## 平成23年度以前の環境の状況

## 1 一般環境大気測定局

Math		一般琼垷人丸测力			-	- 1	1	т —												1																			
The column   The													二酸化	2室素															浮遊粒	子状物質									
The column   The						<u> </u>	N										4 0土日日 /	古がりつつ…	a / m³ ± +7	ラ た D土 PF	1#4							立ちばるの。	<b>『</b>	/m <sup>3</sup> \		年 亚 均 <i>值</i>							
The content of the				今	前	今。	0	<u></u>		ᆸᅮᆀᇉᅅ	ノ十   EJ 30 70   E					+ +	20 10			1時間1	iii /J・U.ZUM	y/mで越	んに時间	J¢Χ	<u> </u>					<u>н</u>	十月世(0)2%	ipホット ill (mg	/ III )		<u></u>		+ + 1		
Part						回連	×																																
Part	市町	測定局	<u> </u>	の	の	の規	_ ;	亚市	亚式	亚式	亚畎	亚成	亚式	亚式	亚式	ᄑᄨ	亚ᆏ	亚ᆏ	亚ᆏ	亚岭 亚	t wet	亚式	亚式	亚式	亚式	亚成 亚	式 亚式	표택 표택	亚式	亚式	亚式	亚式	亚式	亚式	亚라	ᄑᄨ	亚岭	교다 교	ᄬ
Part	נוש נוו	<b>刷 足 同</b>	改旦			評制	P		19年度							20年度	21年度		23年度	18年度 19年	度 20年	5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	22年度	23年度	18年度	19年度 20年	度 21年度		18年度	19年度		21年度	22年度						
Part				神	<b>44</b> 河	地対		ラール文	10千度	20千段	と・一下反		_3一1又	· U T IX	マード文	20一十1支	二十段	22千汉	20千段	104	, z   20+15	~   - ' + '	+ i\(\sigma\)	上一一支	一一反	.0一及20年	/×   - 1 + 1×		10千段	10-719	といープ	2.干皮	22十1文	20千皮	10千段	ラーデス	-v-/x   2	+1x   224	/文   20十/文
Part					象	点象	<b>☆</b>																																
1			主体	~`	~`	$\cup$	象	I	1								1						1																
Part																				D±88% D±88	*h n±88*	# n±88#	0土日日米/2	D±88%	□ <b>#</b> h	D#h Di	#h □#h	□#h □#h	/ 3	/ 3	m = / m 3	/3	/ <sup>3</sup>	/ 3	/3		/3		/3
Column   C								ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	p p m	时间数 时间	数 时间数	双 时间数	时间数	时间数	口致	口奴口	文 口致	口奴口奴	mg/m	mg/m	mg/m	mg/m	mg/m	mg/m	mg/m	mg/m	mg/m° n	mg/m mg/l	m' mg/m'
*** **********************************		北 部	市					0.046	0.038	0.040	0.039	0.037	0.034	0.021	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	12	0	0	6 (	0	1	1	0 1	0 1	0.054	0.061	0.048	0.04	4 0.052	0.043	0.024	0.021	0.021	0.020 0.	0.018
The column   The	尼崎市	中部(国設尼崎)	環境省					0.051	0.046	0.046	0.038	0.038	0.038	0.024	0.022	0.022	0.017	0.017	0.019	10	13	0	7 (	0 0	1	1	0 1	0 0	0.058	0.061	0.046	0.04	0.046	0.033	0.027	0.025	0.023	0.018 0.0	0.015
*** **********************************		南 部	市							0.046	0.044	0.043	0.038	0.028	0.025	0.024	0.022	0.022	0.020	10	14	0	3 (	) 0	2	1	0 1	0 2	0.065	0.069	0.055			0.044	0.031	0.028	0.024		
No.		市役所	市										0.000							11	12	0	5 (	) 0	1	1	0 1	1 2							0.001				
THE NEW YORK NO. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.									_			#1.0 1 1									<del></del> -	0	3 (	1 0	3	1	0 1	0 3							0.020		0.00		
Fig.																				10		0	7	) 0		1	0 1	0 3											
March   Marc	11011																			44	12	0		) 0		1	0 1	0 1									****		
