.0	0	0.0	○		
	2020	1	29	711	0.011	0.039	0.023	0.004	0	0.0	0	0.0	○	
		2	29	694	0.013	0.049	0.025	0.004	0	0.0	0	0.0	○	
		3	31	741	0.014	0.045	0.028	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
通 年		364	8722	0.016	0.073	0.049	0.003	0	0.0	0	0.0	○		
日平均値の2%除外値(mg/m3)		0.039												
環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m3を超えた月日														

3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm					備考	
2019	4	28	685	0.012	0.203	0.063						
	5	31	734	0.013	0.126	0.031						
	6	30	707	0.014	0.089	0.035						
	7	31	733	0.020	0.123	0.051						
	8	29	701	0.020	0.113	0.043						
	9	29	704	0.010	0.098	0.037						
	10	31	733	0.007	0.096	0.025						
	11	30	708	0.010	0.108	0.024						
2020	12	31	731	0.021	0.182	0.051						
	1	31	731	0.018	0.186	0.052						
	2	29	681	0.019	0.232	0.044						
3	31	734	0.016	0.125	0.055							
通 年		361	8582	0.015	0.232	0.063						
日平均値の年間98%値(ppm)		0.049										

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	日平均値の最低値 ppm	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.021ppm以上0.04ppm未満の日数とその割合		備考	
								時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)		
2019	4	28	685	0.024	0.094	0.051	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	14.3	11	39.3	13	46.4		
	5	31	734	0.030	0.115	0.068	0.005	0	0.0	4	0.5	1	3.2	6	19.4	9	29.0	15	48.4		
	6	30	707	0.025	0.094	0.052	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	13.3	12	40.0	14	46.7		
	7	31	733	0.024	0.082	0.051	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	9.7	11	35.5	17	54.8		
	8	29	701	0.021	0.075	0.041	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.4	11	37.9	17	58.6		
	9	29	704	0.016	0.074	0.033	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	20	69.0	9	31.0		
	10	31	733	0.018	0.084	0.040	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	19	61.3	11	35.5		
	11	30	708	0.023	0.079	0.037	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	46.7	16	53.3		
	12	31	731	0.032	0.100	0.060	0.008	0	0.0	1	0.1	0	0.0	9	29.0	3	9.7	19	61.3		
	2020	1	31	731	0.027	0.077	0.046	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	16.1	9	29.0	17	54.8	
		2	29	681	0.030	0.087	0.047	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	24.1	5	17.2	17	58.6	
		3	31	734	0.028	0.111	0.061	0.004	0	0.0	2	0.3	1	3.2	6	19.4	11	35.5	13	41.9	
通 年		361	8582	0.025	0.115	0.068	0.002	0	0.0	7	0.1	2	0.6	46	12.7	135	37.4	178	49.3		
日平均値の年間98%値(ppm)		0.052																			
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																					

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【一酸化炭素】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	8時間値が20ppmを超えた回数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日数とその割合		1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合		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	環境基準値の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数	備考	
							回	%	日	%	日	%				有×無○
年	月	日	時間	ppm	ppm	ppm										
2019	4	28	669	0.3	1.3	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	5	31	738	0.3	0.8	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	6	16	401	0.3	1.1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	7	31	735	0.3	0.9	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	8	31	736	0.3	1.0	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	9	28	686	0.2	0.8	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	10	31	738	0.2	0.8	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	11	30	713	0.3	0.8	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	12	15	384	0.4	1.6	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	2020	1	31	735	0.3	1.0	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0	
		2	29	689	0.4	3.4	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0	
		3	31	736	0.3	1.7	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0	
通年		332	7960	0.3	3.4	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
日平均値の2%除外値(ppm)		0.5														

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【メタン】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分		測定時間	平均値	6~9時における平均値	6~9時の測定日数	6~9時3時間平均値						備考	
						最高値	最低値						
年	月	時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC						
2019	4	527	2.05	2.07	22	2.18	2.01						
	5	738	2.05	2.07	31	2.18	2.01						
	6	680	2.05	2.06	29	2.15	1.94						
	7	393	2.07	2.08	17	2.19	2.04						
	8	***	***	***	***	***	***						
	9	***	***	***	***	***	***						
	10	***	***	***	***	***	***						
	11	***	***	***	***	***	***						
	12	***	***	***	***	***	***						
	2020	1	507	1.98	2.00	21	2.12	1.92					
		2	688	1.99	2.01	29	2.11	1.89					
		3	736	1.95	1.98	31	2.04	1.91					
通年		4269	2.02	2.04	180	2.19	1.89						



3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【非メタン】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定時間 時間	平均値 ppmC	6~9時にお ける平均値 ppmC	6~9時の測 定日数 日	6~9時3時間平均値		6~9時3時間平均値が 0.20ppmCを超えた日数とそ の割合		6~9時3時間平均値が 0.31ppmCを超えた日数とそ の割合		備考		
					最高値	最低値	日	%	日	%			
					ppmC	ppmC	日	%	日	%			
2019	4	527	0.33	0.34	22	0.71	0.23	22	100.0	11	50.0		
	5	738	0.35	0.37	31	0.59	0.23	31	100.0	23	74.2		
	6	680	0.33	0.33	29	0.47	0.21	29	100.0	17	58.6		
	7	393	0.27	0.28	17	0.40	0.21	17	100.0	5	29.4		
	8	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	9	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	10	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	11	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
2020	1	507	0.12	0.13	21	0.47	0.02	3	14.3	2	9.5		
	2	688	0.11	0.14	29	0.31	0.00	7	24.1	0	0.0		
	3	736	0.08	0.10	31	0.29	0.00	5	16.1	0	0.0		
通 年	4269	0.22	0.24	180	0.71	0.00	114	63.3	58	32.2			

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【風向】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

単位 上段=時間  
下段=%

区分 年 月	測定日数とその 割合		測定時間数とそ の割合		CALM 0.3m/s 以下	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	備考	
	(日)	(%)	(時間)	(%)																			
2019	4	30	100.0	720	100.0	62	186	58	44	76	26	3	2	2	11	50	55	61	45	13	12	14	
						8.6	25.8	8.1	6.1	10.6	3.6	0.4	0.3	0.3	1.5	6.9	7.6	8.5	6.3	1.8	1.7	1.9	
	5	31	100.0	744	100.0	46	151	44	83	46	14	2	1	6	11	69	99	100	46	10	3	13	
						6.2	20.3	5.9	11.2	6.2	1.9	0.3	0.1	0.8	1.5	9.3	13.3	13.4	6.2	1.3	0.4	1.7	
	6	30	100.0	720	100.0	42	128	39	58	56	11	3	11	55	97	109	68	14	5	21			
						5.8	17.8	5.4	8.1	7.8	1.5	0.4	0.0	0.4	1.5	7.6	13.5	15.1	9.4	1.9	0.7	2.9	
	7	31	100.0	744	100.0	49	93	53	79	73	6	0	0	4	15	92	103	107	50	9	4	7	
						6.6	12.5	7.1	10.6	9.8	0.8	0.0	0.0	0.5	2.0	12.4	13.8	14.4	6.7	1.2	0.5	0.9	
8	31	100.0	744	100.0	29	37	10	77	69	1	1	1	4	19	130	140	139	70	9	2	6		
					3.9	5.0	1.3	10.3	9.3	0.1	0.1	0.1	0.5	2.6	17.5	18.8	18.7	9.4	1.2	0.3	0.8		
9	30	100.0	720	100.0	22	195	73	132	76	12	4	7	1	6	48	46	50	33	1	3	11		
					3.1	27.1	10.1	18.3	10.6	1.7	0.6	1.0	0.1	0.8	6.7	6.4	6.9	4.6	0.1	0.4	1.5		
10	31	100.0	744	100.0	74	274	95	92	62	6	2	2	4	4	26	34	20	12	10	3	24		
					9.9	36.8	12.8	12.4	8.3	0.8	0.3	0.3	0.5	0.5	3.5	4.6	2.7	1.6	1.3	0.4	3.2		
11	30	100.0	720	100.0	89	271	86	59	33	17	0	0	0	9	28	29	28	21	18	10	22		
					12.4	37.6	11.9	8.2	4.6	2.4	0.0	0.0	0.0	1.3	3.9	4.0	3.9	2.9	2.5	1.4	3.1		
12	31	100.0	744	100.0	133	219	88	40	45	25	2	2	2	6	17	27	32	35	22	23	26		
					17.9	29.4	11.8	5.4	6.0	3.4	0.3	0.3	0.3	0.8	2.3	3.6	4.3	4.7	3.0	3.1	3.5		
2020	1	31	100.0	742	99.7	92	151	40	48	72	33	3	3	5	5	28	44	71	59	33	26	29	
						12.4	20.4	5.4	6.5	9.7	4.4	0.4	0.4	0.7	3.8	5.9	9.6	8.0	4.4	3.5	3.9		
	2	29	100.0	696	100.0	122	184	45	36	50	24	4	0	1	3	28	36	57	51	22	12	21	
					17.5	26.4	6.5	5.2	7.2	3.4	0.6	0.0	0.1	0.4	4.0	5.2	8.2	7.3	3.2	1.7	3.0		
3	31	100.0	744	100.0	82	188	70	36	50	20	3	0	2	11	53	65	59	47	20	15	23		
					11.0	25.3	9.4	4.8	6.7	2.7	0.4	0.0	0.3	1.5	7.1	8.7	7.9	6.3	2.7	2.0	3.1		
通 年	366	100.0	8782	100.0	842	2077	701	784	708	195	27	18	34	111	624	775	833	537	181	118	217		
						9.6	23.7	8.0	8.9	8.1	2.2	0.3	0.2	0.4	1.3	7.1	8.8	9.5	6.1	2.1	1.3	2.5	

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月～2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【風速】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時～24時

