

第1 大気環境

1 大気汚染測定網一覧

(令和7年3月31日現在)

項目 市町	硫黄酸化物		窒素酸化物		一酸化炭素		光化学オキシダント		浮遊粒子状物質			微小粒子状物質		降下ばいじん ハイポリ タージ 法等	浮遊粉じん ウムエア サンプ ラーフ法	炭化水素 ガスクロ マトグラ フ法	風向風速	気温湿度	日射量						
	簡易測定法等		簡易測定法等		吸光度法又は非分散型赤外線分析法		短期測定		簡易測定法等			β線吸収法													
	分子散式サンプラー	短同期测定	溶液導電率法又は化学発光法	分子散式サンプラー	短同期測定	紫外線蛍光法	紫外線吸収法	紫外線吸収法	ローポリ	ハイポリ	ウムエアサンプラー法	β線吸収法	β線吸収法												
総数	37	1	20	56	1	36	5	1	28	0	13	1	37	25	57	5	10	29	8	8					
広島市			4			11	2		7				11	11			4	7	2	2					
呉市			4			5	1		3				5	2	10	4	2	3	1	1					
竹原市	5		1	4		1			1				1	1	5		1	1	1	1					
三原市			1			2	1		1				2	1			1	2	1	1					
尾道市				7		1			1				1		6				1						
福山市			4	13		8	1		6				8	6	14		1	6	1	1					
府中市	8		1	2		1			1				1		8				1						
三次市				1	2	1			1				1	1			1	1	1	1					
大竹市					1	5	1		1				1	1	4	1		1	1	1					
東広島市	13		1	13		2			2		13		2	1	1			2							
廿日市	7			7		1			1				1		5			1							
安芸郡府中町		1				1		1					1												
"海田町	1		1	1		1			1				1		1		1	1							
"熊野町				2											3										
山県郡北広島町									1				1	1				1							
豊田郡大崎上島町				1			1		1				1					1							

資料:県環境保全課 (注)県、市町の測定網である。

2 大気汚染常時監視測定期別測定項目(一般環境大気測定期)

(令和7年3月31日現在)

設置主体 番号	測定期局		測定項目										微小粒子質 状物質	風向 風速	気温 湿度	日射	
	名稱	設置場所	硫黄化物	窒素化物	オダキント	炭化水素	浮遊粒子	微小粒子	風向	風速	気温	湿度					
県	1 大竹油見公園	大竹市油見三丁目1143	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	2 廿日市桂公園	廿日市市桜尾本町11		●	●			●									
広島市	3 井口小学校	広島市西区井口二丁目13-1	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	4 三篠小学校	" 西区三篠町一丁目9-25		●	●	●		●	●	●	●	●					
	5 皆実小学校	" 南区皆実町一丁目15-32	●	●	●			●	●	●	●	●					
	6 福木小学校	" 東区馬木九丁目1-2		●	●	●		●	●	●	●	●					
	7 伴小学校	" 安佐南区伴中央一丁目7-2	●	●	●			●	●	●	●	●					
	8 安佐南区役所	" 安佐南区古市一丁目33-14	●	●	●	●		●	●	●	●	●					
	9 可部小学校	" 安佐北区可部四丁目9-1		●	●	●		●	●	●	●	●					
	10 海田高校	安芸郡海田町つくも町1-60	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
	11 明立小学校	吳市伏原二丁目6-38	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
吳市	12 宮原小学校	" 宮原四丁目8-1	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	13 鍋山団地	" 警固屋一丁目地内	●	●	●			●	●	●	●	●					
	14 白岳小学校	" 広駅前一丁目6-1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
	15 東広島西条小学校	東広島市西条中央二丁目15-1	●	●	●			●	●	●	●	●					
県	16 河内入野	" 河内町入野5048-1		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	17 竹原高校	竹原市竹原町3444-1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
	18 大崎小学校	豊田郡大崎上島町中野2078-1	●	●	●	●		●	●	●	●	●					
	19 三原宮浦公園	三原市宮浦二丁目1-1	●	●	●	●		●	●	●	●	●					
	20 尾道東高校	尾道市東久保町12-1		●	●	●		●	●	●	●	●					
	21 松永小学校	福山市松永町六丁目7-11-8	●	●	●			●	●	●	●	●					
福山市	22 向丘中学校	" 水呑向丘107		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	23 曙小学校	" 曙町五丁目16-3	●	●	●			●	●	●	●	●					
	24 南小学校	" 明治町4-1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
	25 培遠中学校	" 春日町三丁目15-18		●	●	●		●	●	●	●	●					
	26 駄家北小学校	" 駄家町法成寺67	●	●	●	●		●	●	●	●	●					
県	27 神辺支所	" 神辺町川北字内井之端1356-1		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	28 府中市教育センター	府中市元町1-5	●	●	●	●		●	●	●	●	●					
	29 北広島町	山県郡北広島町王生西谷500			●			●	●	●	●	●					
	30 三次市十日市町	三次市十日市町168-1	●	●	●			●	●	●	●	●					
合計			20	29	28	5	5	7	6	1	1	1					

3 大気汚染常時監視測定期別測定項目(自動車排出ガス測定期)

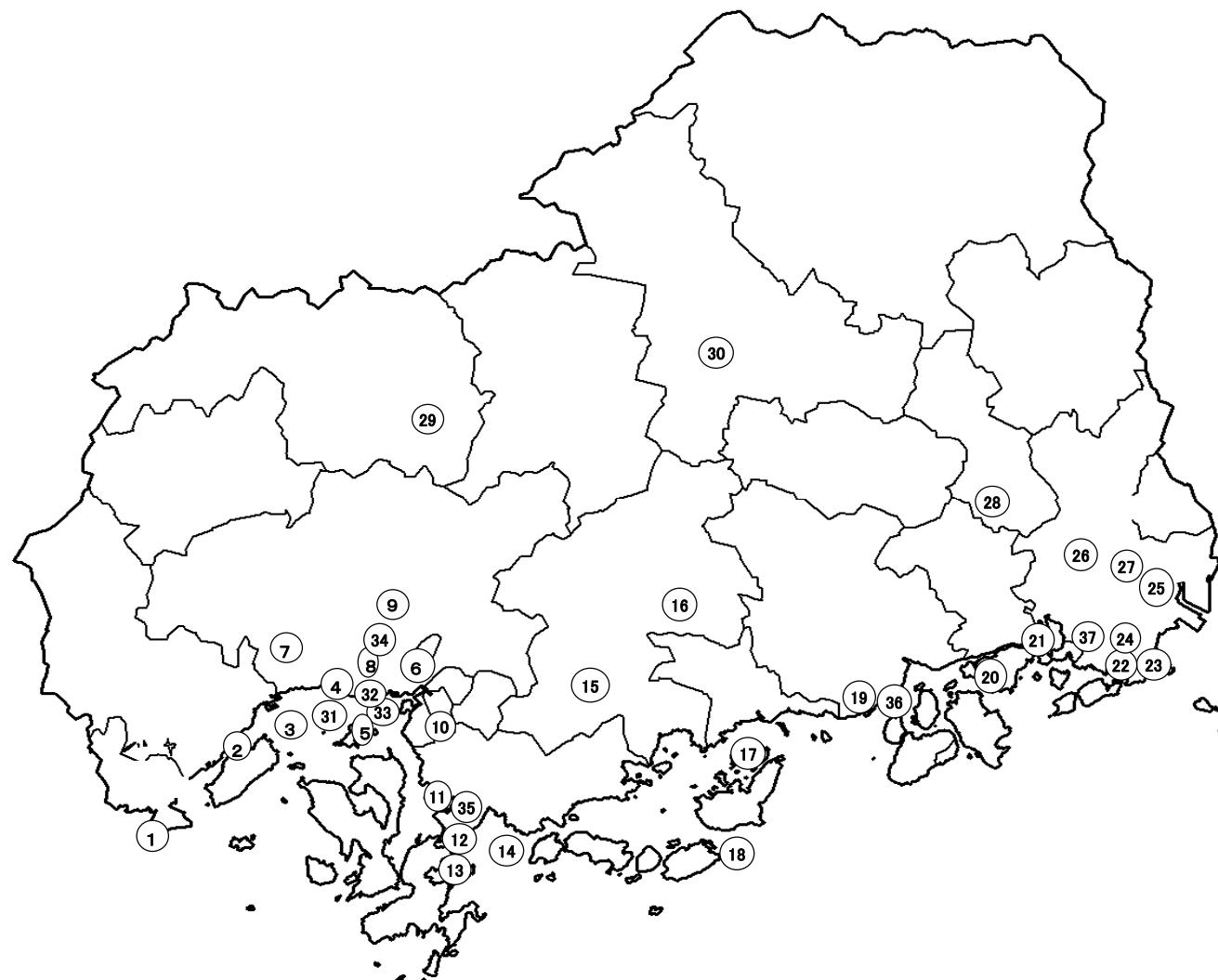
(令和7年3月31日現在)