## Part				1																11	0	0	) (	0	1	0	0 1	0 2									0.020		
## Part				1						0.000			0.020		0.010	0.0	0.0.2	0.0.2	0.0.0	11	0	0	) (	) 0	1	0	0 1	0 0							0.025	0.021	0.021		
Prop.   Prop	*								_				0.000							11	0	U	5 (	0 0	1	0	0 1	0 1							0.029	0.027	0.026		
The content is a											0.000	0.000	0.020	*****						14	13	0	(	0 0	1	1	0 1	1 2									0.021		
The content of the										0.000	0.000		0.0-0	0.023				0.010	0.0.0			0	6 (	0 0	1	1	0 1	0 0									0.020		
**************************************										0.000	0.000	0.001	0.000	0.022	0.020	0.010	0.011	0.011	0.0.0		17	0	3 1	1 0	1	1	0 1	0 2						0.0.0	0.020	0.022	0.021		
Fig.										, O.O	0.000			****							10	0	7 (	0 0	1	1	0 1	0 2											
**************************************	三田市									0.019	0.018	0.019	0.016	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	19	18	0	7 (	0 0	2	2	0 1	0 2	0.065	0.061	0.046	0.04	4 0.055	0.042	0.032	0.028	0.022	0.021 0.	0.020
	L		-					(0.040)	0) -	-	-	-	-	(0.020)	-	-	-	-		(26) -	-	-	-		(2)	-	-	-	(0.078)	-	-	-	-		(0.039)	-	-		
# 1		東 灘	市					0.040	0.035	0.034	0.033	0.033	0.032	0.019	0.017	0.017	0.015	0.014	0.014	13	14	0 1	) (	0	2	1	0 1	0 1	0.063	0.070	0.051	0.049	9 0.062	0.046	0.027	0.023	0.021	0.020 0.	0.020
	1 [	六甲アイランド	市					0.046	0.046	0.042	0.046	0.044	0.037	0.023	0.021	0.022	0.020	0.019	0.019	11	14	0	3 (	00	1	1	0 1	0 1	0.063	0.063	0.047	0.048	8 0.057	0.044	0.028	0.023	0.021	0.022 0.	0.019
Martin	1 [	住 吉 南	市	$\Box$						0.048	0.051	0.048	0.043			0.025	0.024	0.024	0.023					0															
Fig.		灘	市					0.039	0.041	0.034	0.037	0.035	0.032	0.017	0.016	0.017	0.015	0.015	0.014	10	14	0	7 (	0 0	1	1	0 1	0 1	0.050	0.054	0.040	0.04	7 0.052	0.044	0.021	0.020	0.017	0.020 0.	0.018
# Fig.   1		灘 浜	市					-	-	0.049	0.052	0.048	0.043	-	-	0.027	0.026	0.025	0.024			0	) (	0	-	-	0 0	1 1	-	-	0.052	0.052	2 0.062	0.048	-	-	0.025	0.025 0.	0.024
## - 1		兵 庫 南 部	市					0.057	7 0.050	0.047	0.042	0.038	0.036	0.027	0.024	0.023	0.019	0.017	0.016	12	14	0	3 (	) (	1	1	0 1	2 2	0.062	0.073					0.029	0.030	0.027	0.026	0.026
The column   The	神戸市		市										0.000	0.023						25	18	0 1		) 0	4	3	0 1	1 1							0.038	0.032	0.021		
Fig.   C				i i	1		l					0.000		0.026	0.020					12	8	0	3 -	1 0	1	1	0 1	0 1							0.030	0.002	0.02.		
The column   The				i i	1		l			0.0.0		0.0.0	0.0	0.020	0.02.	0.02	0.020	0.02.	0.020	13	7	0	3 (	) n	1	1	0 1	0 1							0.000	0.020	0.020	0.02 . 0.	0.022
The part							l				0.000		0.000		0.0.0					13	17	0	3 7	) 0	2	1	0 1	1 2							0.02.	0.022	0.022		
The column   The	1			1			1			0.0.0					0.021			0.010	0.0.0	10	- ' '	0	7 .	2 ^	1	1	0 1	0 4							0.002	. 0.000	0.027	0.020 0.	)_, O.O.E.