単位 上段=時間  
下段=%

上段=回/日  
下段=m/s

区分 年 月	測定日数 とその割合	測定時間 数とその割合	CALM 0.3m/s 以下	0.4m/s	1.1m/s	2.1m/s	3.1m/s	4.1m/s	5.1m/s	6.1m/s	7.1m/s	8.1m/s	9.1m/s	10.1m/s	月間 平均値 m/s	月間最高値とそ の起日	日平均最高値と その起日	備考
				↓ 1.0m/s	↓ 2.0m/s	↓ 3.0m/s	↓ 4.0m/s	↓ 5.0m/s	↓ 6.0m/s	↓ 7.0m/s	↓ 8.0m/s	↓ 9.0m/s	↓ 10m/s	以上				
2019	4	30 100.0	720 100.0	62 8.6	277 38.5	289 40.1	70 9.7	18 2.5	4 0.6	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.2	1 4.6	8 1.9	
	5	31 100.0	744 100.0	46 6.2	305 41.0	306 41.1	72 9.7	14 1.9	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.2	1 4.6	29 1.6	
	6	30 100.0	720 100.0	42 5.8	264 36.7	332 46.1	64 8.9	17 2.4	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.3	1 4.1	30 2.0	
	7	31 100.0	744 100.0	49 6.6	300 40.3	310 41.7	68 9.1	17 2.3	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.2	1 3.9	23 1.9	
	8	31 100.0	744 100.0	29 3.9	199 26.7	347 46.6	102 13.7	39 5.2	14 1.9	5 0.7	3 0.4	4 0.5	2 0.3	0 0.0	1.7	1 8.5	15 4.0	
	9	30 100.0	720 100.0	22 3.1	316 43.9	294 40.8	73 10.1	9 1.3	1 0.1	0 0.0	3 0.4	2 0.3	0 0.0	0 0.0	1.3	1 7.5	23 2.9	
	10	31 100.0	744 100.0	74 9.9	301 40.5	308 41.4	51 6.9	9 1.2	0 0.0	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.1	1 5.3	3 2.2	
	11	30 100.0	720 100.0	89 12.4	338 46.9	246 34.2	38 5.3	7 1.0	2 0.3	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.0	1 4.8	18 1.6	
	12	31 100.0	744 100.0	133 17.9	399 53.6	189 25.4	21 2.8	2 0.3	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.8	1 3.4	18 1.4	
	2020	1	31 100.0	742 99.7	92 12.4	355 47.8	246 33.2	39 5.3	8 1.1	2 0.3	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.0	1 4.4	8 1.8	
		2	29 100.0	696 100.0	122 17.5	296 42.5	214 30.7	51 7.3	11 1.6	2 0.3	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.0	1 4.2	16 2.0	
3		31 100.0	744 100.0	82 11.0	258 34.7	298 40.1	79 10.6	22 3.0	5 0.7	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.2	1 4.9	20 2.1		
通 年	366 100.0	8782 100.0	842 9.6	3608 41.1	3379 38.5	728 8.3	173 2.0	32 0.4	6 0.1	6 0.1	6 0.1	2 0.0	0 0.0	1.2	1 8月 8.5	0 8月 4.0		

2019(平成 31)年 4月～2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	年平均値 NO2 NO+NO2					備考		
							日	時間	ppm	ppm		ppm	%
2019	4	28	685	0.036	0.272	0.099	67.0						
	5	31	734	0.043	0.219	0.091	69.4						
	6	30	707	0.039	0.151	0.086	65.1						
	7	31	733	0.044	0.171	0.090	54.5						
	8	29	701	0.042	0.139	0.075	50.9						
	9	29	704	0.026	0.141	0.064	60.8						
	10	31	733	0.025	0.167	0.062	71.6						
	11	30	708	0.033	0.176	0.058	69.5						
	12	31	731	0.053	0.244	0.112	60.4						
	2020	1	31	731	0.045	0.258	0.094	59.4					
		2	29	681	0.049	0.317	0.090	62.1					
3		31	734	0.044	0.216	0.115	64.3						
通 年	361	8582	0.040	0.317	0.115	62.4							
日平均値の年間 98%値(ppm)	0.090												

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【全炭化水素】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定時間 時間	平均値 ppmC	6~9時にお ける平均値 ppmC	6~9時の測 定日数 日	6~9時3時間平均値						備考	
					最高値	最低値						
					ppmC	ppmC						
2019	4	527	2.39	2.42	22	2.89	2.25					
	5	738	2.40	2.44	31	2.77	2.27					
	6	680	2.38	2.39	29	2.62	2.15					
	7	393	2.34	2.37	17	2.59	2.27					
	8	***	***	***	***	***	***					
	9	***	***	***	***	***	***					
	10	***	***	***	***	***	***					
	11	***	***	***	***	***	***					
2020	12	***	***	***	***	***	***					
	1	507	2.10	2.13	21	2.59	1.94					
	2	688	2.10	2.14	29	2.42	1.91					
	3	736	2.04	2.08	31	2.33	1.91					
通 年		4269	2.24	2.28	180	2.89	1.91					

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【微小粒子状物質】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数 日	平均値 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	有効日平均値 の最高値 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数とその割合						備考	
				日	%						
				日	%						
2019	4	30	11.8	23.0	0	0.0					
	5	31	13.8	31.4	0	0.0					
	6	30	12.2	28.4	0	0.0					
	7	31	10.4	16.6	0	0.0					
	8	31	11.3	24.3	0	0.0					
	9	30	8.2	20.2	0	0.0					
	10	31	8.6	26.2	0	0.0					
	11	30	9.4	19.8	0	0.0					
2020	12	31	12.0	39.3	1	3.2					
	1	29	8.8	20.0	0	0.0					
	2	29	10.8	22.0	0	0.0					
	3	31	10.6	18.5	0	0.0					
通 年		364	10.7	39.3	1	0.3					
日平均値の 年間98%値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		24.4									

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【LAeq】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	等価騒音レベル が昼間70dB を超えた日数	等価騒音レベル が夜間65dB を超えた日数	等価騒音レベル (Leq)						備考		
					(昼間)	(夜間)	(日)						
					dB	dB	(dB)						
日	時間	日	日										
2019	4	30	712	0	0	66	63	66					
	5	31	737	0	0	66	63	65					
	6	30	712	0	0	66	62	65					
	7	31	736	0	0	67	63	66					
	8	31	737	0	1	67	63	66					
	9	30	712	0	0	66	62	65					
	10	31	735	0	0	66	63	65					
	11	30	712	0	0	66	63	65					
	12	31	739	0	0	67	63	66					
	2020	1	31	738	0	0	66	62	65				
		2	29	692	0	0	67	62	66				
		3	31	738	0	0	67	62	66				
通 年	366	8700	0	1	67	63	66						

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【交通量上り】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の 最高値	日平均値の 最高値	1時間値の 最低値	有効測定値 の合計	日合計の 平均値	日合計の 最高値	日合計の 最低値	備考							
												台	台	台	台	台	台	台
												日	時間	台	台	台	台	台
2019	4	30	720	898	1635	983	145	646860	21562	23600	17730							
	5	31	744	890	1695	952	135	662485	21370	22850	17455							
	6	30	720	883	1605	973	145	636040	21201	23355	16460							
	7	31	744	912	1490	975	150	678515	21888	23410	18645							
	8	31	744	899	1635	975	145	669105	21584	23405	11950							
	9	30	720	895	1585	959	140	644380	21479	23005	18465							
	10	31	744	880	1530	952	125	654850	21124	22840	15210							
	11	30	720	907	1645	988	160	653205	21774	23705	18195							
	12	31	744	873	1510	961	155	649830	20962	23075	14205							
	2020	1	31	744	852	1645	952	105	633795	20445	22840	14580						
		2	29	696	870	1580	938	140	605185	20868	22515	16740						
		3	31	744	855	1530	925	135	636490	20532	22210	15610						
通 年	366	8784	885	1695	988	105	7770740	21232	23705	11950								

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成31)年4月～2020(令和2)年3月 環境省準拠年報【交通量下り】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
		日	時間	台	台	台	台	台	台	台	台		
2019	4	30	720	907	1700	1001	125	652975	21766	24015	17410		
	5	31	744	896	1735	969	165	666275	21493	23250	16990		
	6	30	720	895	1680	987	120	644400	21480	23695	16560		
	7	31	744	930	1690	988	160	691880	22319	23720	18255		
	8	31	744	913	1720	1005	105	679205	21910	24115	11065		
	9	30	720	913	1680	980	135	657175	21906	23515	18345		
	10	31	744	908	1650	991	150	675505	21790	23785	18070		
	11	30	720	930	1650	1014	160	669905	22330	24335	17955		
	12	31	744	887	1660	961	155	659935	21288	23075	14455		
	2020	1	31	744	858	1645	956	85	638600	20600	22940	14200	
		2	29	696	896	1675	968	135	623435	21498	23225	16580	
		3	31	744	886	1775	977	110	658985	21258	23440	15380	
通 年		366	8784	901	1775	1014	85	7918275	21635	24335	11065		

2019(平成31)年4月～2020(令和2)年3月 環境省準拠年報【交通量合計】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
		日	時間	台	台	台	台	台	台	台	台		
2019	4	30	720	1805	3140	1984	300	1299835	43328	47615	35140		
	5	31	744	1786	3120	1914	300	1328760	42863	45935	34445		
	6	30	720	1778	3150	1960	265	1280440	42681	47050	33020		
	7	31	744	1842	3165	1964	325	1370395	44206	47125	36900		
	8	31	744	1812	3215	1959	260	1348310	43494	47015	23015		
	9	30	720	1808	3100	1938	275	1301555	43385	46520	36865		
	10	31	744	1788	3050	1943	275	1330355	42915	46625	33945		
	11	30	720	1838	3185	2002	330	1323110	44104	48040	36185		
	12	31	744	1760	3075	1919	335	1309765	42250	46050	28660		
	2020	1	31	744	1710	3010	1908	190	1272395	41045	45780	28780	
		2	29	696	1765	3025	1902	295	1228620	42366	45650	33320	
		3	31	744	1741	3095	1898	245	1295475	41790	45550	30990	
通 年		366	8784	1786	3215	2002	190	15689015	42866	48040	23015		

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 阪神高速(西本町)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm					備考											
2019	4	30	711	0.009	0.111	0.024															
	5	31	735	0.006	0.082	0.015															
	6	30	710	0.006	0.071	0.017															
	7	31	735	0.007	0.058	0.018															
	8	29	707	0.006	0.076	0.013															
	9	30	711	0.007	0.061	0.016															
	10	31	734	0.010	0.077	0.028															
	11	30	708	0.016	0.122	0.044															
2020	1	31	734	0.018	0.176	0.053															
	2	29	687	0.021	0.136	0.063															
	3	31	730	0.015	0.132	0.036															
通 年	364	8637	0.012	0.176	0.080																
日平均値の年間98%値(ppm)	0.047																				

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 阪神高速(西本町)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	日平均値の最低値 ppm	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.021ppm以上0.04ppm未満の日数とその割合		備考		
							時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)			
2019	4	30	711	0.020	0.069	0.036	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	60.0	12	40.0		
	5	31	735	0.019	0.066	0.037	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	61.3	12	38.7		
	6	30	710	0.016	0.055	0.033	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	70.0	9	30.0		
	7	31	735	0.015	0.053	0.030	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	87.1	4	12.9		
	8	29	707	0.011	0.049	0.026	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	93.1	2	6.9		
	9	30	711	0.014	0.045	0.024	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	90.0	3	10.0		
	10	31	734	0.018	0.052	0.037	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	61.3	12	38.7		
	11	30	708	0.023	0.074	0.037	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	40.0	18	60.0		
	12	31	735	0.030	0.080	0.056	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	19.4	7	22.6	18	58.1		
	2020	1	31	734	0.024	0.072	0.041	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.5	13	41.9	16	51.6	
		2	29	687	0.028	0.076	0.048	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.9	7	24.1	20	69.0	
3		31	730	0.025	0.081	0.049	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	9.7	13	41.9	15	48.4		
通 年	364	8637	0.020	0.081	0.056	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	3.6	210	57.7	141	38.7			
日平均値の年間98%値(ppm)	0.045																				
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																					