設置主体 番号	測定期局		測定項目										微小粒子質 状物質	風向 風速	気温 湿度	日射
	名稱	設置場所	硫黄化物	窒素化物	一酸化炭素	炭化水素	浮遊粒子	微小粒子	風向	風速	気温	湿度				
広島市	31 庚午	広島市西区己斐町三丁目13		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	32 紙屋町	" 中区基町11-1		●	●	●	●	●	●	●	●	●				
	33 比治山	" 南区比治山本町12		●			●	●	●	●	●	●				
	34 古市小学校	" 安佐南区古市二丁目21-1		●			●	●	●	●	●	●				
吳市	35 西畠町	吳市西畠町33地先		●	●	●	●	●	●	●	●	●				
県	36 三原宮沖町	三原市宮沖一丁目119-2		●	●	●	●	●	●	●	●	●				
福山市	37 福山市役所	福山市東桜町3-5		●	●	●	●	●	●	●	●	●				
合計			0	7	5	5	7	6	1	1	1	1				

4 大気汚染常時監視網配置図

国土地理院承認 平14総複 第149号

-2-



No.	局別	測定局名
1	一般	大竹油見公園
2	一般	甘日市桂公園
3	一般	井口小学校
4	一般	三篠小学校
5	一般	皆実小学校
6	一般	福木小学校
7	一般	伴小学校
8	一般	安佐南区役所
9	一般	可部小学校
10	一般	海田高校
11	一般	明立小学校
12	一般	宮原小学校
13	一般	鍋山団地
14	一般	白岳小学校
15	一般	東広島西条小学校
16	一般	河内入野
17	一般	竹原高校
18	一般	大崎小学校
19	一般	三原宮浦公園
20	一般	尾道東高校
21	一般	松永小学校
22	一般	向丘中学校
23	一般	曙小学校
24	一般	南小学校
25	一般	培遠中学校
26	一般	駅家北小学校
27	一般	神辺支所
28	一般	府中市教育センター
29	一般	北広島町
30	一般	三次市十日市町
31	自排	庚午
32	自排	紙屋町
33	自排	比治山
34	自排	古市小学校
35	自排	西畠町
36	自排	三原宮沖町
37	自排	福山市役所

(令和7年3月31日現在)

資料:県環境保全課

5 二酸化硫黄濃度測定結果

区分	市 町	測 定 局	用 途 地 域	有 効 測 定 日 数	測 定 時 間	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		1時間 値の最 高値	日平均 値の 2%除 外値	環境基準 の長期的 評価によ る日平均 値が0.04 ppmを超 えた日数	環 境 基 準 適 否	1時間値の年平均値				
						(日)	(時間)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)	(日)	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度
一般環境 大気測定局	大竹市	大竹油見公園	住	363	8,654	0	0.0	0	0.0	0.023	0.003	0	適	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001
	広島市	井口小学校	住	365	8,672	0	0.0	0	0.0	0.005	0.002	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		皆実小学校	住	365	8,665	0	0.0	0	0.0	0.007	0.002	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
		伴小学校	住	364	8,667	0	0.0	0	0.0	0.009	0.002	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		安佐南区役所	住	365	8,670	0	0.0	0	0.0	0.008	0.002	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	海田町	海田高校	住	365	8,674	0	0.0	0	0.0	0.013	0.002	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	吳市	明立小学校	住	365	8,675	0	0.0	0	0.0	0.006	0.002	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		宮原小学校	住	362	8,626	0	0.0	0	0.0	0.010	0.002	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		鍋山団地	住	364	8,666	0	0.0	0	0.0	0.008	0.002	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		白岳小学校	住	365	8,674	0	0.0	0	0.0	0.009	0.002	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	東広島市	東広島西条小学校	住	365	8,682	0	0.0	0	0.0	0.016	0.002	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	竹原市	竹原高校	住	363	8,673	0	0.0	0	0.0	0.035	0.003	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	大崎上島町	大崎小学校	未	364	8,678	0	0.0	0	0.0	0.024	0.003	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	三原市	三原宮浦公園	住	364	8,674	0	0.0	0	0.0	0.018	0.003	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	福山市	松永小学校	住	364	8,603	0	0.0	0	0.0	0.022	0.003	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		向丘中学校	住	-	-	-	-	-	-	-	-	-	不適	0.001	-	-	-	-
		曙小学校	住	364	8,616	0	0.0	0	0.0	0.033	0.005	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		南小学校	商	361	8,540	0	0.0	0	0.0	0.032	0.005	0	適	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002
		培遠中学校	住	-	-	-	-	-	-	-	-	-	不適	-	-	-	-	-
		駅家北小学校	未	363	8,604	0	0.0	0	0.0	0.023	0.003	0	適	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001
府中市	府中市教育センター	準工	364	8,673	0	0.0	0	0.0	0.017	0.002	0	適	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
三次市	三次市十日市町	未	365	8,679	0	0.0	0	0.0	0.009	0.001	0	適	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	

資料:県環境保全課、広島市、吳市、竹原市、福山市

(注) 1 測定は、溶液導電率法又は紫外線蛍光法による。

2 「日平均値の2%除外値」とは、年間にわたる日平均値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外した日平均値である。

3 「環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数」とは、日平均値の高い方から2%の範囲内の日平均値を除外した後の日平均値のうち、0.04ppmを超えた日数である。ただし、日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続した延べ日数のうち、2%除外当該日に入っている日数分については除外していない。

4 「環境基準適否」は、「環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数」が0の場合を適としている。

6 二酸化窒素濃度測定結果

区分	市町	測定局	用途地 域	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	1時間値の最高値 (ppm)	日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 (日)	日平均値が 0.04ppm以 上0.06ppm 以下の日数 (日)	98%値評価に よる日平均値 が0.06ppmを 超えた日数 (日)	環境基 準適 否	1時間値の年平均値 (ppm)							
											R2 年度	R3 年度	R4 年度	R5 年度	R6 年度			
一般環境 大気測定局	大竹市	大竹油見公園	住	356	8,533	0.040	0	0.0	0	0.0	0.014	0	適	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006
	廿日市市	廿日市桂公園	住	316	7,589	0.048	0	0.0	0	0.0	0.020	0	適	0.011	0.011	0.010	0.009	0.008
	広島市	井口小学校	住	355	8,513	0.047	0	0.0	0	0.0	0.019	0	適	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007
		三篠小学校	住	359	8,587	0.043	0	0.0	0	0.0	0.014	0	適	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006
		皆実小学校	住	358	8,557	0.046	0	0.0	0	0.0	0.018	0	適	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008
		福木小学校	住	358	8,554	0.037	0	0.0	0	0.0	0.017	0	適	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007
		伴小学校	住	359	8,575	0.033	0	0.0	0	0.0	0.015	0	適	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006
		安佐南区役所	住	357	8,527	0.039	0	0.0	0	0.0	0.014	0	適	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006
		可部小学校	住	356	8,537	0.032	0	0.0	0	0.0	0.010	0	適	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
	海田町	海田高校	住	356	8,525	0.052	0	0.0	0	0.0	0.020	0	適	0.013	0.013	0.011	0.010	0.009
	吳市	明立小学校	住	325	7,774	0.044	0	0.0	0	0.0	0.018	0	適	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006
		宮原小学校	住	323	7,782	0.214	0	0.0	0	0.0	0.025	0	適	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009
		鍋山団地	住	363	8,658	0.080	0	0.0	0	0.0	0.020	0	適	0.010	0.010	0.010	0.009	0.008
		白岳小学校	住	359	8,575	0.048	0	0.0	0	0.0	0.015	0	適	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
	東広島市	東広島西条小学校	住	360	8,606	0.035	0	0.0	0	0.0	0.014	0	適	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005
	河内入野未	未	357	8,587	0.027	0	0.0	0	0.0	0.011	0	適	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	
	竹原市	竹原高校	住	359	8,620	0.030	0	0.0	0	0.0	0.011	0	適	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005
	大崎上島町	大崎小学校	未	361	8,644	0.037	0	0.0	0	0.0	0.009	0	適	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003
	三原市	三原宮浦公園	住	360	3,601	0.034	0	0.0	0	0.0	0.013	0	適	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005
	尾道市	尾道東高校	住	345	8,298	0.038	0	0.0	0	0.0	0.016	0	適	0.009	0.009	0.009	0.008	0.006
	福山市	松永小学校	住	361	8,541	0.037	0	0.0	0	0.0	0.016	0	適	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008
		向丘中学校	住	361	8,552	0.046	0	0.0	0	0.0	0.015	0	適	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005
		曙小学校	住	357	8,485	0.053	0	0.0	0	0.0	0.017	0	適	0.008	0.009	0.008	0.008	0.007
		南小学校	商	364	8,610	0.043	0	0.0	0	0.0	0.014	0	適	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006
		培遠中学校	住	355	8,454	0.059	0	0.0	0	0.0	0.016	0	適	0.011	0.010	0.010	0.009	0.007
		駅家北小学校	未	362	8,591	0.038	0	0.0	0	0.0	0.010	0	適	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
		神辺支所	未	363	8,602	0.055	0	0.0	0	0.0	0.016	0	適	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
	府中市	府中市教育センター	準工	356	8,541	0.047	0	0.0	0	0.0	0.010	0	適	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004
	三次市	三次市十日市町	未	361	8,621	0.018	0	0.0	0	0.0	0.005	0	適	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002
自動車排出ガス測定局	広島市	庚午商	商	357	8,564	0.053	0	0.0	0	0.0	0.021	0	適	0.013	0.013	0.012	0.011	0.010
		紙屋町商	商	314	7,538	0.060	0	0.0	0	0.0	0.024	0	適	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014
		比治山商	商	358	8,546	0.048	0	0.0	0	0.0	0.020	0	適	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010
		古市小学校	商	351	8,422	0.042	0	0.0	0	0.0	0.016	0	適	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007
		西畠町	住	353	8,442	0.043	0	0.0	0	0.0	0.017	0	適	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006
		三原市三原宮沖町	住	361	8,626	0.044	0	0.0	0	0.0	0.015	0	適	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007
		福山市福山市役所	商	363	8,611	0.050	0	0.0	0	0.0	0.021	0	適	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011