The column   The	1			1			1			0.02								0.0.0		12	3	0	5 6	) ^	2	1	0 0	0 0											
R	1 }			1	- +		1						0.023					0.010	0.010	2	(0)	0	7 -	1 ^	1	(0)	0 0	0 0							0.028	(0.022)	0.020		
1				1			1	0.034	1 (0.034	7 0.020	0.000		0.027	0.010	(0.014)	0.0.0		0.010	0.010	- 4	(0)	0	,	2 ^	<del>                                     </del>	(0)	0 1	2 2	0.047	(0.009)					0.022	(0.022)	0.021		
				1			1	0.020	0.000			0.0.0	0.000	0.014	0.042				0.0.0	15	12	0	, -	1 0	<u> </u>	- 1	0 1	1 4	0.050	0.064					0.025	0.022	****		
## 7				1			1			0.000	****		0.022	0.0	0.0.0	0.012	0.011	0.0.0	0.000	10	12	0	7 7	0	1	1 1	0 1	0 4							0.023	0.022	0.020	0.020 0.	<i>,</i>
Heath   The   Th				<del>                                     </del>			l								0.0.0	0.010				14	2	0	7 .	1 0			0 1	0 1								****	0.020		
大 元 年 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中	明石市			<del>   </del>	-		<del>                                     </del>			0.007	0.000		0.000							12	0	0	, ,	1 0	2	4	0 1	0 1						0.000					
No. 1	יוי בן מיי			<del>                                     </del>			<b>l</b>		_				0.0-0							13	10	0	, ,	0	1	1	0 1	1 1								0.026			
#性性 時後 所	~ 一									0.001	0.001		0.000	0.02.	0.021	0.02	0.0.0	0.010	0.017	20	10	0	, (	0	2	2	0 1	1 1							0.029	0.023	0.021	0.020 0.	JE . 0.0EC
日本日本									_		0.0-0		0.02							14	13	0	- (	0	1	3	0 1	1 1							0.038	0.032	0.028		
原数   1	捕磨判												0.00-				0.0.0			14	12	U	(	1	1	1	0 1	1 1											
元音川							-			0.00				****					0.0.0	14	1	0	<u> </u>	3 0	3	2	0 1	1 1											
一部	1 -						<b>.</b>													17	9	6	j 2	2 0	1	3	2 1	1 1									****		
照け、	加古川市			<b></b>			<u> </u>				0.000		****		0.010					14	10	3	6 (	0 0	1	1	1 1	1 1						0.0.0			0.020		
□ 日本 中 日本 中 日本 中 日本 中 日本 中 日本																				6	1	0	6 (	0 0	1	2	0 1	0 1											
接換性   接換t   接換t   接換t   接換t   接換t   接換t   接換t   接換t   接換t   接身t   接身																			0.0.2	14	13	0	7 (	0 0	1	2	0 1	1 2											
薄燥性   一部で   一部		T 11							_											15	9	0	7 (	0 0	3	2	0 1	1 1							0.031	0.020	0.020		_
一																				16	13	0	) (	0 0	2	1	0 0	1 1											
展務市 原語 中	西脇市	市役所																			0	0	3 (	0	1	1	0 1	0 0	0.062	0.070									
展務市 原語 中	1 1							0.030													12	0	6 (	0 0	2	1	0 1	0 1	0.059	0.065	0.048	0.046	6 0.053	0.041					
## 日 浜 市 1 日 浜 市 1 日 浜 市 1 日 八 1 日 八 1 日 八 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1											0.033	0.029	0.030	0.019	0.017	0.017	0.015		0.014	14	10	0	6 (	0 0	2	1	0 1	0 2	0.074	0.073	0.053	0.049	9 0.057	0.054				0.024 0.	0.025
照常	1 [												0.031	0.020	0.018	0.018	0.016		0.015	0	10	0	3 (	0 0	2	1	0 1	0 1	0.071	0.073									
#照け	1 [	白 浜	市										0.028	0.017	0.015	0.014	0.013		0.012	15	5	0	7 (	0 0	2	1	0 1	1 1						0.046					
接換   子 市 日 日 中 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	姫路市	御国野	市					0.031	0.027	0.027	0.028	0.027	0.025	0.016	0.014	0.014	0.013	0.013			13	0	7	1 0	2	1	0 1	1 1							0.032	0.023	0.027	0.023 0.	0.023
特別 西 市	1 [	網干	市																		5	0	3 (	00	2	1	0 1	1 2										0.026 0.	0.024
接   下		飾 西	市																		8	0	9 (	0	1	1	0 1	0 0										0.017 0.	