3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成31)年4月～2020(令和2)年3月 環境省準拠年報【風向】

単位 上段=時間  
下段=%

測定局名: 阪神高速(西本町) 時間帯: 1時～24時

区分 年 月	測定日数とその割合		測定時間数とその割合		CALM 0.3m/s 以下	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	備考		
	(日)	(%)	(時間)	(%)																				
2019	4	30 100.0	720 100.0	12 1.7	106 14.7	74 10.3	95 13.2	62 8.6	18 2.5	13 1.8	9 1.3	3 0.4	6 0.8	21 2.9	69 9.6	69 9.6	51 7.1	7 1.0	26 3.6	79 11.0				
	5	31 100.0	744 100.0	10 1.3	74 9.9	90 12.1	68 9.1	59 7.9	31 4.2	29 4.3	7 0.9	6 0.8	13 1.7	20 2.7	120 16.1	83 11.2	68 9.6	89 12.0	12 1.6	5 0.7	28 3.8			
	6	30 100.0	720 100.0	9 1.3	66 9.2	56 7.8	80 11.1	75 10.4	25 3.5	6 0.8	10 1.4	4 0.6	10 1.4	12 1.7	91 12.6	104 14.4	104 14.4	118 16.4	12 1.7	9 1.3	33 4.6			
	7	31 100.0	744 100.0	6 0.8	48 6.5	42 5.6	116 15.6	97 13.0	20 2.7	5 0.7	5 0.7	3 0.4	23 3.1	27 3.6	121 16.3	84 11.3	113 15.2	10 1.3	9 1.2	15 2.0				
	8	31 100.0	744 100.0	2 0.3	11 1.5	19 2.6	32 4.3	84 11.3	50 6.7	16 2.2	9 1.2	8 1.1	11 1.5	45 6.0	159 21.4	162 21.8	115 15.5	6 0.8	5 0.7	10 1.3				
	9	30 100.0	720 100.0	2 0.3	120 16.7	86 11.9	135 18.8	103 14.3	23 3.2	13 1.8	6 0.8	5 0.7	11 1.5	9 1.3	68 9.4	56 7.8	28 3.9	9 1.3	10 1.4	36 5.0				
	10	31 100.0	744 100.0	3 0.4	145 19.5	141 19.0	154 20.7	78 10.5	18 2.4	7 0.9	11 1.5	2 0.3	5 0.7	10 1.3	32 4.3	34 4.6	9 1.2	10 1.3	15 2.0	70 9.4				
	11	30 100.0	720 100.0	1 0.1	138 19.2	160 22.2	91 12.6	55 7.6	21 2.9	9 1.3	2 0.3	4 0.6	11 1.5	13 1.8	34 4.7	30 4.2	19 2.6	16 2.2	23 3.2	93 12.9				
	12	31 100.0	744 100.0	3 0.4	133 17.9	135 18.1	105 14.1	61 8.2	35 4.7	15 2.0	5 0.7	12 1.2	10 1.6	12 1.6	10 1.3	23 3.1	36 4.8	22 3.0	28 3.8	78 10.5				
	2020	1	31 100.0	742 99.7	10 1.3	76 10.2	65 8.8	116 15.6	64 8.6	17 2.3	14 1.9	5 0.7	11 1.5	13 1.8	8 1.1	32 4.3	74 10.0	63 8.5	43 5.8	59 8.0	72 9.7			
		2	29 100.0	696 100.0	5 0.7	96 13.8	81 11.6	102 14.7	61 8.8	14 2.0	12 1.7	7 1.0	3 0.4	4 0.6	11 1.6	40 5.7	51 7.3	56 8.0	24 3.4	39 5.6	90 12.9			
		3	31 100.0	744 100.0	5 0.7	106 14.2	95 12.8	107 14.4	36 4.8	20 2.7	9 1.2	0 0.0	4 0.5	2 0.3	15 2.0	88 11.8	75 10.1	28 3.8	30 4.0	43 5.8	81 10.9			
通 年	366	100.0	8782	100.0	68 0.8	1119 12.7	1044 11.9	1201 13.7	835 9.5	292 3.3	148 1.7	76 0.9	62 0.7	121 1.4	201 2.3	877 10.0	858 9.8	711 8.1	207 2.4	277 3.2	685 7.8			

2019(平成31)年4月～2020(令和2)年3月 環境省準拠年報【風速】

単位 上段=時間  
下段=% 上段=回/日  
下段=mm/s

測定局名: 阪神高速(西本町) 時間帯: 1時～24時

区分 年 月	測定日数とその割合		測定時間数とその割合		CALM 0.3m/s 以下	0.4m/s ↓ 1.0m/s	1.1m/s ↓ 2.0m/s	2.1m/s ↓ 3.0m/s	3.1m/s ↓ 4.0m/s	4.1m/s ↓ 5.0m/s	5.1m/s ↓ 6.0m/s	6.1m/s ↓ 7.0m/s	7.1m/s ↓ 8.0m/s	8.1m/s ↓ 9.0m/s	9.1m/s ↓ 10m/s	10.1m/s 以上	月間 平均値 m/s	月間最高値とそ の起日	日平均最高値と その起日	備考		
	2019	4	30 100.0	720 100.0	12 1.7	63 8.8	227 31.5	196 27.2	118 16.4	63 8.8	30 4.2	9 1.3	2 0.3	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.5	2 7.1	8 4.0	1 4.0	27
5		31 100.0	744 100.0	10 1.3	60 8.1	247 33.2	199 26.7	148 19.9	55 7.4	17 2.3	4 0.5	4 0.5	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.5	1 7.7	27 3.3	1 3.3	18	
6		30 100.0	720 100.0	9 1.3	48 6.7	208 28.9	211 29.3	150 20.8	71 9.9	18 2.5	4 0.6	0 0.0	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.6	1 8.2	15 3.9	2 3.9	15	
7		31 100.0	744 100.0	6 0.8	47 6.3	245 32.9	234 31.5	156 21.0	43 5.8	10 1.3	3 0.4	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.5	1 6.6	5 3.3	1 3.3	30	
8		31 100.0	744 100.0	2 0.3	42 5.6	140 18.8	195 26.2	191 25.7	109 14.7	41 5.5	15 2.0	6 0.8	2 0.3	1 0.1	0 0.0	0 0.0	3.1	1 9.4	15 5.0	1 5.0	16	
9		30 100.0	720 100.0	2 0.3	39 5.4	241 33.5	246 34.2	118 16.4	56 7.8	11 1.5	6 0.8	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.5	1 7.9	23 4.0	1 4.0	23	
10		31 100.0	744 100.0	3 0.4	58 7.8	282 37.9	216 29.0	105 14.1	64 8.6	15 2.0	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.4	1 6.5	15 4.4	1 4.4	12	
11		30 100.0	720 100.0	1 0.1	94 13.1	352 48.9	142 19.7	78 10.8	37 5.1	12 1.7	4 0.6	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.1	1 7.0	11 3.7	1 3.7	14	
12		31 100.0	744 100.0	3 0.4	133 17.9	366 49.2	137 18.4	65 8.7	26 3.5	12 1.6	2 0.3	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.9	1 6.9	18 3.2	1 3.2	27	
2020		1	31 100.0	742 99.7	10 1.3	100 13.5	288 38.8	159 21.4	97 13.1	49 6.6	29 3.9	5 0.7	0 0.0	2 0.3	0 0.0	3 0.4	2.3	1 6.9	8 3.2	1 3.2	8 4.5	8
		2	29 100.0	696 100.0	5 0.7	105 15.1	282 40.5	119 17.1	86 12.4	60 8.6	22 3.2	13 1.9	3 0.4	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.3	1 9.0	17 5.7	1 5.7	17
		3	31 100.0	744 100.0	5 0.7	86 11.6	248 33.3	175 23.5	124 16.7	65 8.7	29 3.9	11 1.5	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.5	1 7.3	5 4.0	2 4.0	5
通 年	366	100.0	8782	100.0	68 0.8	875 10.0	3126 35.6	2229 25.4	1436 16.4	698 7.9	246 2.8	77 0.9	17 0.2	6 0.1	1 0.0	3 0.0	2.4	1 11.8	1月	0 5.7	2月	

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 阪神高速(西本町)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	年平均値 NO <sub>2</sub> NO+NO <sub>2</sub> %					備考	
2019	4	30	711	0.029	0.161	0.050	70.2						
	5	31	735	0.025	0.147	0.046	76.4						
	6	30	710	0.023	0.125	0.044	72.1						
	7	31	735	0.023	0.090	0.042	67.9						
	8	29	707	0.017	0.101	0.034	66.6						
	9	30	711	0.021	0.084	0.039	65.2						
	10	31	734	0.028	0.118	0.065	63.3						
	11	30	708	0.039	0.186	0.081	58.5						
	12	31	735	0.057	0.218	0.131	52.3						
	2020	1	31	734	0.042	0.248	0.086	57.0					
		2	29	687	0.049	0.191	0.110	56.5					
		3	31	730	0.041	0.183	0.084	62.4					
通 年		364	8637	0.033	0.248	0.131	62.0						
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.086											

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【浮遊粒子状物質】

測定局名: 尼宝線(武庫荘高)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 mg/m <sup>3</sup>	1時間値の最高値 mg/m <sup>3</sup>	日平均値の最高値 mg/m <sup>3</sup>	日平均値の最低値 mg/m <sup>3</sup>	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日が2日以上連続したことの有無 有×無○	備考	
								時間	%	日	%			
2019	4	30	716	0.014	0.044	0.027	0.005	0	0.0	0	0.0	○		
	5	31	741	0.016	0.050	0.038	0.004	0	0.0	0	0.0	○		
	6	30	719	0.016	0.051	0.038	0.006	0	0.0	0	0.0	○		
	7	31	743	0.017	0.048	0.031	0.007	0	0.0	0	0.0	○		
	8	31	740	0.019	0.082	0.049	0.007	0	0.0	0	0.0	○		
	9	30	718	0.012	0.040	0.029	0.005	0	0.0	0	0.0	○		
	10	31	741	0.011	0.050	0.033	0.005	0	0.0	0	0.0	○		
	11	30	718	0.012	0.042	0.027	0.005	0	0.0	0	0.0	○		
	12	31	742	0.014	0.058	0.042	0.006	0	0.0	0	0.0	○		
	2020	1	31	741	0.011	0.034	0.022	0.004	0	0.0	0	0.0	○	
		2	27	664	0.013	0.038	0.024	0.004	0	0.0	0	0.0	○	
		3	29	706	0.014	0.038	0.024	0.007	0	0.0	0	0.0	○	
通 年		362	8689	0.014	0.082	0.049	0.004	0	0.0	0	0.0	○		
日平均値の2%除外値(mg/m <sup>3</sup> )		0.033												
環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた月日														



### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 尼宝線(武庫荘高)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm					備考	
2019	4	30	709	0.012	0.083	0.025						
	5	31	734	0.010	0.070	0.018						
	6	30	706	0.009	0.053	0.013						
	7	31	734	0.010	0.053	0.018						
	8	29	702	0.008	0.054	0.015						
	9	30	707	0.010	0.060	0.017						
	10	31	734	0.013	0.086	0.025						
2020	11	30	708	0.017	0.120	0.037						
	12	31	733	0.026	0.145	0.057						
	1	31	734	0.017	0.112	0.039						
2	29	682	0.019	0.146	0.046							
3	31	734	0.012	0.090	0.027							
通 年		364	8617	0.014	0.146	0.057						
日平均値の年間98%値(ppm)		0.039										

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 尼宝線(武庫荘高)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	日平均値の最低値 ppm	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.021ppm以上0.04ppm未満の日数とその割合		備考
								時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)	
2019	4	30	709	0.018	0.051	0.028	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	70.0	9	30.0			
	5	31	734	0.017	0.052	0.036	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	67.7	10	32.3			
	6	30	706	0.015	0.049	0.028	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	90.0	3	10.0			
	7	31	734	0.015	0.041	0.026	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	93.5	2	6.5			
	8	29	702	0.011	0.036	0.021	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	96.6	1	3.4			
	9	30	707	0.013	0.034	0.019	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	30	100.0	0	0.0			
	10	31	734	0.016	0.040	0.028	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	25	80.6	6	19.4			
2020	11	30	708	0.019	0.046	0.027	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	60.0	12	40.0			
	12	31	733	0.023	0.064	0.044	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	12	38.7	18	58.1	
	1	31	734	0.018	0.051	0.035	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	67.7	10	32.3			
2	29	682	0.021	0.055	0.036	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	41.4	17	58.6				
3	31	734	0.018	0.060	0.032	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	61.3	12	38.7				
通 年		364	8617	0.017	0.064	0.044	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	263	72.3	100	27.5	
日平均値の年間98%値(ppm)		0.035																		
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																				

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 尼宝線(武庫荘高)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	年平均値 NO <sub>2</sub> NO+NO <sub>2</sub> %					備考
2019	4	30	709	0.030	0.134	0.047	58.8					
	5	31	734	0.027	0.114	0.050	64.1					
	6	30	706	0.024	0.082	0.038	62.8					
	7	31	734	0.024	0.079	0.040	59.8					
	8	29	702	0.019	0.080	0.034	59.9					
	9	30	707	0.023	0.086	0.036	55.3					
	10	31	734	0.029	0.126	0.053	54.5					
	11	30	708	0.036	0.166	0.064	51.9					
2020	1	31	734	0.035	0.148	0.074	52.0					
	2	29	682	0.040	0.195	0.080	53.4					
	3	31	734	0.031	0.134	0.059	60.0					
通 年		364	8617	0.031	0.195	0.101	55.6					
日平均値の年間98%値(ppm)		0.070										

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【微小粒子状物質】

測定局名: 尼宝線(武庫荘高)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	平均値 μg/m <sup>3</sup>	有効日平均値の最高値 μg/m <sup>3</sup>	日平均値が35 μg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合						備考	
					日	%						
2019	4	30	12.0	23.1	0	0.0						
	5	31	13.0	29.8	0	0.0						
	6	30	11.7	28.0	0	0.0						
	7	31	9.5	16.9	0	0.0						
	8	31	9.7	23.0	0	0.0						
	9	30	7.8	19.4	0	0.0						
	10	31	8.3	24.9	0	0.0						
	11	30	9.6	21.1	0	0.0						
2020	1	31	11.5	36.7	1	3.2						
	2	31	9.2	19.4	0	0.0						
	2	27	11.1	21.6	0	0.0						
3	29	11.4	18.3	0	0.0							
通 年		362	10.4	36.7	1	0.3						
日平均値の年間98%値(μg/m <sup>3</sup> )		23.0										

3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【LAeq】

測定局名: 尼宝線(武庫荘高)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	等価騒音レ ベルが昼間70dB を超えた日数	等価騒音レ ベルが夜間65dB を超えた日数	等価騒音レベル (Leq)			備考
					(昼間)	(夜間)	(日)	
					dB	dB	(dB)	
2019	4	***	***	***	***	***	***	
	5	***	***	***	***	***	***	
	6	***	***	***	***	***	***	
	7	***	***	***	***	***	***	
	8	***	***	***	***	***	***	
	9	***	***	***	***	***	***	
2020	10	8	208	0	1	68	63	67
	11	30	708	0	0	66	62	65
	12	15	379	0	0	67	62	66
	1	7	167	0	0	66	61	65
2020	2	***	***	***	***	***	***	***
	3	***	***	***	***	***	***	***
通 年	60	1462	0	1	67	62	66	

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【浮遊粒子状物質】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	日平均値の 最低値	1時間値が0.20mg/m3を 超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を 超えた日数とその割合		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	備考
							時間	%	日	%		
							mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3		
2019	4	30	717	0.017	0.084	0.038	0.004	0	0.0	0	0.0	○
	5	31	740	0.021	0.061	0.048	0.004	0	0.0	0	0.0	○
	6	30	719	0.019	0.056	0.040	0.005	0	0.0	0	0.0	○
	7	31	742	0.019	0.047	0.031	0.009	0	0.0	0	0.0	○
	8	31	741	0.023	0.064	0.049	0.010	0	0.0	0	0.0	○
	9	30	718	0.015	0.041	0.034	0.004	0	0.0	0	0.0	○
	10	31	742	0.014	0.068	0.045	0.005	0	0.0	0	0.0	○
	11	30	717	0.014	0.059	0.034	0.006	0	0.0	0	0.0	○
	12	31	742	0.015	0.068	0.045	0.004	0	0.0	0	0.0	○
	2020	1	31	740	0.012	0.040	0.025	0.004	0	0.0	0	0.0
2		27	664	0.014	0.048	0.027	0.004	0	0.0	0	0.0	○
3		31	742	0.015	0.041	0.029	0.007	0	0.0	0	0.0	○
通 年	364	8724	0.016	0.084	0.049	0.004	0	0.0	0	0.0	○	
日平均値の2%除外 値(mg/m3)	0.040											
環境基準の長期的 評価による日平均 値が0.10mg/m3を 超えた月日												

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値					備考										
						日	時間	ppm	ppm		ppm									
2019	4	30	712	0.007	0.071	0.020														
	5	31	736	0.005	0.045	0.010														
	6	30	711	0.006	0.037	0.015														
	7	31	736	0.008	0.067	0.017														
	8	29	704	0.007	0.089	0.016														
	9	30	711	0.008	0.057	0.013														
	10	31	733	0.010	0.090	0.019														
2020	1	31	736	0.012	0.088	0.033														
	2	28	675	0.014	0.117	0.043														
	3	30	722	0.009	0.099	0.021														
通 年	362	8623	0.010	0.144	0.050															
日平均値の年間 98%値(ppm)	0.033																			

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	日平均値の 最低値	1時間値が0.2ppm を超えた時間数と その割合		1時間値が0.1ppm 以上0.2ppm以下 の時間数とその割 合		日平均値が 0.06ppmを超えた 日数とその割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の日 数とその割合		日平均値が 0.02ppm以下の日 数とその割合		日平均値が 0.021ppm以上 0.04ppm未満の日 数とその割合		備考	
							時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)		
2019	4	30	712	0.016	0.056	0.027	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	70.0	9	30.0	
	5	31	736	0.017	0.068	0.034	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	74.2	8	25.8	
	6	30	711	0.014	0.046	0.027	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	90.0	3	10.0	
	7	31	736	0.014	0.051	0.024	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	90.3	3	9.7	
	8	29	704	0.012	0.046	0.022	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	93.1	2	6.9	
	9	30	711	0.012	0.042	0.019	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	30	100.0	0	0.0	
	10	31	733	0.015	0.049	0.025	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	25	80.6	6	19.4	
	11	30	712	0.018	0.054	0.029	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	63.3	11	36.7	
	12	31	735	0.023	0.068	0.044	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	15	48.4	15	48.4	
	2020	1	31	736	0.018	0.054	0.034	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	71.0	9	29.0
2		28	675	0.021	0.059	0.036	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	50.0	14	50.0	
3		30	722	0.019	0.065	0.035	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	17	56.7	13	43.3	
通 年	362	8623	0.016	0.068	0.044	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	268	74.0	93	25.7		
日平均値の年間 98%値(ppm)	0.034																			
98%値評価による 日平均値が 0.06ppmを超えた 月日																				

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【一酸化炭素】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	8時間値が20ppmを超えた回数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日数とその割合		1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合		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 有×無○	環境基準値の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数 日	備考	
							回	%	日	%	日	%				
2019	4	30	714	0.3	1.1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	5	31	738	0.3	0.8	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	6	30	711	0.3	0.9	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	7	31	738	0.3	0.8	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	8	31	736	0.2	0.8	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	9	28	685	0.3	0.9	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	10	31	738	0.3	1.0	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	11	30	714	0.4	1.1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	12	15	377	0.4	1.9	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	2020	1	31	736	0.4	1.4	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0	
		2	29	687	0.4	1.5	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0	
		3	31	737	0.4	1.0	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0	
通 年		348	8311	0.3	1.9	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
日平均値の2%除外値(ppm)		0.6														

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【メタン】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		測定時間 時間	平均値 ppmC	6~9時における平均値 ppmC	6~9時の測定日数 日	6~9時3時間平均値						備考		
						最高値 ppmC	最低値 ppmC							
2019	4	712	1.99	2.02	30	2.11	1.95							
	5	734	1.98	2.01	31	2.15	1.93							
	6	710	1.94	1.96	30	2.09	1.79							
	7	706	1.93	1.97	30	2.14	1.80							
	8	734	1.88	1.90	31	2.11	1.80							
	9	710	1.93	1.96	30	2.18	1.86							
	10	730	1.98	2.01	31	2.15	1.89							
	11	705	2.03	2.07	30	2.25	1.97							
	12	734	2.06	2.09	31	2.29	1.97							
	2020	1	734	1.99	2.01	31	2.14	1.94						
		2	686	2.01	2.02	29	2.11	1.95						
		3	733	1.98	2.00	31	2.11	1.94						
通 年		8628	1.97	2.00	365	2.29	1.79							