資料:県環境保全課、広島市、吳市、竹原市、福山市

(注) 1 測定は、ザルツマン試薬を用いた吸光光度法又は化学発光法による。ザルツマン係数は0.84である。

2 「日平均値の年間98%値」とは、年間にわたる日平均値につき、低い方から98%に相当するものである。

3 「98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数」とは、1年間の日平均値のうち、低い方から98%の範囲にあって、かつ、0.06ppmを超えたものの日数である。

4 「環境基準適否」は、「98%値評価による日平均値が、0.06ppmを超えた日数」が0の場合を適としている。

5 ()内の数値は、有効測定時間数6,000時間に達していない値を示す。

7 一酸化炭素濃度測定結果

区分	市町	測定局	用途地域	有効測定日数	測定時間	8時間値が20ppmを超えた回数とその割合			1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数	環境基準適合否	1時間値の年平均値				
						(日)	(時間)	(回)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)	(日)	R2年度	R3年度	R4年度
				(日)	(時間)	(回)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)	(日)	(ppm)				
自動車排出ガス測定局	広島市	庚午商	8,560	357	0	0.0	0	0.0	0.9	0.5	0	適	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
	紙屋町商	8,687	365	0	0.0	0	0.0	0.8	0.4	0	適	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	
	呉市西畠町住	8,703	365	0	0.0	0	0.0	1.3	0.4	0	適	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	
	三原市三原宮沖町住	8,691	365	0	0.0	0	0.0	1.2	0.5	0	適	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	
	福山市福山市役所商	8,686	365	0	0.0	0	0.0	2.2	0.6	0	適	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	

資料:県環境保全課、広島市、呉市、福山市

(注) 1 測定は、非分散型赤外線分析法による。

2 「日平均値の2%除外値」とは、年間にわたる日平均値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外した日平均値である。

3 「環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数」とは、日平均値の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値のうち、10ppmを超えた日数である。ただし、日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続した延べ日数のうち、2%除外当該日に入っている日数分については除外していない。

4 「環境基準適合」は、「環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数」が0の場合を適としている。

8 微小粒子状物質濃度測定結果

区分	市町	測定局	用途地域	有効測定日数	日平均値の年間98%値	日平均値が35μg/m ³ を超えた日数とその割合	環境基準適合否	日平均値の年平均値					
								R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	
				(日)	(μg/m ³)	(日)	(%)	(μg/m ³)					
一般環境大気測定局	大竹市	大竹油見公園	住	360	22.2	1	0.3	適	11.0	9.3	9.8	9.6	9.2
	広島市	井口小学校	住	362	21.5	1	0.3	適	11.5	9.6	9.9	9.5	9.6
	三篠小学校	住	359	20.8	1	0.3	適	9.9	8.7	8.7	7.5	7.7	
	皆実小学校	住	362	22.9	1	0.3	適	10.0	8.8	8.6	8.1	8.1	
	福木小学校	住	363	20.9	0	0.0	適	9.6	8.6	8.3	7.7	8.9	
	伴小学校	住	352	20.8	1	0.3	適	9.1	7.4	7.6	6.9	6.9	
	安佐南区役所	住	352	20.3	1	0.3	適	9.7	8.6	8.0	7.1	7.1	
	可部小学校	住	307	19.9	0	0.0	適	10.2	9.0	9.6	9.1	8.5	
	吳市	明立小学校	住	361	25.4	1	0.3	適	11.3	10.3	10.8	10.4	10.0
	白岳小学校	住	361	26.6	3	0.8	適	11.0	9.8	10.5	10.5	10.4	
	東広島市	東広島西条小学校	住	362	24.8	1	0.3	適	11.2	10.0	10.1	9.1	10.2
	竹原市	竹原高校	住	361	21.6	2	0.6	適	9.9	7.7	8.3	8.6	9.2
	福山市	松永小学校	住	340	24.0	3	0.9	適	8.7	8.8	9.6	8.9	9.7
	向丘中学校	住	357	31.6	5	1.4	適	13.1	12.1	12.9	12.6	11.9	
	曙小学校	住	345	23.4	2	0.6	適	13.0	12.1	12.8	10.1	6.8	
	培遠中学校	住	357	32.8	6	1.7	適	12.4	12.5	13.6	12.7	11.9	
	駅家北小学校	未	354	30.4	3	0.8	適	11.4	9.4	10.1	9.0	10.0	
	北広島町	北広島町	未	363	18.7	0	0.0	適	8.8	8.0	8.1	7.1	7.4
	三次市	三次市十日市町	未	313	19.8	0	0.0	適	10.5	7.9	8.2	8.2	7.6
自動車排出ガス測定局	広島市	庚午商	363	21.6	0	0.0	適	11.5	10.7	11.0	10.7	9.1	
	紙屋町商	352	22.5	0	0.0	適	9.8	8.1	8.5	8.0	9.6		
	比治山商	363	21.6	1	0.3	適	10.6	11.4	11.1	9.9	9.8		
	古市小学校	363	22.5	1	0.3	適	14.3	9.9	10.7	10.5	9.6		
	三原市	三原宮沖町	住	361	22.3	2	0.6	適	11.7	9.1	10.1	9.6	9.4
	福山市	福山市役所	商	357	29.5	3	0.8	適	10.7	9.1	9.2	10.2	11.6

資料:県環境保全課、広島市、呉市、福山市

(注) 1 測定は、ベータ線吸収法による。

2 「環境基準適合」は、「日平均値の年平均値」が15μg/m³以下であり、かつ、「日平均値の年間98%値」が35μg/m³以下の場合を適としている。

9 浮遊粒子状物質濃度測定結果

区分	市町	測定局	用途地 域	有効測定日 数	測定時間	1時間値が 0.20mg/m ³ を 超えた時間 数とその割合		日平均値が 0.10mg/m ³ 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	環境基準の長期的 評価による日平均 値が 0.10mg/ m ³ を超えた日数	環境基 準適否	1時間値の年平均値				
						(日)	(時間)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m ³)	(ppm)	(日)	R2 年度	R3 年度	R4 年度	R5 年度
一般環境測定局	大竹市	大竹油見公園	住	360	8,657	0	0.0	1	0.3	0.155	0.038	0	適	0.017	0.015	0.018	0.019	0.018
		廿日市桂公園	住	361	8,663	0	0.0	0	0.0	0.086	0.029	0	適	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013
		井口小学校	住	364	8,728	0	0.0	0	0.0	0.127	0.033	0	適	0.018	0.016	0.015	0.015	0.015
		三篠小学校	住	365	8,729	0	0.0	0	0.0	0.080	0.027	0	適	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013
		皆実小学校	住	364	8,720	0	0.0	0	0.0	0.078	0.027	0	適	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012
		福木小学校	住	364	8,724	0	0.0	0	0.0	0.102	0.029	0	適	0.017	0.016	0.016	0.014	0.014
		伴小学校	住	365	8,741	0	0.0	0	0.0	0.136	0.030	0	適	0.018	0.016	0.017	0.015	0.014
		安佐南区役所	住	365	8,722	0	0.0	0	0.0	0.117	0.028	0	適	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014
		可部小学校	住	365	8,737	0	0.0	0	0.0	0.117	0.028	0	適	0.011	0.010	0.012	0.014	0.013
		海田町海田高校	住	361	8,658	0	0.0	0	0.0	0.081	0.027	0	適	0.015	0.013	0.014	0.013	0.013
		明立小学校	住	365	8,706	0	0.0	0	0.0	0.116	0.032	0	適	0.017	0.014	0.014	0.013	0.013
		宮原小学校	住	358	8,620	0	0.0	0	0.0	0.100	0.031	0	適	0.015	0.014	0.015	0.012	0.012
		鍋山団地	住	365	8,718	0	0.0	0	0.0	0.083	0.031	0	適	0.017	0.015	0.015	0.014	0.013
		白岳小学校	住	364	8,732	0	0.0	0	0.0	0.086	0.029	0	適	0.016	0.014	0.014	0.013	0.014
		東広島市東広島西条小学校	住	361	8,665	0	0.0	0	0.0	0.135	0.031	0	適	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014
		河内入野	未	356	8,589	0	0.0	0	0.0	0.131	0.028	0	適	0.011	0.009	0.012	0.014	0.014
		竹原市竹原高校	住	361	8,660	0	0.0	0	0.0	0.134	0.032	0	適	0.015	0.014	0.015	0.015	0.015
		大崎上島町大崎小学校	未	361	8,657	0	0.0	1	0.3	0.146	0.030	0	適	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014
		三原市三原宮浦公園	住	358	8,615	0	0.0	0	0.0	0.133	0.032	0	適	0.016	0.014	0.015	0.014	0.014
		尾道市尾道東高校	住	356	8,573	0	0.0	1	0.3	0.153	0.039	0	適	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017
自動車排出ガス測定局	広島市	松永小学校	住	364	8,713	0	0.0	1	0.3	0.139	0.036	0	適	0.019	0.017	0.018	0.017	0.016
		向丘中学校	住	365	8,723	0	0.0	0	0.0	0.141	0.033	0	適	0.016	0.014	0.015	0.015	0.014
		曙小学校	住	364	8,732	0	0.0	0	0.0	0.117	0.038	0	適	0.016	0.014	0.016	0.015	0.015
		南小学校	商	365	8,730	0	0.0	1	0.3	0.157	0.033	0	適	0.020	0.016	0.015	0.015	0.014
		培遠中学校	住	365	8,731	0	0.0	0	0.0	0.132	0.036	0	適	0.017	0.015	0.017	0.017	0.015
		駅家北小学校	未	364	8,719	0	0.0	0	0.0	0.120	0.034	0	適	0.011	0.010	0.011	0.015	0.014
		神辺支所	未	365	8,733	0	0.0	0	0.0	0.157	0.040	0	適	0.016	0.014	0.017	0.016	0.016
		府中市府中市教育センター	準工	361	8,653	0	0.0	0	0.0	0.151	0.032	0	適	0.013	0.011	0.012	0.013	0.012
		北広島町北広島町	未	361	8,658	0	0.0	0	0.0	0.108	0.024	0	適	0.009	0.007	0.010	0.013	0.012
		三次市三次市十日市町	未	361	8,655	0	0.0	0	0.0	0.132	0.027	0	適	0.015	0.013	0.015	0.011	0.012