番号 市 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日			市									-						-		16	7 (	(0)	_		2	1	(0) -	_					_	-					-
大子町   中   中   中   中   中   中   中   中   中	1 [	香寺	市									0.016	0.016					0.008	0.008			0	6 (	(0)	-	-	0 1	0 (1)					8 0.058	(0.053)				0.024 0.	026 (0.027
大子町 町 役 場 県 の 0.030 0.030 0.030 0.026 0.027 0.026 0.025 0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 0.013 16 9 0 6 2 (0) 2 1 0 1 0 0 0 0.060 0.069 0.050 0.049 0.051 (0.044 0.027 0.024 0.022 0.022 0.022 0.020 0.019 0.		ļ														0.008	0.007				7	0	7 (	) 0	1	1	0 1	0 0											
たつの市 市役所 県 のの22 0.021 0.019 (0.016) 0.021 0.018 0.010 0.011 0.009 (0.018) 0.021 0.018 0.010 0.011 0.009 (0.008 0.009 0.008 13 8 0 (0) 0 0 1 1 0 0 (0) 0 0 0.056 0.053 0.048 (0.039) 0.036 0.040 0.025 0.019 0.0	太子町												0.025	0.016	0.015	0.015	0.014				9	0	3 3	2 (0)	2	1	0 1	0 (0)											
相生市 市 役 所 県 「													0.018	0.010	0.010	0.010	(0.008)				8	0 (0	) (	) (0)	1	1	0 (0)	0 0			0.030					0.024	0.019	(0.019)	013 0.010
赤穂市   市 役 所   県   日   日   日   日   日   日   日   日   日																					9	0	3 (	) 0	1	1	0 1	0 0											0.015
<u>円波市</u> 柏 原 県 「								0.034	1 0.002	0.001	0.020										9	0	3 (	) 0	1	1	0 1	0 0											
豊岡市     市役所     県     U     0.015     0.017     0.024     0.017     0.008     0.007     0.007     0.008     0.007																					4	0	5 (	) 0	2	1	0 1	0 1											
洲本市 市役所 県 0.030 0.027 0.028 0.025 0.024 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.014 0.0					-																0	0		) 0	1	0	0 0	1 2											
61 49 48 15 51 0.028 0.025 0.023 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.025 0.023 0.025 0.023 0.025 0.023 0.025 0.0																					12	0		2	0	1	0 0	0 2											
51   49   48   15   51   [55局] [55] [55	加平山	ולל אך עו	·					0.030	0.027	0.028	0.020	0.020	0.024								12	U	) (	0	0		U 1	0 2	0.058	0.059	0.049	0.04	0.053	0.043					
			61	49	48	15	51																														0.023 [50 <b>三</b> 1	[57日] [50	
	( 余字 \	1 この事にもいて ※	故粒乙生物质	<u>π</u> - 1 ω	物値の2	06 R수 AL 42	直、小脚・	<u>Г</u>	. I+ 2 🗆 2	南结プロ亚	がんはがり 40	)ma /mo 大 却	ひはし たっ							<b>L</b> スニレたモナ															[30回]		[50回]	[J/I=J] [58	回]] [20同

## 環境基準と長期的評価

環境基準と長期的評価	
二酸化窒素	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。 < 長期的評価 >
A.1.5—A.1	1年間の測定を通じて得られた1日平均値のうち、低い方から数えて98%目に当たる値(一日平均値の年間98%値)を環境基準と比較して評価を行う。
	1時間値の1日平均値が0.10mg/m3以下であり、かつ、1時間値が0.20mg/m3以下であること。
浮遊粒子状物質	< 長期的評価> 1年間の測定を通じて得られた1日平均値のうち、高い方から数えて2%の範囲にある測定値を除外した後の最高値(1日平均値の年間2%除外値)を環境基準と比較して評価を行う。ただし、環境基準を超える日が2日間以上連続した場合には非達成と評価する。