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【非メタン】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定時間	平均値	6~9時における平均値	6~9時の測定日数	6~9時3時間平均値		6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数とその割合		6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数とその割合		備考	
					最高値	最低値	日	%	日	%		
					ppmC	ppmC						
2019	4	712	0.09	0.15	30	0.36	0.03	8	26.7	2	6.7	
	5	734	0.09	0.14	31	0.27	0.04	4	12.9	0	0.0	
	6	710	0.09	0.13	30	0.30	0.01	9	30.0	0	0.0	
	7	706	0.09	0.14	30	0.36	0.02	4	13.3	1	3.3	
	8	734	0.06	0.08	31	0.28	0.02	2	6.5	0	0.0	
	9	710	0.08	0.12	30	0.28	0.03	4	13.3	0	0.0	
	10	730	0.11	0.18	31	0.70	0.01	9	29.0	3	9.7	
	11	705	0.12	0.21	30	0.90	0.06	12	40.0	4	13.3	
2020	12	734	0.16	0.21	31	0.48	0.05	15	48.4	6	19.4	
	1	734	0.10	0.14	31	0.40	0.03	9	29.0	1	3.2	
	2	686	0.12	0.18	29	0.44	0.02	16	55.2	2	6.9	
3	733	0.09	0.14	31	0.37	0.02	6	19.4	2	6.5		
通 年	8628	0.10	0.15	365	0.90	0.01	98	26.8	21	5.8		

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	年平均値 NO2 NO+NO2					備考		
							日	時間	ppm	ppm		ppm	%
2019	4	30	712	0.023	0.110	0.041	71.4						
	5	31	736	0.022	0.094	0.040	76.9						
	6	30	711	0.020	0.079	0.038	70.9						
	7	31	736	0.023	0.089	0.038	63.7						
	8	29	704	0.019	0.102	0.032	62.7						
	9	30	711	0.020	0.083	0.030	58.9						
	10	31	733	0.024	0.129	0.044	60.0						
	11	30	712	0.030	0.127	0.063	58.9						
2020	12	31	735	0.042	0.184	0.094	53.7						
	1	31	736	0.030	0.146	0.066	58.9						
	2	28	675	0.035	0.176	0.079	59.8						
3	30	722	0.027	0.135	0.052	68.4							
通 年	362	8623	0.026	0.184	0.094	62.7							
日平均値の年間 98%値(ppm)	0.064												

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【全炭化水素】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		測定時間	平均値	6~9時にお ける平均値	6~9時の測 定日数	6~9時3時間平均値						備考
						最高値	最低値					
		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC					
2019	4	712	2.08	2.17	30	2.42	2.00					
	5	734	2.07	2.15	31	2.42	1.97					
	6	710	2.03	2.09	30	2.32	1.80					
	7	706	2.02	2.11	30	2.50	1.82					
	8	734	1.94	1.98	31	2.38	1.83					
	9	710	2.01	2.07	30	2.38	1.92					
	10	730	2.09	2.19	31	2.76	1.93					
	11	705	2.14	2.28	30	3.03	2.04					
	12	734	2.22	2.30	31	2.75	2.02					
2020	1	734	2.09	2.16	31	2.54	1.98					
	2	686	2.12	2.21	29	2.46	1.97					
	3	733	2.07	2.14	31	2.44	1.95					
通 年		8628	2.07	2.15	365	3.03	1.80					

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【微小粒子状物質】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日 数	平均値	有効日平均値 の最高値	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数とその割合						備考
					日	%					
		日	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	日	%					
2019	4	30	12.3	25.9	0	0.0					
	5	31	14.3	33.4	0	0.0					
	6	30	12.3	28.8	0	0.0					
	7	31	10.6	17.9	0	0.0					
	8	31	11.1	26.3	0	0.0					
	9	30	7.9	21.0	0	0.0					
	10	31	8.8	29.7	0	0.0					
	11	30	9.6	22.4	0	0.0					
	12	31	11.5	37.4	1	3.2					
2020	1	31	8.8	20.4	0	0.0					
	2	27	10.4	22.7	0	0.0					
	3	31	10.4	20.1	0	0.0					
通 年		364	10.7	37.4	1	0.3					
日平均値の 年間98%値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		26.2									

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【LAeq】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	等価騒音レ ベルが昼間70dB を超えた日数	等価騒音レ ベルが夜間65dB を超えた日数	等価騒音レベル (Leq)						備考	
					(昼間)	(夜間)	(日)					
					dB	dB	(dB)					
2019	4	30	686	1	5	68	64	67				
	5	31	716	1	2	67	63	66				
	6	27	672	2	4	68	64	67				
	7	31	708	1	4	69	64	68				
	8	31	725	1	5	68	64	67				
	9	30	693	0	3	68	63	67				
	10	31	730	4	4	69	64	68				
	11	30	698	0	1	67	63	66				
	12	14	348	2	4	69	64	68				
2020	1	31	721	3	4	68	64	67				
	2	29	676	1	6	68	64	67				
	3	31	726	5	5	69	64	68				
通 年	346	8099	21	47	68	64	67					

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【交通量上り】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の 最高値	日平均値の 最高値	1時間値の 最低値	有効測定値 の合計	日合計の 平均値	日合計の 最高値	日合計の 最低値	備考							
												台	台	台	台	台	台	台
												日	時間	台	台	台	台	台
2019	4	30	720	437	1090	488	35	314545	10485	11715	8930							
	5	31	744	423	865	474	45	314980	10161	11380	8380							
	6	30	720	440	895	479	40	316545	10552	11505	9070							
	7	31	744	455	880	482	45	338380	10915	11565	9480							
	8	31	744	447	890	501	50	332625	10730	12035	7585							
	9	30	720	448	895	487	50	322765	10759	11680	9240							
	10	31	744	437	875	479	45	324775	10477	11495	7470							
	11	30	720	438	935	488	40	315225	10508	11715	9115							
	12	4	96	427	805	448	50	41010	10253	10745	9400							
2020	1	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***							
	2	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***							
	3	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***							
通 年	248	5952	440	1090	501	35	2620850	10568	12035	7470								



3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成31)年4月～2020(令和2)年3月 環境省準拠年報【交通量下り】

測定局名： 米尼線(砂田広場)

時間帯： 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
													年 月
2019	4	30	720	497	1100	555	55	357785	11926	13310	9925		
	5	31	744	484	1130	533	50	359815	11607	12800	9340		
	6	30	720	501	1110	549	45	360515	12017	13175	10040		
	7	31	744	512	1085	550	50	380740	12282	13205	10570		
	8	31	744	505	1115	579	50	375410	12110	13885	8880		
	9	30	720	500	1115	550	55	359820	11994	13200	10370		
	10	31	744	488	1115	528	55	362870	11705	12665	9885		
	11	30	720	491	1160	532	55	353625	11788	12760	9895		
	12	4	96	478	1070	500	55	45925	11481	12000	10290		
	2020	1	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
		2	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
		3	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
通 年		248	5952	497	1160	579	45	2956505	11921	13885	8880		

2019(平成31)年4月～2020(令和2)年3月 環境省準拠年報【交通量合計】

測定局名： 米尼線(砂田広場)

時間帯： 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
													年 月
2019	4	30	720	934	2020	1043	95	672330	22411	25025	18855		
	5	31	744	907	1685	1007	105	674795	21768	24160	17720		
	6	30	720	940	1685	1021	105	677060	22569	24495	19230		
	7	31	744	967	1670	1030	105	719120	23197	24720	20280		
	8	31	744	952	1690	1080	105	708035	22840	25920	16465		
	9	30	720	948	1715	1036	110	682585	22753	24875	19615		
	10	31	744	924	1685	1007	100	687645	22182	24160	18110		
	11	30	720	929	1775	1016	105	668850	22295	24390	19110		
	12	4	96	906	1655	946	105	86935	21734	22715	19690		
	2020	1	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
		2	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
		3	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
通 年		248	5952	937	2020	1080	95	5577355	22489	25920	16465		

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【浮遊粒子状物質】

測定局名: 尼池線(上坂部西)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数とその割合		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	備考
	日	時間	mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3	時間	%	日	%	有×無○	
2019	4	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	5	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	6	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	7	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	8	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	9	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
2020	10	0	11	0.027	0.035	***	***	0	***	0	***	○
	11	30	717	0.014	0.054	0.033	0.004	0	0.0	0	0.0	○
	12	31	740	0.015	0.075	0.048	0.007	0	0.0	0	0.0	○
	1	31	742	0.011	0.045	0.024	0.004	0	0.0	0	0.0	○
	2	29	695	0.012	0.060	0.025	0.003	0	0.0	0	0.0	○
	3	31	741	0.013	0.054	0.032	0.004	0	0.0	0	0.0	○
通 年	152	3646	0.013	0.075	0.048	0.003	0	0.0	0	0.0	○	
日平均値の2%除外値(mg/m3)	0.031											
環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m3を超えた月日												

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 尼池線(上坂部西)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値							備考
	日	時間	ppm	ppm	ppm							
2019	4	30	710	0.009	0.092	0.023						
	5	31	734	0.006	0.044	0.014						
	6	30	707	0.006	0.049	0.013						
	7	31	733	0.009	0.059	0.021						
	8	29	699	0.008	0.053	0.018						
	9	28	681	0.006	0.045	0.015						
2020	10	29	703	0.008	0.063	0.022						
	11	30	710	0.013	0.088	0.028						
	12	31	731	0.020	0.130	0.050						
	1	31	734	0.015	0.113	0.038						
2	29	684	0.016	0.122	0.033							
3	31	730	0.011	0.087	0.019							
通 年	360	8556	0.011	0.130	0.050							
日平均値の年間98%値(ppm)	0.031											