資料:県環境保全課、広島市、呉市、福山市

(注) 1 測定は、ベータ線吸収法による。

2 「環境基準の長期的評価による日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数」とは、日平均値の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値のうち、 $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数である。ただし、日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日が2日以上連續した延べ日数のうち、2%除外該当日に入っている日数分については除外していない。

3 「環境基準適否」は、「環境基準の長期的評価による日平均値が、 $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数」が0の場合を適としている。

10 光化学オキシダント濃度測定結果

区分	市町	測定局	用途地	昼間測定日数	昼間測定時間	昼間の1時間値の最高値	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数	環境基準適合否	昼間の1時間値の年平均値						
										R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度		
			域	(日)	(時間)	(ppm)	(日)	(時間)	(日)	(時間)	(ppm)					
一般環境大気測定局	大竹市	大竹油見公園	住	365	5,415	0.098	66	326	0	0	否	0.033	0.035	0.034	0.032	0.035
	廿日市市	廿日市桂公園	住	365	5,435	0.098	72	339	0	0	否	0.032	0.034	0.033	0.031	0.033
	広島市	井口小学校	住	365	5,426	0.099	79	415	0	0	否	0.035	0.036	0.035	0.034	0.036
		三篠小学校	住	365	5,417	0.099	87	495	0	0	否	0.033	0.034	0.035	0.034	0.036
		皆実小学校	住	365	5,431	0.097	66	346	0	0	否	0.032	0.034	0.034	0.032	0.034
		福木小学校	住	365	5,425	0.097	71	357	0	0	否	0.031	0.033	0.033	0.032	0.033
		伴小学校	住	365	5,433	0.101	79	390	0	0	否	0.032	0.033	0.034	0.032	0.034
		安佐南区役所	住	365	5,425	0.100	86	468	0	0	否	0.032	0.034	0.034	0.033	0.035
		可部小学校	住	365	5,427	0.097	71	340	0	0	否	0.032	0.032	0.033	0.031	0.032
	海田町	海田高校	住	365	5,437	0.092	52	239	0	0	否	0.030	0.031	0.031	0.030	0.031
	吳市	明立小学校	住	365	5,423	0.093	80	460	0	0	否	0.034	0.035	0.035	0.035	0.036
		宮原小学校	住	364	5,406	0.092	59	263	0	0	否	0.029	0.034	0.031	0.030	0.032
		白岳小学校	住	365	5,429	0.094	71	363	0	0	否	0.035	0.036	0.035	0.034	0.035
三次市	東広島市	東広島西条小学校	住	365	5,439	0.096	78	428	0	0	否	0.036	0.037	0.036	0.035	0.037
		河内入野	未	364	5,406	0.091	64	318	0	0	否	0.030	0.030	0.030	0.030	0.031
	竹原市	竹原高校	住	365	5,413	0.094	89	451	0	0	否	0.033	0.034	0.033	0.033	0.035
	大崎上島町	大崎小学校	未	365	5,430	0.100	82	422	0	0	否	0.036	0.037	0.036	0.035	0.037
	三原市	三原宮浦公園	住	365	5,434	0.107	88	429	0	0	否	0.034	0.036	0.034	0.033	0.035
	尾道市	尾道東高校	住	365	5,410	0.100	86	445	0	0	否	0.035	0.037	0.036	0.035	0.036
	福山市	松永小学校	住	365	5,409	0.103	86	443	0	0	否	0.034	0.034	0.034	0.033	0.035
		向丘中学校	住	365	5,413	0.119	101	536	0	0	否	0.036	0.036	0.036	0.035	0.038
		南小学校	商	365	5,408	0.097	73	358	0	0	否	0.032	0.033	0.031	0.031	0.034
		培遠中学校	住	365	5,415	0.107	78	331	0	0	否	0.032	0.032	0.031	0.029	0.034
		駅家北小学校	未	365	5,407	0.093	77	330	0	0	否	0.033	0.032	0.033	0.032	0.033
		神辺支所	未	365	5,372	0.098	64	269	0	0	否	0.033	0.032	0.032	0.031	0.033
府中市	府中市教育センター	準工	365	5,430	0.099	84	392	0	0	否	0.033	0.033	0.034	0.033	0.034	
北広島町	北広島町	未	365	5,431	0.086	34	166	0	0	否	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	
三次市	三次市十日市町	未	365	5,431	0.085	34	185	0	0	否	0.028	0.027	0.028	0.027	0.030	

資料:県環境保全課、広島市、吳市、福山市

(注) 1 測定は、紫外線吸収法による。

2 昼間とは、5時から20時までの時間帯をいう。

3 「環境基準適合否」は、「昼間の1時間値が、0.06ppmを超えた時間数」が0の場合を適としている。

11 緊急時等における協力工場・事業場一覧

(令和7年4月現在)

緊急時の 発令地区	地区外での 発令時にお ける協力	緊急時等協力工場・事業場		県からの協力要請等		
		名 称	所 在 地	オキシダント 緊急時 (ばい煙)	オキシダント 緊急時 (VOC)	硫黄酸化物 緊急時
大竹地区	—	日本製紙株大竹工場	大竹市東栄2-1-18	○		○
	—	(株)ダイセル大竹工場	大竹市東栄2-1-4	○	○	○
	—	日本製紙株大竹工場(北)	大竹市東栄1-16-1	○		○
	—	三菱ケミカル(株)広島事業所	大竹市御幸町20-1	○	○	○
廿日市地区	—	広島ガス(株)廿日市工場	廿日市市木材港南12-20	○		
	—	三共ポリエチレン(株)広島事業所	廿日市市大東4-1		○	
	—	富安金属印刷(株)広島工場	廿日市市峠245-80		○	
	—	(株)ウッドワンウッドワン発電所	廿日市市木材港南1-1	○		
	—	イケダ(株)廿日市工場	廿日市市峠245-23		○	
	—	はつかいちエネルギークリーンセンター	廿日市市木材港南12-8	○		
広島地区	—	マツダ(株)(宇品地区)	広島市南区仁保沖町	○	○	○
	—	三菱重工業(株)広島製作所	広島市西区観音新町4-6-22	○	○	○
	—	広島市中工場	広島市中区南吉島1-5-1	○		
	—	広島市安佐南工場	広島市安佐南区伴北4-3990	○		
	—	コベルコ建機(株)五日市工場	広島市佐伯区五日市港2-2-1		○	
	—	MCMエネルギーサービス(株)	広島市南区仁保沖町1-1	○		
可部地区	—	大和重工(株)	広島市安佐北区可部1-21-23	○		
	—	広島市安佐北工場	広島市安佐北区可部町中島1460-1	○		
海田地区	—	マツダ(株)(本社)	安芸郡府中町新地3-1	○		○
	—	(株)日本製鋼所広島製作所	広島市安芸区船越南1-6-1	○	○	○
	—	安芸クリーンセンター	安芸郡坂町21322-8	○		
	—	(有)渋谷塗装店第四工場	安芸郡海田町月見町2-16		○	
呉地区	—	(株)淀川製鋼所呉工場	呉市昭和町9-1	○	○	○
	—	ジャパンマリンユナイテッド(株)呉事業所	呉市昭和町2-1		○	
広地区	—	王子マテリア(株)呉工場	呉市広末広2-1-1	○		○
	—	クリーンセンターくれ	呉市広多賀谷3-9-3	○		
	—	中国木材(株)郷原工場	呉市郷原町一ノ松光山626-2	○		
	—	中国木材(株)本社工場	呉市広多賀谷3-1-1	○		
東広島地区	—	(株)ヒロエ一東邦事業所	東広島市志和町冠1045-1	○		○
	—	広島中央エコパーク	東広島市西条町上三永10759-2	○		○
	—	ダイキヨーニシカワ(株)八本松工場	東広島市八本松町原175-1		○	
	—	まつやセロファン(株)	東広島市西条吉行東2-5-44		○	
	—	新明和工業(株)特装車事業部広島工場	東広島市八本松西7-1-13		○	
	—	光陽建設(株)	東広島市黒瀬町津江1845	○		
	—	光和金属工業(株)第二工場	東広島市黒瀬町国近427-37	○		
本郷・河内地区	—	—				
竹原地区	—	三井金属鉱業(株)竹原製煉所	竹原市塩町1-5-1	○		○
	三原地区 (注意報以上)	電源開発(株)竹原火力発電所	竹原市忠海長浜2-1-1	○		○
大崎地区	—	東邦契島製鍊(株)	豊田郡大崎上島町東野5562-1	○		○
	—	大崎クールジェン(株)	豊田郡大崎上島町中野6208-1	○		○
三原地区	—	三原市清掃工場	三原市八坂町227	○		
	—	三菱重工業(株)三原製作所	三原市和田沖町1-1		○	
	—	(株)DNPファインオプトロニクス三原西工場	三原市沼田西町小原73-47		○	
尾道地区	—	日東電工(株)尾道事業所	尾道市美ノ郷町本郷455-6	○	○	
松永地区	—	尾道市クリーンセンター	尾道市長者原1-220-75	○		
	—	プレス工業(株)尾道工場	尾道市高須町大山田1050		○	
福山地区	松永地区、福山 北部地区	JFEスチール(株)西日本製鉄所	福山市鋼管町1	○	○	○
		瀬戸内共同火力(株)福山共同発電所	福山市鋼管町1	○		○
	松永地区	JFEミネラル(株)福山製造所	福山市鋼管町1	○		○
	—	ふくやま環境美化センター	福山市箕沖町107-14	○		
	—	ツネイシカムテックス(株)福山工場	福山市箕沖町107-5	○		
	—	早川ゴム(株)箕島工場	福山市箕島町南丘5351		○	
福山北部地区	—	—				
府中地区	—	北川精機(株)本社工場B棟	府中市鵜飼町800-8		○	
	—	北川精機(株)本社工場D棟	府中市鵜飼町800-122		○	
芸北地区	—	喜楽鉱業(株)広島総合工場	山県郡北広島町新氏神72-2	○		
備北地区	—	三次環境クリーンセンター	三次市廻神町1820-12	○		
	—	庄原市備北クリーンセンター	庄原市一木町境ヶ谷266-2	○		
合計		56工場・事業場		41	23	19

資料:県環境保全課

12 オキシダントの年度別地区別緊急時の発令回数

(単位：回)

発令ランク	年度 地区										
		H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
情 報	大竹	2	3	1	1	2		1			
	廿日市	3	3		3	3					
	広島	6	9	9	7	9		1	1		
	可部	2	4	4	4	4		1			
	海田		5	1	1						
	呉		4			4		1			
	広	1	4	1		6					
	東広島	3	2	4		7					
	本郷・河内	1	2	1		2					
	竹原	3	9	4	2	6		2			
	大崎	3	5	2		9		2			1
	三原	2	7	2	3	6	2	2	3		2
	尾道	3	12	3	2	7	1		2	1	1
	松永	3	10	3	1	5			1		1
	福山	8	19	8	7	7		4	4	3	3
	福山北部	5	6	3	7	6	2	1	1		
	府中	5	8	3	4	7	3	1	3	1	
	芸北	1		1		5					
	備北					1					
	計	51	112	50	42	96	8	16	15	6	8
	実日数	16	26	16	14	13	5	6	5	3	5
注 意 報	大竹	1									
	廿日市				1	1					
	広島					2					
	可部					1					
	海田										
	呉		1								
	広										
	東広島			1							
	本郷・河内										
	竹原	1				1					
	大崎					2					
	三原	1									
	尾道	1	3			1			1		
	松永	1	1						1		
	福山	2	4		1	1					
	福山北部				2				1	1	
	府中	1			1	1	1		1	1	
	芸北										
	備北										
	計	8	9	1	5	10	1		4	2	
	実日数	3	6	1	3	4	1		2	1	
警報	実日数										

資料:県環境保全課

(注) 実日数とは、情報・注意報を発令した日数を示す。

13 オキシダント情報等の月別発令回数

(令和6年度)

区分・月 地区	情 報 (回)								注 意 報 (回)							
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
大 竹																
廿 日 市																
広 島																
可 部																
海 田																
吳																
広																
東 広 島																
本 郷 ・ 河 内																
竹 原																
大 崎							1		1							
三 原					1	1		2								
尾 道			1					1								
松 永			1					1								
福 山			2		1			3								
福 山 北 部																
府 中																
芸 北																
備 北																
計			4		2	2		8								
発 令 日 数			2		2	1		5								

資料:県環境保全課

14 非メタン炭化水素濃度測定結果

区 分	市	町	測 定 局	用 途 地 域	測 定 時 間 (時間)	6~9時 における年平 均値 (ppmC)	6~9時 測定日 数 (日)	6~9時 3時間平均 値 (ppmC)	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 (%)	1時間値の年平均値						
											R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度		
											(ppmC)						
一般 環 境 大 氣 測 定 局	海 田 町	海 田 高 校	住	8,593	0.07	362	0.25	0.00	3	0.8	0	0.0	0.09	0.10	0.10	0.08	0.07
	吳 市	明 立 小 学 校	住	7,551	0.09	319	0.21	0.02	2	0.6	0	0.0	0.09	0.09	0.08	0.08	0.07
		白 岳 小 学 校	住	8,579	0.12	362	0.26	0.03	9	2.5	0	0.0	0.09	0.09	0.10	0.11	0.11
	竹 原 市	竹 原 高 校	住	8,652	0.05	365	0.15	0.01	0	0.0	0	0.0	0.06	0.08	0.06	0.06	0.06
自動車 排出ガス 測定局	福 山 市	南 小 学 校	商	8,577	0.11	362	0.23	0.02	2	0.6	0	0.0	0.07	0.08	0.07	0.08	0.11
	広 島 市	庚 午 商	商	8,636	0.12	364	0.28	0.02	11	3.0	0	0.0	0.13	0.13	0.14	0.12	0.10
		紙 屋 町 商	商	8,618	0.08	365	0.23	0.00	1	0.3	0	0.0	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09
		比 治 山 商	商	8,633	0.06	365	0.23	0.00	1	0.3	0	0.0	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06
		古 市 小 学 校 商	商	8,605	0.08	364	0.23	0.00	1	0.3	0	0.0	0.08	0.09	0.08	0.07	0.07
	三 原 市	三 原 宮 沖 町 住	住	8,097	0.08	341	0.21	0.03	1	0.3	0	0.0	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07

資料:県環境保全課、広島市、吳市、福山市

(注) 測定は、ガスクロマトグラフ法による。

15 有害大気汚染物質モニタリング結果

(令和6年度)

地点(分類) 物質名	単位	東広島 西条小学校 (一般環境)	三原 宮沖町 (沿道)	大竹 油見公園 (発生源周辺)	竹原高校	廿日市 桂公園 (発生源周辺)	環境基準	指針値
ベンゼン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.56	0.70	0.57	0.62	0.57	3	
トリクロロエチレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	(0.016)	0.66	(0.0060)	(0.0076)	(0.0095)	130	
テトラクロロエチレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	(0.011)	(0.0052)	(0.0046)	(0.0082)	(0.0043)	200	
ジクロロメタン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.65	0.73	0.68	0.91	0.69	150	
アクリロニトリル	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	(0.015)	(0.026)	0.43	0.030	0.072		2
塩化ビニルモノマー	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	(0.0025)	(0.0041)	(0.012)	(0.0021)	(0.0057)		10
クロロホルム	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.14	0.14	0.22	0.24	0.14		18
1,2-ジクロロエタン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.11	0.10	0.12	0.10	0.12		1.6
1,3-ブタジエン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.025	0.032	0.060	0.032	0.028		2.5
水銀及びその化合物	ngHg/m^3	1.1	1.5	1.2	—	—		40
ニッケル化合物	ngNi/m^3	0.84	—	1.2	1.8	—		25
ヒ素及びその化合物	ngAs/m^3	1.2	—	0.65	2.6	—		6
マンガン及びその化合物	ngMn/m^3	15	—	3.8	7.5	—		140
アセトアルデヒド	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	1.5	1.4	1.7	—	—		120
酸化エチレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.065	—	0.055	—	—		
ベンゾ(a)ピレン	ng/m^3	0.12	0.19	0.075	—	—		
ホルムアルデヒド	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	2.5	2.6	1.9	—	—		
ベリリウム及びその化合物	ng/m^3	0.030	—	0.0064	0.0039	—		
クロム及びその化合物	ng/m^3	0.95	—	0.67	0.60	—		
クロム及び三価クロム化合物	ng/m^3	—	—	0.23	—	—		
六価クロム化合物	ng/m^3	—	—	0.051	—	—		
塩化メチル	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3		94
トルエン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	5.7	3.3	2.5	1.9	3.2		