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 尼池線(上坂部西)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最 高値 ppm	日平均値の 最高値 ppm	日平均値の 最低値 ppm	1時間値が0.2ppm を超えた時間数と その割合		1時間値が0.1ppm 以上0.2ppm以下 の時間数とその割 合		日平均値が 0.06ppmを超えた 日数とその割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の日 数とその割合		日平均値が 0.02ppm以下の日 数とその割合		日平均値が 0.021ppm以上 0.04ppm未満の日 数とその割合		備考		
							時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)			
2019	4	30	710	0.018	0.060	0.034	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	73.3	8	26.7		
	5	31	734	0.018	0.060	0.039	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	61.3	12	38.7		
	6	30	707	0.016	0.048	0.029	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	25	83.3	5	16.7		
	7	31	733	0.015	0.047	0.029	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	26	83.9	5	16.1		
	8	29	699	0.012	0.041	0.021	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	93.1	2	6.9		
	9	28	681	0.011	0.040	0.018	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	100.0	0	0.0		
	10	29	703	0.014	0.054	0.027	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	82.8	5	17.2		
	11	30	710	0.019	0.052	0.027	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	60.0	12	40.0		
	12	31	731	0.023	0.062	0.042	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	10	32.3	20	64.5		
	2020	1	31	734	0.019	0.052	0.031	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	61.3	12	38.7	
		2	29	684	0.022	0.056	0.032	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	41.4	17	58.6	
		3	31	730	0.020	0.056	0.037	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	58.1	13	41.9	
通 年	360	8556	0.017	0.062	0.042	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	248	68.9	111	30.8			
日平均値の年間 98%値(ppm)	0.032																				
98%値評価による 日平均値が 0.06ppmを超えた 月日																					

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 尼池線(上坂部西)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最 高値 ppm	日平均値の 最高値 ppm	年平均値 NO <sub>2</sub> NO+NO <sub>2</sub> %					備考		
2019	4	30	710	0.027	0.134	0.050	68.2						
	5	31	734	0.024	0.087	0.048	75.2						
	6	30	707	0.022	0.081	0.042	71.1						
	7	31	733	0.023	0.094	0.046	62.2						
	8	29	699	0.020	0.075	0.033	58.4						
	9	28	681	0.018	0.072	0.031	63.6						
	10	29	703	0.022	0.094	0.049	63.2						
	11	30	710	0.033	0.126	0.054	59.2						
	12	31	731	0.043	0.168	0.092	52.4						
	2020	1	31	734	0.033	0.150	0.063	56.2					
		2	29	684	0.038	0.170	0.065	58.4					
		3	31	730	0.031	0.128	0.052	64.8					
通 年	360	8556	0.028	0.170	0.092	61.8							
日平均値の年間 98%値(ppm)	0.061												

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【微小粒子状物質】

測定局名： 尼池線(上坂部西)

時間帯： 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	平均値 μg/m <sup>3</sup>	有効日平均値 の最高値 μg/m <sup>3</sup>	日平均値が35 μg/m <sup>3</sup> を 超えた日数とその割合						備考	
					日	%						
2019	4	***	***	***	***	***						
	5	***	***	***	***	***						
	6	***	***	***	***	***						
	7	***	***	***	***	***						
	8	***	***	***	***	***						
	9	***	***	***	***	***						
	10	***	***	***	***	***						
2020	11	30	8.3	18.7	0	0.0						
	12	31	11.1	37.8	1	3.2						
	1	31	8.7	18.6	0	0.0						
	2	29	9.9	20.9	0	0.0						
	3	29	9.7	19.5	0	0.0						
通 年		150	9.5	37.8	1	0.7						
日平均値の 年間98%値 (μg/m <sup>3</sup> )		19.5										

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【LAeq】

測定局名： 尼池線(上坂部西)

時間帯： 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	等価騒音レベル が昼間70dB を超えた日数 日	等価騒音レベル が夜間65dB を超えた日数 日	等価騒音レベル (Leq)							備考
						(昼間)	(夜間)	(日)					
						dB	dB	(dB)					
2019	4	17	410	0	0	66	63	66					
	5	***	***	***	***	***	***	***					
	6	***	***	***	***	***	***	***					
	7	***	***	***	***	***	***	***					
	8	***	***	***	***	***	***	***					
	9	***	***	***	***	***	***	***					
	10	***	***	***	***	***	***	***					
2020	11	***	***	***	***	***	***	***					
	12	***	***	***	***	***	***	***					
	1	22	539	0	1	67	64	66					
	2	29	689	0	4	67	64	66					
	3	31	738	1	2	68	64	67					
通 年		99	2376	1	7	67	64	66					

3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 尼豊線(園和小)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値					備考										
							日	時間	ppm	ppm		ppm									
2019	4	30	710	0.005	0.082	0.016															
	5	31	733	0.005	0.024	0.008															
	6	30	706	0.005	0.032	0.010															
	7	31	733	0.006	0.047	0.018															
	8	29	704	0.005	0.030	0.014															
	9	30	704	0.004	0.032	0.011															
	10	31	734	0.005	0.032	0.009															
2020	11	30	710	0.007	0.073	0.018															
	12	31	730	0.013	0.115	0.037															
	1	31	734	0.009	0.121	0.036															
2	29	684	0.010	0.098	0.028																
3	31	731	0.006	0.049	0.012																
通 年		364	8613	0.007	0.121	0.037															
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.022																			

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 尼豊線(園和小)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	日平均値の 最低値	1時間値が0.2ppm を超えた時間数と その割合		1時間値が0.1ppm 以上0.2ppm以下 の時間数とその割 合		日平均値が 0.06ppmを超えた 日数とその割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の日 数とその割合		日平均値が 0.02ppm以下の日 数とその割合		日平均値が 0.021ppm以上 0.04ppm未満の日 数とその割合		備考
								時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)	
2019	4	30	710	0.013	0.056	0.024	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	90.0	3	10.0	
	5	31	733	0.014	0.051	0.028	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	87.1	4	12.9	
	6	30	706	0.012	0.042	0.020	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	30	100.0	0	0.0	
	7	31	733	0.012	0.038	0.023	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	93.5	2	6.5	
	8	29	704	0.011	0.043	0.020	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	100.0	0	0.0	
	9	30	704	0.009	0.036	0.015	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	30	100.0	0	0.0	
	10	31	734	0.012	0.040	0.022	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	93.5	2	6.5	
	11	30	710	0.015	0.046	0.026	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	76.7	7	23.3	
	12	31	730	0.020	0.061	0.040	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	19	61.3	11	35.5	
	2020	1	31	734	0.015	0.050	0.029	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	74.2	8	25.8
2		29	684	0.018	0.053	0.030	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	62.1	11	37.9	
3		31	731	0.016	0.049	0.033	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	71.0	9	29.0	
通 年		364	8613	0.014	0.061	0.040	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	306	84.1	57	15.7	
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.029																		
98%値評価による 日平均値が 0.06ppmを超えた 月日																				

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 尼豊線(園和小)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	年平均値 NO <sub>2</sub> NO+NO <sub>2</sub>					備考	
								日	時間	ppm	ppm		ppm
2019	4	30	710	0.018	0.122	0.035	72.1						
	5	31	733	0.018	0.063	0.034	75.1						
	6	30	706	0.016	0.063	0.026	70.6						
	7	31	733	0.019	0.068	0.037	66.4						
	8	29	704	0.016	0.057	0.030	66.0						
	9	30	704	0.013	0.063	0.024	69.1						
	10	31	734	0.016	0.062	0.031	71.3						
2020	11	30	710	0.023	0.096	0.043	67.1						
	12	31	730	0.032	0.152	0.077	60.4						
	1	31	734	0.025	0.154	0.056	62.3						
2	29	684	0.027	0.147	0.058	65.1							
3	31	731	0.022	0.083	0.045	71.5							
通 年		364	8613	0.021	0.154	0.077	67.4						
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.050											

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【LAeq】

測定局名: 尼豊線(園和小)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日 数	測定時間	等価騒音レベ ルが昼間70dB を超えた日数	等価騒音レベ ルが夜間65dB を超えた日数	等価騒音レベル (Leq)							備考	
						(昼間)	(夜間)	(日)						
		日	時間	日	日	dB	dB	(dB)						
2019	4	12	299	0	0	66	62	65						
	5	31	738	0	0	66	61	65						
	6	30	710	0	0	66	62	65						
	7	4	100	0	0	67	62	66						
	8	***	***	***	***	***	***	***						
	9	***	***	***	***	***	***	***						
	10	***	***	***	***	***	***	***						
2020	11	***	***	***	***	***	***	***						
	12	***	***	***	***	***	***	***						
	1	***	***	***	***	***	***	***						
2	***	***	***	***	***	***	***							
3	***	***	***	***	***	***	***							
通 年		77	1847	0	0	66	62	65						

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成31)年4月～2020(令和2)年3月 環境省準拠年報【交通量上り】

測定局名： 尼豊線(園和小)

時間帯： 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
		日	時間	台	台	台	台	台	台	台	台		
2019	4	30	720	375	940	412	35	270145	9005	9880	8275		
	5	31	744	364	725	400	40	271010	8742	9600	7850		
	6	29	696	374	790	404	40	260025	8966	9705	7505		
	7	31	744	383	795	407	40	285000	9194	9760	8565		
	8	31	744	384	980	422	35	285420	9207	10135	6410		
	9	29	696	385	780	412	40	268135	9246	9880	8470		
	10	30	720	366	735	400	40	263260	8775	9590	6830		
	11	30	720	370	750	409	35	266415	8881	9815	8180		
	12	31	744	383	750	416	35	284990	9193	9985	8065		
	2020	1	31	744	352	740	389	25	262050	8453	9345	5115	
		2	29	696	370	790	411	35	257670	8885	9865	8135	
		3	31	744	361	700	394	35	268615	8665	9455	7550	
通 年		363	8712	372	980	422	25	3242735	8933	10135	5115		

2019(平成31)年4月～2020(令和2)年3月 環境省準拠年報【交通量下り】

測定局名： 尼豊線(園和小)

時間帯： 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
		日	時間	台	台	台	台	台	台	台	台		
2019	4	30	720	373	745	414	40	268280	8943	9940	8005		
	5	31	744	364	835	396	35	271040	8743	9515	7565		
	6	29	696	371	740	404	35	258245	8905	9700	8075		
	7	31	744	378	720	409	35	281030	9065	9815	8215		
	8	31	744	378	735	425	35	281025	9065	10190	5855		
	9	29	696	380	720	412	35	264495	9121	9895	8190		
	10	30	720	360	680	400	35	259250	8642	9590	6670		
	11	30	720	368	670	409	35	264925	8831	9810	7765		
	12	31	744	382	770	406	40	283885	9158	9745	7505		
	2020	1	31	744	347	685	384	25	257915	8320	9225	5095	
		2	29	696	365	710	407	30	254205	8766	9765	7710	
		3	31	744	357	710	387	30	265710	8571	9290	7205	
通 年		363	8712	368	835	425	25	3210005	8843	10190	5095		

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成31)年4月～2020(令和2)年3月 環境省準拠年報【交通量合計】