資料：県環境保全課

(注) 各地点の濃度は、令和6年4月から令和7年3月までの月1回採取したものの平均濃度。

2 クロム及び三価クロム化合物は、令和6年10月から令和7年3月までの平均濃度。

3 六価クロム化合物は、令和6年10月から令和7年3月までの月1回採取したものの平均濃度。

地点(分類) 物質名	単位	広島市			呉市		福山市				
		安佐南区役所 (一般環境)	比治山測定局 (沿道)	楠那中学校 (発生源周辺)	大林小学校 (発生源周辺)	宮原小学校 (発生源周辺)	白岳小学校 (一般環境)	松永小学校 (一般環境)	南小学校 (一般環境)	曙小学校 (発生源周辺)	福山市役所 (沿道)
ベンゼン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.6	0.6	0.63	0.5	0.6	0.66	0.67	0.67	0.71	0.75
トリクロロエチレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.11	0.27	0.16	0.038	0.0045	0.0045	0.018	0.27	0.19	—
テトラクロロエチレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.036	0.036	0.035	0.039	0.11	0.0084	0.015	0.019	0.059	—
ジクロロメタン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.66	0.67	0.76	0.84	0.72	0.66	0.68	0.64	0.68	—
アクリロニトリル	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.009	0.01	0.012	<0.008	0.016	0.012	0.009	0.013	—	—
塩化ビニルモノマー	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.010	0.012	0.012	<0.009	0.0099	0.011	—	0.008	—	—
クロロホルム	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.2	0.18	0.17	0.3	0.11	0.13	—	0.14	—	—
1,2-ジクロロエタン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.1	0.11	0.11	0.1	0.1	0.1	0.12	0.12	0.11	—
1,3-ブタジエン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.033	0.043	0.036	0.025	0.04	0.034	—	0.034	—	0.050
水銀及びその化合物	ngHg/m^3	1.8	1.6	1.7	1.8	1.7	1.6	1.4	1.4	1.4	—
ニッケル化合物	ngNi/m^3	1.4	1.5	1.2	1.1	2.2	4.3	—	1.9	2.3	—
ヒ素及びその化合物	ngAs/m^3	1.4	1.5	1.5	1.5	1.2	1.3	—	1.2	1.1	—
マンガン及びその化合物	ngMn/m^3	9.4	15	17	9.4	91	27	—	20	20	—
アセトアルデヒド	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	1.8	1.8	1.6	1.6	1.5	2.6	—	0.83	0.85	0.98
酸化エチレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.052	0.051	0.048	—	0.051	0.041	—	0.025	0.026	—
ベンゾ(a)ピレン	ng/m^3	0.12	0.13	0.14	0.11	0.1	0.12	—	0.17	—	0.14
ホルムアルデヒド	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	2.6	3	2.8	2.2	1.9	2.1	—	1.4	1.7	1.6
ベリリウム及びその化合物	ng/m^3	0.011	0.016	0.019	0.014	0.02	0.043	—	0.005	—	—
クロム及びその化合物	ng/m^3	1.7	4.2	3	1.6	—	—	—	—	—	—
クロム及び三価クロム化合物	ng/m^3	—	—	—	—	3.5	4.3	—	3.0	—	—
六価クロム及びその化合物	ng/m^3	—	—	—	—	0.12	0.067	—	0.11	—	—
塩化メチル	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	1.3	1.4	1.4	1.3	1.9	4.3	—	1.5	—	—
トルエン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	2.4	2.9	15	1.8	6.1	4.9	—	4.5	—	2.4

資料：広島市、呉市、福山市

(注) 各地点の濃度は、令和6年4月から令和7年3月までの月1回採取したものの平均濃度。

2 * の数値は、検出下限値以上、定量下限値未満。

16 簡易測定法による硫黄酸化物濃度測定結果

市 町	測定法 (単位)	H30年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度		R6年度 /H30年度	R6年度 /R5年度
						測定値	地点数		
尾 道 市	二酸化鉛法 (SO ₃ mg/日/100cm ³)	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
		3.8	3.7	3.6	3.6	3.8	5	1.0	1.1
		3.6	3.4	—	—	—	—	—	—
		1.5	1.2	0.5	1.3	0.9	8	0.6	0.7
		3.9	<2.0	—	<2.0	<2.0	13	(皆増)	(皆増)
		1.6	1.1	0.6	1.1	0.8	7	0.5	0.7
		3.9	3.9	4.1	4.0	3.7	1	0.9	0.9
		(2.1)	(1.4)	(0.6)	(1.3)	(1.1)	3	0.5	0.8
府 中 町	紫外線蛍光法(ppb)	3	1	2	2	2	1	0.7	1.0

資料:各市町調べ

(注) ()内の数値は、有効測定時間数6000時間に達していない値を示す。

(注) 府中町の測定結果は、短期間測定(令和6年度は、9月3日～9日)における平均値である。

17 簡易測定法による二酸化窒素濃度測定結果

市 町	測定法 (単位)	H30年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度		R6年度 /H30年度	R6年度 /R5年度
						測定値	地点数		
竹 原 市	分子拡散式 サンプラー法 (NG-KN-S 法) (ppb)	9.1	6.3	6.2	5.8	5.4	4	0.6	0.9
		6.3	4.7	—	—	—	—	—	—
		8.0	7.1	6.8	5.6	5.5	7	0.7	1.0
		11.9	10.1	10.5	9.8	9.7	13	0.8	1.0
		6.8	5.6	5.6	5.2	5.4	2	0.8	1.0
		(3.5)	(2.9)	(2.3)	(2.8)	(2.1)	2	0.6	0.8
		7.9	6.5	6.1	6.2	5.1	5	0.6	0.8
		6.3	9.0	9.0	8.8	5.5	13	0.9	0.6
		11.5	10.1	10.1	8.7	7.7	7	0.7	0.9
		11.9	8.8	8.5	8.1	10.0	1	0.8	1.2
		4.9	4.2	3.8	3.6	3.5	2	0.7	1.0
		(12.9)	(13.1)	(11.5)	—	—	—	—	—
府 中 町	化学発光法(NO ₂ ppb)	5	6	7	8	8	1	1.6	1.0

資料:各市町調べ

(注) ()内の数値は、有効測定時間数6000時間に達していない値を示す。

(注) 府中町の測定結果は、短期間測定(令和6年度は、9月3日～9日)における平均値である。

18 短期間測定における光化学オキシダント測定結果

市 町	測定法 (単位)	H30年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度		R6年度 /H30年度	R6年度 /R5年度
						測定値	地点数		
府 中 町	紫外線吸収法(ppm)	23	15	40	28	39	1.0	1.7	1.4

資料:府中町調べ

(注) 府中町の測定結果は、短期間測定(令和6年度は、9月3日～9日)における平均値である。

19 浮遊粒子状物質測定結果(ハイポリウムエアサンプラー又はローポリウムエアサンプラー法)

(単位: μg/m³)

市 町 (地 点 数)	年度	浮遊粒子 状物質	鉄	鉛	銅	カドミウム	マンガン	ニッケル	亜鉛	バナジウム
吳 市 (4 地 点)	R4	10	0.27	0.01	0.01	<0.001	0.012	<0.002	0.04	—
	R5	9	0.23	0.01	0.00	<0.001	0.012	0.002	0.03	—
	R6	11	0.22	0.01	0.00	<0.001	0.011	0.002	0.03	—
福 山 市 (3地点)	R4	16	0.74	0.01	0.00	<0.0005	0.019	0.002	0.07	<0.002
	R5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	R6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東 広 島 市 (13地点)	R4	8	—	—	—	—	—	—	—	—
	R5	10	—	—	—	—	—	—	—	—
	R6	8	—	—	—	—	—	—	—	—
府 中 町 (1地点)	R4	19	—	—	—	—	—	—	—	—
	R5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	R6	—	—	—	—	—	—	—	—	—

資料:各市町調べ

(注) 測定は、ハイポリウムエアサンプラー又はローポリウムエアサンプラー法による。

検出下限値未満の値を含む平均値については、検出下限値の1/2を用いて求めた。

(注) 府中町の測定結果は、短期間測定(令和6年度は、9月3日～9日)における平均値である。

20 浮遊粉じん測定結果

		(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)									
市	町	年度	浮遊粉じん	鉄	鉛	銅	カドミウム	マンガン	ニッケル	亜鉛	バナジウム
呉 市 (4地点)	R4	30	1.1	0.01	0.28	<0.001	0.05	0.005	0.13	—	
	R5	33	0.9	0.01	0.31	<0.001	0.06	0.004	0.15	—	
	R6	32	1.1	0.01	0.26	<0.001	0.06	0.004	0.14	—	
大竹 市 (1地点)	R4	23	0.18	0.01	0.00	0.0002	0.01	0.002	0.03	0.003	
	R5	13	0.21	0.00	0.00	0.0001	0.01	0.001	0.02	0.002	
	R6	23	0.37	0.01	0.00	0.0005	0.01	0.002	0.04	0.003	

資料:各市調べ

(注) 測定は、ハイポリウムエアサンプラー法による。

検出下限値未満の値を含む平均値については、検出下限値の1/2を用いて求めた。

21 降下ばいじん量測定結果

市	町	H30年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度		R6年度 /H30年度	R6年度 /R5年度
							測定値	地点数		
広島 市		1.4	1.8	—	—	—	—	—	—	—
呉 市		2.2	2.3	1.9	1.8	1.7	1.6	10	0.7	0.9
竹原 市		2.2	2.4	1.9	2.0	2.0	2.9	5	1.3	1.5
三原 市		1.3	1.1	1.0	—	—	—	—	—	—
尾道 市		2.5	2.5	2.5	2.5	2.3	1.9	6	0.8	0.8
福山 市		2.8	2.5	2.9	2.8	3.0	3.2	14	1.1	1.1
府中 市		1.2	1.6	1.4	1.4	2.3	3.7	8	3.1	1.6
大竹 市		1.7	1.3	1.2	1.1	1.2	1.4	4	0.8	1.2
東広島 市		1.2	1.7	1.6	1.5	1.4	1.5	1	1.3	1.1
廿日市 市		1.3	1.6	1.4	1.4	1.7	3.7	5	2.8	2.2
海田 町		2.7	2.1	2.7	2.6	2.0	2.1	1	0.8	1.1
坂 町		(1.8)	(1.6)	(2.0)	(1.2)	(2.0)	(3.1)	3	1.7	1.6

資料:各市町調べ

(注) 測定は、ろ過式採取、デボジットゲージ又はダストジャー法による。

()内の数値は、有効測定時間数6000時間に達していない値を示す。

22 黄砂観測日数

(単位: 日)											
年	度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
黄砂観測日数		1	4	3	4	3	6	3	0	4	—

資料:気象庁調べ(令和6年3月で終了)

23 大気環境中のアスベスト濃度調査結果

(単位:総繊維の本数/L) (令和6年度)

区分	市町	測定地点	総繊維数濃度 (平均値)
幹線道路 沿い	海田町	安芸消防署駐輪場	0.75
		安芸消防署正面入口	0.42
	三原市	三原宮沖町国道2号線近傍	0.58
		三原宮沖町後背地	0.37
工業地域	北広島町	県営千代田工業団地①	0.23
		県営千代田工業団地②	0.25
	府中市	府中市鵜飼工業団地中心部	0.11
		府中市鵜飼工業団地汚水処理場	0.21
都市地域	東広島市	西条小学校大気測定局	0.38
		県東広島合同庁舎	0.30
農村地域	三次市	三次市十日市町大気測定局	0.20
		林業技術センター敷地内	—

資料：県環境保全課

注)三次市農村地域の林業技術センター敷地内は、建物の取り壊し工事を行っていたため未実施。

(単位:総繊維の本数/L) (令和6年度)

市町	地域区分		総繊維数濃度 (平均値)
広島市	幹線道路沿い		0.23
	商工業地域		0.15
	住宅地域		0.27
呉市	住宅地域	A	<0.056
		B	0.056
福山市	道路沿線地域	A	0.056
		B	0.139
	商工業地域	A	0.102
		B	0.174

資料：広島市、呉市、福山市

注)<:未満(分析に係るアスベスト繊維数が0)を含む場合の平均値の算出方法

不検出の検体の濃度を、100 視野※で1本検出された場合の濃度として、幾何平均を算出した。

(※直径 300 μm の顕微鏡視野を1視野とした 100 回分の視野数)

※特定粉じん発生施設に係る隣地との敷地境界における規制基準：
大気中のアスベストの濃度が1リットルにつき 10 本

24 大気汚染防止法及び生活環境保全条例に基づく届出工場・事業場数及び施設数

(令和7年3月31日現在)

区分	工場・事業場数				施設数			
	合計	構成比(%)	法	条例	合計	構成比(%)	法	条例
総計	3,200	100	2,447	753	11,786	100	6,429	5,357
西部	160	5	137	23	406	3	316	90
広島支所	244	8	174	70	655	6	420	235
呉支所	43	1	35	8	131	1	101	30
西部東	64	2	50	14	324	3	268	56
東部	376	12	252	124	1,076	9	604	472
福山支所	91	3	58	33	331	3	164	167
北部								
政令市等	2,222	69	1,741	481	8,863	75	4,556	4,307

資料:県環境保全課、広島市、呉市、福山市、三次市、庄原市、東広島市、大崎上島町

(注) 1 端数処理のため、合計値が合わない場合がある。

2 区分は、県厚生環境事務所の管轄等による(西部:大竹市、廿日市市/広島支所:府中町、海田町、熊野町、坂町、安芸高田市、安芸太田町、北広島町/呉支所:江田島市/西部東:竹原市、大崎上島町/東部:三原市、尾道市、世羅町/福山支所:府中市、神石高原町/政令市等:広島市、呉市、福山市、東広島市、三次市、庄原市)以下同じ。

25 大気汚染防止法に定めるばい煙発生施設数等

(令和7年3月31日現在)

区分	工場・事業場数	構成比(%)	構成比(%)	構成比(%)	1 ボイラー	2 ガス発生炉	3 焙燒炉	4 焼結炉	5 溶鉱炉	6 転炉	7 金属溶解炉	8 金属加熱炉	9 加熱炉	10 焼成炉	11 直火炉	12 乾燥炉	13 電気炉	14 廃棄物焼却炉	15 反応炉	16 直火炉	17 乾燥炉	18 電気炉	19 廃棄物焼却炉	20 塩化水素吸收施設	21 吸収施設	22 ガーナクス炉	23 ガス機関	24 ディーゼル機関	
					ガス発生炉	焙燒炉	焼結炉	溶鉱炉	転炉	金属溶解炉	金属加熱炉	加熱炉	焼成炉	直火炉	乾燥炉	電気炉	廃棄物焼却炉	反応炉	直火炉	乾燥炉	電気炉	廃棄物焼却炉	塩化水素吸收施設	吸収施設	ガーナクス炉	ガス機関	ディーゼル機関		
構成比(%)	100	-	100	-	68	0	0	0	0	5	6	0	1	0	0	5	1	4	0	0	0	0	0	0	0	9	0		
総計	1,124	100	2,796	100	1,891	3	5	8	8	145	160	12	40	3	4	135	17	99	1	1	10	11	240	3					
西部	59	5	169	6	133	1						1	5			1	3	7								15	3		
広島支所	97	9	180	6	114					25	8	1	3		1	17	8									3			
呉支所	18	2	61	2	56													1									4		
西部東	23	2	51	2	42								2			1											6		
東部	133	12	304	11	240							3				22		14		1							24		
福山支所	39	3	83	3	51					28							2										2		
北部																													
政令市等	755	67	1,948	70	1,255	2	5	8	8	92	148	6	35	3	2	92	17	67	1		10	11	186						

資料:県環境保全課、広島市、呉市、福山市、三次市、庄原市、東広島市、大崎上島町

(注) 1 施設名の欄の数字は、大気汚染防止法施行令別表第2に掲げる項番号である。

2 端数処理のため、合計値が合わない場合がある。

26 大気汚染防止法に定めるばい煙発生施設数等(電気・ガス工作物、鉱山保安法関係)

(令和7年3月31日現在)

区分	電気事業法関係												ガス事業法関係												鉱山保安法関係												
	工場・事業場数	構成比(%)	構成比(%)	構成比(%)	1 ボイラー	2 ガス発生炉	6 金属加熱炉	7 加熱炉	10 直火炉	11 乾燥炉	13 廃棄物焼却炉	28 ガーナクス炉	29 ガス機関	30 ディーゼル機関	工場・事業場数	構成比(%)	構成比(%)	構成比(%)	1 ボイラー	5 金属溶解炉	11 乾燥炉	14 焙燒炉	15 焼結炉	16 溶鉱炉	17 転炉	20 溶解炉	30 ディーゼル機関										
構成比(%)	100	-	100	-	7	0	0	0	0	1	0	15	70	6	100	-	100	-	100	100	-	100	-	21	15	4	4	1	6	3	44	1					
総計	864	100	1,236	100	87	1	2	1	1	12	5	191	864	72	3	100	14	100	14	7	100	68	100	14	10	3	3	1	4	2	30	1					
西部	48	6	74	6	13							10	47	4	1	33	5	36	5																		
広島支所	46	5	61	5	1							6	49	5																							
呉支所	6	1	7	1								7																									
西部東	11	1	25	2	6	1						1		2	15										2	29	61	90	10	10	3	1	4	2	30	1	
東部	72	8	105	8								10	92	3	1	33	5	36	5																		
福山支所	7	1	8	1								1	7																								
北部																																					
政令市等	674	78	956	77	67	2	1	1	12	4		162	647	60	1	33	4	29	4	5	71	7	10	4		3											

資料:県環境保全課、広島市、呉市、福山市、三次市、庄原市、東広島市、大崎上島町

(注) 1 施設名の欄の数字は、大気汚染防止法施行令別表第2に掲げる項番号である。

2 ガス工作物に係る施設はない。

3 端数処理のため、合計値が合わない場合がある。

27 生活環境保全条例に定めるばい煙関係特定施設数等

(令和7年3月31日現在)

区分	工場・事業場数	構成比(%)	構成比(%)	施設数	構成比(%)	2溶解炉	3金属加熱炉	6焼成炉	7直火炉	8乾燥炉	9吸收施設	10廃ガス廃棄施設	電解施設	11電気めつき施設	酸洗浄施設	12酸洗浄施設	精製施設	13加工施設	精製施設	14加工施設	反応施設	17熱処理施設	乾燥施設	
構成比(%)	-	-	100	-	0.4	0.5	0.1	0.1	1.2	0.0	0.0	0.5	5.0	3.4	41.7	29.6	0.3	3.4	0.1	0.4	0.3	11.1	1.8	
総計	198	100	2,966	100	13	16	4	4	37	1	1	15	148	101	1,236	877	9	101	2	11	8	330	52	
西部	3	2	6	0							1		1	1								3		
広島支所	11	6	32	1	9					1				1	8	3	2						8	
呉支所																								
西部東	2	1	19	1															6	2	6		5	
東部	27	14	151	5						1	15	1		7	12	18		15			1	6	74	1
福山支所	8	4	25	1						2				6	2	8	4						3	
北部																								
政令市等	147	74	2,733	92	4	16	3	4	19				8	128	72	1,225	856	9	95		4	2	237	51