測定局名: 尼豊線(園和小)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
		日	時間	台	台	台	台	台	台	台	台		
2019	4	30	720	748	1475	826	85	538425	17948	19820	16310		
	5	31	744	729	1420	796	80	542050	17485	19115	15415		
	6	29	696	745	1500	809	75	518270	17871	19405	15805		
	7	31	744	761	1445	815	85	566030	18259	19560	16780		
	8	31	744	761	1585	836	80	566445	18272	20070	12265		
	9	29	696	765	1450	824	75	532630	18367	19770	16660		
	10	30	720	726	1345	793	75	522510	17417	19035	13500		
	11	30	720	738	1400	818	70	531340	17711	19625	15990		
	12	31	744	765	1430	818	85	568875	18351	19620	15570		
	2020	1	31	744	699	1370	771	50	519965	16773	18510	10210	
		2	29	696	735	1370	818	75	511875	17651	19630	15915	
		3	31	744	718	1340	772	65	534325	17236	18530	14755	
通 年		363	8712	741	1585	836	50	6452740	17776	20070	10210		

2019(平成31)年4月～2020(令和2)年3月 環境省準拠年報【一酸化炭素】

測定局名: 国道43号(国尼自)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	8時間値が20ppmを超えた回数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日数とその割合		1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合		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	環境基準値の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数	備考	
		日	時間	ppm	ppm	ppm	回	%	日	%	日	%	有×無○	日		
2019	4	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	5	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	6	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	7	26	627	0.4	2.2	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	○	0	
	8	31	738	0.4	1.6	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	○	0	
	9	28	680	0.4	1.3	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	○	0	
	10	31	738	0.4	1.4	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	○	0	
	11	30	714	0.5	1.3	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	○	0	
	12	31	736	0.6	1.6	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	○	0	
	2020	1	31	736	0.5	2.3	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	○	0
		2	29	690	0.5	1.6	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	○	0
		3	31	735	0.4	1.5	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	○	0
通 年		268	6394	0.4	2.3	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	○	0	
日平均値の2%除外値(ppm)		0.8														



### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【メタン】

測定局名: 国道43号(国尼自)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定時間 時間	平均値 ppmC	6~9時にお ける平均値 ppmC	6~9時の測 定日数 日	6~9時3時間平均値						備考		
					最高値	最低値							
					ppmC	ppmC	ppmC	ppmC					
2019	4	***	***	***	***	***	***						
	5	***	***	***	***	***	***						
	6	***	***	***	***	***	***						
	7	586	1.95	1.97	25	2.07	1.84						
	8	622	1.92	1.94	26	2.16	1.83						
	9	708	1.95	1.96	30	2.14	1.87						
	10	737	1.97	1.99	31	2.11	1.89						
	11	708	2.02	2.05	30	2.14	1.96						
	12	735	2.05	2.07	31	2.23	1.97						
	2020	1	735	2.02	2.06	31	2.37	1.96					
		2	690	2.04	2.07	29	2.16	1.96					
		3	733	2.01	2.04	31	2.15	1.96					
通 年	6254	1.99	2.02	264	2.37	1.83							

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【非メタン】

測定局名: 国道43号(国尼自)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定時間 時間	平均値 ppmC	6~9時にお ける平均値 ppmC	6~9時の測 定日数 日	6~9時3時間平均値		6~9時3時間平均値が 0.20ppmCを超えた日数とそ の割合		6~9時3時間平均値が 0.31ppmCを超えた日数とそ の割合		備考	
					最高値	最低値	日	%	日	%		
					ppmC	ppmC	日	%	日	%		
2019	4	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	5	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	6	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	7	586	0.12	0.14	25	0.29	0.05	4	16.0	0	0.0	
	8	622	0.13	0.14	26	0.28	0.06	5	19.2	0	0.0	
	9	708	0.13	0.16	30	0.33	0.07	7	23.3	1	3.3	
	10	737	0.14	0.18	31	0.39	0.06	10	32.3	3	9.7	
	11	708	0.15	0.22	30	0.49	0.03	14	46.7	6	20.0	
	12	735	0.20	0.25	31	0.55	0.05	17	54.8	10	32.3	
	2020	1	735	0.13	0.20	31	0.67	0.04	12	38.7	4	12.9
		2	690	0.15	0.20	29	0.42	0.03	19	65.5	2	6.9
		3	733	0.14	0.19	31	0.53	0.00	12	38.7	5	16.1
通 年	6254	0.15	0.19	264	0.67	0.00	100	37.9	31	11.7		

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【全炭化水素】

測定局名: 国道43号(国尼白)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定時間	平均値	6~9時にお ける平均値	6~9時の測 定日数	6~9時3時間平均値						備考		
					最高値	最低値							
					ppmC	ppmC							
2019	4	***	***	***	***	***	***						
	5	***	***	***	***	***	***						
	6	***	***	***	***	***	***						
	7	586	2.07	2.11	25	2.35	1.91						
	8	622	2.05	2.08	26	2.44	1.91						
	9	708	2.08	2.12	30	2.47	1.96						
	10	737	2.11	2.18	31	2.42	1.96						
	11	708	2.17	2.27	30	2.58	2.00						
	12	735	2.25	2.32	31	2.79	2.04						
2020	1	735	2.15	2.26	31	3.04	2.01						
	2	690	2.19	2.27	29	2.57	2.00						
	3	733	2.16	2.23	31	2.64	1.96						
通 年		6254	2.14	2.21	264	3.04	1.91						

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【微小粒子状物質】

測定局名: 国道43号(国尼白)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	平均値	有効日平均値 の最高値	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数とその割合						備考		
				日	%							
				日	%							
2019	4	30	13.8	26.4	0	0.0						
	5	31	15.7	37.2	1	3.2						
	6	30	14.2	29.9	0	0.0						
	7	31	13.1	23.1	0	0.0						
	8	31	12.8	31.5	0	0.0						
	9	30	10.3	23.6	0	0.0						
	10	31	11.0	31.3	0	0.0						
	11	30	12.2	23.4	0	0.0						
	12	31	13.9	38.5	1	3.2						
2020	1	28	11.6	23.4	0	0.0						
	2	29	13.0	26.8	0	0.0						
	3	31	12.5	21.9	0	0.0						
通 年		363	12.9	38.5	2	0.6						
日平均値の 年間98%値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		29.0										

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 阪神高速(元浜)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値					備考												
						日	時間	ppm	ppm		ppm											
2019	4	30	712	0.028	0.123	0.054																
	5	31	735	0.013	0.111	0.037																
	6	30	711	0.009	0.101	0.023																
	7	31	735	0.009	0.055	0.022																
	8	29	709	0.008	0.057	0.019																
	9	30	709	0.008	0.074	0.019																
	10	31	735	0.011	0.071	0.032																
2020	11	30	711	0.017	0.101	0.051																
	12	31	736	0.032	0.162	0.080																
	1	31	736	0.034	0.163	0.104																
2	27	669	0.041	0.177	0.087																	
3	9	247	0.039	0.118	0.062																	
通 年	340	8145	0.020	0.177	0.104																	
日平均値の年間 98%値(ppm)	0.064																					

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 阪神高速(元浜)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	日平均値の 最低値	1時間値が0.2ppm を超えた時間数と その割合		1時間値が0.1ppm 以上0.2ppm以下 の時間数とその割 合		日平均値が 0.06ppmを超えた 日数とその割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の日 数とその割合		日平均値が 0.02ppm以下の日 数とその割合		日平均値が 0.021ppm以上 0.04ppm未満の日 数とその割合		備考		
							時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)			
2019	4	30	712	0.025	0.062	0.037	0.015	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	16.7	25	83.3		
	5	31	735	0.024	0.066	0.041	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	12	38.7	18	58.1		
	6	30	711	0.022	0.057	0.035	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	36.7	19	63.3		
	7	31	735	0.020	0.043	0.032	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	35.5	20	64.5		
	8	29	709	0.015	0.044	0.030	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	82.8	5	17.2		
	9	30	709	0.019	0.061	0.030	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	60.0	12	40.0		
	10	31	735	0.022	0.051	0.030	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	32.3	21	67.7		
2020	11	30	711	0.023	0.052	0.028	0.013	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	16.7	25	83.3		
	12	31	736	0.023	0.055	0.037	0.011	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	29.0	22	71.0		
	1	31	736	0.020	0.037	0.027	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	61.3	12	38.7		
2	27	669	0.024	0.045	0.032	0.015	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	18.5	22	81.5			
3	9	247	0.025	0.052	0.029	0.015	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	22.2	7	77.8			
通 年	340	8145	0.022	0.066	0.041	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	131	38.5	208	61.2			
日平均値の年間 98%値(ppm)	0.035																				
98%値評価による 日平均値が 0.06ppmを超えた 月日																					

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

2019(平成 31)年 4月 ~2020(令和 2)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 阪神高速(元浜)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	年平均値 NO2 NO+NO2					備考	
								日	時間	ppm	ppm		ppm
2019	4	30	712	0.053	0.156	0.078	47.6						
	5	31	735	0.037	0.145	0.057	65.4						
	6	30	711	0.031	0.126	0.052	70.9						
	7	31	735	0.029	0.085	0.046	69.0						
	8	29	709	0.023	0.083	0.041	64.4						
	9	30	709	0.027	0.096	0.044	69.4						
	10	31	735	0.033	0.097	0.060	67.6						
	11	30	711	0.040	0.141	0.079	57.0						
2020	12	31	736	0.055	0.191	0.112	42.5						
	1	31	736	0.054	0.181	0.123	36.1						
	2	27	669	0.066	0.207	0.110	36.8						
	3	9	247	0.063	0.155	0.091	38.9						
通 年		340	8145	0.041	0.207	0.123	52.4						
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.091											

## Ⅲ 環境測定車（あおぞら号） 測定結果

名称 : 尼崎市環境測定車  
 車種 : トヨタダイナ  
 種別・用途 : 普通・特種  
 長さ・幅・高さ : 4.8m×1.69m×2.89m  
 車両重量 : 3,370 kg  
 総排気量 : 1.99L  
 燃料の種類 : CNG（圧縮天然ガス）



## 令和元年度 測定結果

年	月	測定 日数※	測定地点	測定期間	期間平均値				
					浮遊粒子状 物質 (mg/m <sup>3</sup> )	一酸化窒素 (ppm)	二酸化窒素 (ppm)	窒素酸化物 (ppm)	
元	5	24	国道43号 東本町2丁目50-2	5/8~5/31	0.027	0.010	0.025	0.035	
	6	25	市道道意線 道意町6丁目8（道意公園）	6/4~6/28	0.022	0.005	0.014	0.019	
	7	24	県道昭和東本町線 東大物町1丁目36（大物川緑地）	7/2~7/25	0.021	0.003	0.013	0.016	
	8~9	-	修繕及び車検受けのため休止						
	10~11	36	県道昭和東本町線 東大物町1丁目36（大物川緑地）	10/3~11/7	0.018	0.003	0.013	0.016	
	11~12	30	市道大物線 東本町3丁目42（御茶屋橋）	11/13~ 12/12	0.017	0.015	0.024	0.039	
2	1~2	30	県道尼崎港線（五号橋線） 東向島東之町 （日本製鉄・旧新日鐵住金駐車場）	1/15~2/13	0.017	0.016	0.022	0.039	
	3	16	市道山手幹線 栗山町2丁目26-3 （立花小学校 選挙管理委員会倉庫）	3/3~3/18	0.017	0.002	0.014	0.016	