資料：県環境保全課、広島市、呉市、福山市、三次市、庄原市、東広島市、大崎上島町

(注) 1 施設名の欄の数字は、広島県生活環境の保全等に関する条例施行規則別表第1に掲げる項番号である。

2 端数処理のため、合計値が合わない場合がある。

28 大気汚染防止法に定める揮発性有機化合物排出施設数等

(令和7年3月31日現在)

区分	工場・事業場数	構成比(%)	構成比(%)	施設数	構成比(%)	1	2	3	4	5	6	7	8	9
						る化学製品製造の用に供する乾燥施設	る塗装施設（吹付け塗装に限る）	塗装の用に供する乾燥施設	の包装用に供する乾燥施設等の製造に係る接着	接着の用に供する乾燥施設	に供するオフセット輪転印刷の用に供する乾燥施設	るグラビア印刷の用に供する乾燥施設	工業製品の洗浄施設	タンク有機化合物の貯蔵
構成比(%)	-	-	100	-		42.5	8.8	21.3	3.8	2.5	6.3	3.8		11.3
合計	26	100	80	100		34	7	17	3	2	5	3		9
西部	5	19.2	16	20.0			1	4		2				9
広島支所	1	3.8	1	1.3		1								
呉支所														
西部東														
東部	5	19.2	21	26.3		4		12			5			
福山支所	2	7.7	2	2.5		2								
北部														
政令市等	13	50.0	40	50.0		27	6	1	3			3		

資料：県環境保全課、広島市、福山市、呉市、東広島市、大崎上島町

(注) 1 施設名の欄の数字は、大気汚染防止法施行令別表第1の2に掲げる項番号である。

2 端数処理のため、合計値が合わない場合がある。

29 大気汚染防止法に定める一般粉じん発生施設数等

(令和7年3月31日現在)

区分	工場・事業場数	構成比(%)	施設数	構成比(%)	1 コーキス炉	2 鉱物の たい 積場	3 土石の 堆積場	4 ベルトコンベア	5 パケットコンベア	6 破碎機	7 磨碎機	8 ふるい
構成比(%)	100	-	100	-	1	4	14	48	0	14	2	16
総計	343	100	1,987	99	10	85	288	949	4	288	41	322
西部	15	4	38	2	0	1	12	19	0	5	0	1
広島支所	24	7	169	8	0	2	24	89	0	28	1	25
呉支所	10	3	32	2	0	6	10	14	0	0	0	2
西部東	6	2	23	1	0	3	1	10	0	3	4	2
東部	33	10	155	8	0	0	33	70	0	36	0	16
福山支所	7	2	60	3	0	0	5	31	0	14	1	9
北部		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
政令市等	248	72	1,510	76	10	73	203	716	4	202	35	267

資料:県環境保全課、広島市、呉市、福山市、三次市、庄原市、東広島市、大崎上島町

(注) 1 施設名の欄の数字は、大気汚染防止法施行令別表第2に掲げる項番号である。

2 端数処理のため、合計値が合わない場合がある。

30 大気汚染防止法に定める一般粉じん発生施設数等(電気・ガス工作物、鉱山保安法関係)

(令和7年3月31日現在)

区分	電気事業法関係							鉱山保安法関係										
	工場・事業場数	構成比(%)	施設数	構成比(%)	2 鉱物の たい 積場	3 ベルトコンベア	4	5 ふるい	工場・事業場数	構成比(%)	施設数	構成比(%)	2 鉱物の たい 積場	3 土石の 堆積場	4 ベルトコンベア	5 破碎機	6 磨碎機	7 ふるい
構成比(%)	100	-	100	-	11	82	2	5	100	-	100	-	12	24	6	50	4	4
総計	4	100	94	100	10	77	2	5	10	100	50	100	6	12	3	25	2	2
西部	2	50	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
広島支所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
呉支所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西部東	2	50	92	98	8	77	2	5	2	20	7	14	5	0	1	1	0	0
東部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福山支所	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10	9	18	1	0	1	7	0	0
北部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
政令市等	0	0	0	0	0	0	0	0	7	70	34	68	0	12	1	17	2	2

資料:県環境保全課、広島市、呉市、福山市、三次市、庄原市、東広島市、大崎上島町

(注) 1 施設名の欄の数字は、大気汚染防止法施行令別表第2に掲げる項番号である。

2 ガス工作物に係る施設はない。

3 端数処理のため、合計値が合わない場合がある。

31 生活環境保全条例に定める粉じん関係特定施設数等

(令和7年3月31日現在)

区分	工場・事業場数	構成比(%)	施設数	構成比(%)	1		2		3		4						5		6		7	
					粉碎施設	粉碎施設	原料粉碎施設	ふるい分施設	粉碎施設	セメントサイロ	セメントホッパー	バッチャープラント	砂利選別施設	ふるい分施設	自動包装施設	粉碎施設	ふるい分施設	自動包装施設	切断施設	成型加工施設	たい積場	製造施設
構成比(%)	100	-	100	-	1	3	6	8	1	18	1	9	0	1	0	10	24	3	6	7	1	0
総計	555	100	2,391	100	23	73	153	194	22	433	32	216	1	24	8	230	564	67	142	176	22	11
西部	20	3.6	84	3.5	0	31	1	1	2	12	0	6	0	3	0	7	8	0	12	0	0	1
広島支所	59	10.6	203	8.5	0	0	32	28	1	50	7	27	0	3	0	17	30	0	0	3	2	3
呉支所	8	1.4	30	1.3	0	0	0	4	0	11	0	4	0	0	0	6	5	0	0	0	0	0
西部東	12	2.2	37	1.5	2	10	5	6	0	6	0	3	0	0	0	1	2	0	0	0	2	0
東部	97	17.5	321	13.4	12	2	27	33	7	59	1	37	0	3	1	32	73	0	18	15	0	1
福山支所	25	4.5	142	5.9	0	0	8	4	0	12	0	5	0	0	0	5	25	0	0	81	2	0
北部	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
政令市等	334	60.2	1,574	65.8	9	30	80	118	12	283	24	134	1	15	7	162	421	67	112	77	16	6

資料：県環境保全課、広島市、呉市、福山市、三次市、庄原市、東広島市、大崎上島町

(注) 1 施設名の欄の数字は、広島県生活環境の保全等に監査する条例施行規則別表第5に掲げる項目番号である。

1 施設名の欄の数字は、広島県生活環境の保全等
2 端数処理のため、合計値が合わない場合がある。

32 大気汚染防止法に定める水銀排出施設数等

(令和7年3月31日現在)

資料・島環境保全課、広島市、呉市、福山市、三次市、庄原市、東広島市、大崎上島町

(注) 1. 施設名の欄の数字は、太気汚染防止法施行規則別表第3の3に掲げる番号である。

施設名の欄の数字は、人気汚染防止法施行規則
端数処理のため、合計値が合わない場合がある

33 大気汚染防止法に定める水銀排出施設数等(電気・ガス工作物、鉱山保安法関係)

(令和7年3月31日現在)

区分	工場・事業場数	構成比(%)	施設数	構成比(%)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
					小型石炭混焼ボイラ	混石炭専焼ボイラー	一次精錬の用に供する施設	鉛・亜鉛の用に供する施設	二銅・鉛の用に供する施設	二銅・鉛の用に供する施設	焼セメントの製造の用に供する	廃棄物焼却炉	水銀回収施設	
構成比(%)	100	-	100	-	42.1	31.6	0	5.3	21.1	0	0	0	0	0
合計	9	100	19	100	8	6	0	1	4	0	0	0	0	0
西部	3	33.3	6	31.6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
広島支所	1	11.1	1	5.3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
呉支所	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西部東	4	44.4	9	47.4	1	3	0	1	4	0	0	0	0	0
東部	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福山支所	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北部	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
政令市等	1	11.1	3	15.8	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0

資料:県環境保全課、広島市、呉市、福山市、三次市、庄原市、東広島市、大崎上島町

(注) 1 施設名の欄の数字は、大気汚染防止法施行規則別表第3の3に掲げる項番号である。

2 端数処理のため、合計値が合わない場合がある。

34 大気汚染防止法及び生活環境保全条例に基づく立入検査状況

(令和6年度)

事業場数・延施設数	立入検査														事業場数・延施設数				
	一般立入		緊急時立入		総量規制立入		環境保全協定立入		煙道等測定										
	事業場数	延施設数	事業場数	延施設数	事業場数	延施設数	事業場数	延施設数	事業場数	延施設数	ばいじん	硫黄酸化物	窒素酸化物	塩化水素等	VOC	石綿	水銀		
	総計	735	1,134	0	0	0	0	59	80	25	12	4	4	4	4	13	3	0	0
大気汚染防止法	675	942	0	0	0	0	58	79	25	12	4	4	4	4	4	13	3	0	0
生活環境保全条例	60	192	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(令和6年度)

事業場数・延施設数	立入検査				行政指導		行政処分							
	重油中硫黄分測定		事業処理立入											
	事業場数	延施設数	事業場数	延施設数										
総計	0	0	89	30	908	1,256	176	0						
大気汚染防止法	0	0	89	30	847	1,063	175	0						
生活環境保全条例	0	0	0	0	61	193	1	0						

資料:県環境保全課、広島市、呉市、福山市、三次市、庄原市、東広島市、大崎上島町

(注) 特定粉じん排出等作業における煙道等測定については、工場・事業場数に計上し、施設数には計上していない。