計 185 日

※ 測定日数は、設置から撤去に至る日数

3. 大気常時監視測定結果報告書

IV 国土交通省設置測定所関係

観測局		十間交差点局		東本町交差点局		五合橋局		西本町局		環境基準
項目\年度		H30	R1	H30	R1	H30	R1	H30	R1	
NO <sub>2</sub>	日平均値の年間98%値 (単位: ppm)	0.039	0.039	0.052	0.049	0.047	0.044	0.038	0.040	1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること  〔日平均値の年間98%値と比較して評価する〕
	短期的評価									
SPM	日平均値の最高値 (単位: mg/m <sup>3</sup> )	0.052	0.044	0.047	0.049	0.048	0.047	0.056	0.054	1時間値の1日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> 以下であること  (短期的評価)
	1時間値の最高値 (単位: mg/m <sup>3</sup> )	0.180	0.079	0.095	0.102	0.109	0.078	0.097	0.088	
	長期的評価									
	日平均値の2%除外値 (単位: mg/m <sup>3</sup> )	0.042	0.036	0.038	0.037	0.039	0.034	0.040	0.036	1時間値の1日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> 以下であること  〔日平均値の2%除外値と比較して評価する ただし環境基準を超える日が2日以上連続する場合は非達成 (長期的評価)〕

- 注) 1. NO<sub>2</sub>の環境基準は「二酸化窒素に係る環境基準について」(S53.7.11 環境庁告示第38号)「二酸化窒素に係る環境基準の改定について」(S53.7.17 環大企第262号環境庁大気保全局長通知)による。  
2. SPMの環境基準は「大気の汚染に係る環境基準について」(S48.5.8 環境庁告示第25号)「大気汚染に係る環境基準について」(S48.6.12 環大企第143号環境庁大気保全局長通知)による。

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

二酸化窒素年間値測定結果（兵庫）

令和元年度

都道府県	市町村	測定局	用途地域	二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> )															
				有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値		1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値の98%値	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数	
							(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)			(日)
兵庫県	神戸市	岩屋交差点局	準工	363	8590	0.023	0.087	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	17	4.7	0.042	0
		尼崎市	商	356	8456	0.021	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	0.039	0		
	東本町交差点局	準工	363	8579	0.028	0.082	0	0.0	0	0.0	0	0.0	50	13.8	0.049	0			
		五合橋局	準工	363	8587	0.025	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	6.3	0.044	0		
		西本町局	準住	363	8586	0.019	0.084	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	2.2	0.040	0		
	西宮市	西宮インター交差点局	近商	363	8591	0.021	0.071	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	1.9	0.038	0		
	芦屋市	精道交差点局	一住	363	8574	0.019	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.035	0		

一酸化窒素及び窒素酸化物年間値測定結果（兵庫）

令和元年度

都道府県	市町村	測定局	用途地域	一酸化窒素 (NO)					窒素酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> )					NO <sub>2</sub> /NO+NO <sub>2</sub>		
				有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値		日平均値の98%値	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値		日平均値の98%値	
							(ppm)	(ppm)					(ppm)			(ppm)
兵庫県	神戸市	岩屋交差点局	準工	363	8590	0.011	0.199	0.043	363	8590	0.034	0.257	0.083	66.6		
		尼崎市	商	356	8456	0.014	0.172	0.050	356	8456	0.035	0.232	0.088	58.9		
	東本町交差点局	準工	363	8579	0.046	0.358	0.116	363	8579	0.074	0.428	0.164	38.2			
		五合橋局	準工	363	8587	0.019	0.206	0.073	363	8587	0.044	0.271	0.114	55.8		
		西本町局	準住	363	8586	0.012	0.162	0.039	363	8586	0.031	0.237	0.070	61.8		
	西宮市	西宮インター交差点局	近商	363	8591	0.011	0.149	0.041	363	8591	0.032	0.194	0.079	64.5		
	芦屋市	精道交差点局	一住	363	8574	0.010	0.104	0.030	363	8574	0.029	0.155	0.060	65.4		

浮遊粒子状物質年間値測定結果（兵庫）

令和元年度

都道府県	市町村	測定局	用途地域	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	測定方法
							(時間)	(%)	(日)	(%)					
							(日)	(時間)	(mg/m <sup>3</sup> )	(mg/m <sup>3</sup> )					
兵庫県	神戸市	岩屋交差点局	準工	358	8613	0.014	0	0	0	0.069	0.033	○	0	β線吸収法	
		尼崎市	商	358	8635	0.016	0	0.0	0.0	0.079	0.036	○	0	"	
	東本町交差点局	準工	360	8657	0.015	0	0.0	0.0	0.102	0.037	○	0	"		
		五合橋局	準工	360	8656	0.014	0	0.0	0.0	0.078	0.034	○	0	"	
		西本町局	準住	360	8662	0.017	0	0.0	0.0	0.088	0.036	○	0	"	
	西宮市	西宮インター交差点局	近商	360	8664	0.016	0	0.0	0.0	0.074	0.036	○	0	"	
	芦屋市	精道交差点局	一住	360	8660	0.016	0	0.0	0.0	0.104	0.035	○	0	"	

### 3. 大気常時監視測定結果報告書

## V ダイオキシン類に係る環境調査結果

### 大 気

調査区分：一般環境

調査地点：琴ノ浦高校(南部)測定所

調査回数：4回/年

#### 令和元年度 調査結果

単位:pg-TEQ/m<sup>3</sup>

調査地点	調査結果				
	春(5月)	夏(8月)	秋(11月)	冬(2月)	年平均値
琴ノ浦高校(南部)測定所	0.018	0.022	0.023	0.013	0.019

備考:ダイオキシン類調査(水質・底質及び土壌)の調査結果は「第2章尼崎市における環境汚染等の推移」に掲載

#### 経年変化

単位:pg-TEQ/m<sup>3</sup>

調査地点	年平均値				
	平成				令和
	27	28	29	30	元
琴ノ浦高校(南部)測定所	0.025	0.018	0.017	0.013	0.019

#### 調査地点図





## VI アスベスト環境調査結果

調査地点数 : 4地点

調査回数 : 3回/年 (各回、1日当たり1回・4時間の捕集を3日実施)

調査方法 : 1回あたり1日1回測定(4時間捕集)を3日間実施

調査時期 : 5月、9月、1月

## 令和元年度 調査結果

測定地点	アスベスト繊維数濃度			総繊維数濃度		
	5月	9月	1月	5月	9月	1月
国設尼崎大気環境測定所	0.056	0.056	0.056	0.088	0.070	0.056
衛生研究所	不検出	不検出	不検出	0.088	0.056	不検出
国設尼崎自動車交通環境測定所	不検出	0.070	0.056	0.10	0.087	0.070
浜小学校	0.056	0.056	0.056	0.070	0.056	0.056

(単位:本/ℓ)

備考1 平成22年6月にアスベストモニタリングマニュアル(第3版)が改訂されたことに伴い、光学顕微鏡法では総繊維数濃度を測定することとなった。このため、光学顕微鏡法によるアスベスト濃度の測定結果は参考値として扱っている。

備考2 光学顕微鏡法による総繊維数濃度は改訂による新たに定められたアスベストモニタリングマニュアル(第4.0版)(平成22年6月環境省)によるもので「長さ5 $\mu$ m以上、幅3 $\mu$ m未満で、かつ長さとの比が3:1以上」の全繊維状物質の濃度をいう。

備考3 大気汚染防止法に基づく石綿製品製造工場の敷地境界における規制値:10本/L。

備考4 WHO(世界保健機関)によると、世界の都市部における一般環境中の石綿濃度は1~10本/L。

## VII 令和元年度 微小粒子状物質(PM2.5)成分分析調査結果

調査区分：道路沿道

調査地点：砂田子ども広場測定所(県道米谷昆陽尼崎線)

調査期間【春季】令和元年5月8日(水)～5月21日(火)

【夏季】令和元年7月18日(木)～7月31日(水)

【秋季】令和元年10月17日(木)～10月30日(水)

【冬季】令和2年1月16日(木)～1月29日(水)

単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$

調査項目			調査期間				年平均値
			期間平均値				
			春	夏	秋	冬	
質量濃度			9.9	10.4	8.6	9.5	9.6
内訳	イオン成分	SO42-	2.74	3.78	1.78	1.9	2.56
		NO3-	0.344	0.119	0.683	1.96	0.775
		NH4+	0.929	1.24	0.724	1.25	1.04
		Cl-	0.103	0.025	0.0706	0.224	0.106
		Na+Ca2+K+Mg2+	0.296	0.277	0.283	0.21	0.266
	無機元素分 (注)		0.353	0.29	0.651	0.429	0.431
	炭素分	有機炭素・OC	3.72	3.1	2.97	2.84	3.16
		無機炭素・EC	0.388	0.334	0.478	0.565	0.441
	その他		0.997	1.2	1.01	0.0074	0.818

注1：調査項目の内訳方法は、環境省が「PM2.5成分分析結果」として全国の調査結果の公表時に用いている内訳方法に準ずる

注2：無機元素成分は Na Al Si K Ca Sc Ti V Cr Mn Fe Co Ni Cu Zn As Se Rb Mo Sb Cs Ba La

Ce Sm Hf W Ta Th Pb

単位：%

調査項目			調査期間				年平均値
			期間平均値				
			春	夏	秋	冬	
質量濃度			9.9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	10.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	8.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	9.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	9.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
内訳	イオン成分	SO42-	27.7%	36.4%	20.5%	20.4%	26.7%
		NO3-	3.5%	1.1%	7.9%	20.6%	8.1%
		NH4+	9.4%	11.9%	8.4%	13.2%	10.8%
		Cl-	1.00%	0.20%	0.80%	2.4%	1.10%
		Na+Ca2+K+Mg2+	3.0%	2.7%	3.3%	2.2%	2.8%
	無機元素分		3.6%	2.8%	7.5%	4.5%	4.5%
	炭素分	有機炭素・OC	37.7%	30.1%	34.4%	30.0%	33.0%
		無機炭素・EC	3.9%	3.2%	5.5%	6.0%	4.6%
	その他		10.1%	11.50%	11.6%	0.8%	8.5%