

## 2 大気関係資料

表 2-1-1 大気汚染に係る環境基準

物 質	環 境 基 準
二 酸 化 硫 黄	1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm以下であること。
二 酸 化 窒 素	1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内またはそれ以下であること。
浮 遊 粒 子 状 物 質	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。
微 小 粒 子 状 物 質	1年平均値が15μg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1日平均値が35μg/m <sup>3</sup> であること。
一 酸 化 炭 素	1時間値の1日平均値が10ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値が20ppm以下であること。
光化学オキシダント	1時間値が0.06ppm以下であること。
ベ ン ゼ ン	年平均値が0.003mg/m <sup>3</sup> 以下であること。
トリクロロエチレン	年平均値が0.2mg/m <sup>3</sup> 以下であること。
テトラクロロエチレン	年平均値が0.2mg/m <sup>3</sup> 以下であること。
ジクロロメタン	年平均値が0.15mg/m <sup>3</sup> 以下であること。

表 2-1-2 環境中の有害大気汚染物質による健康リスクの低減を図るための指針となる数値

物 質	指 針 値
アクリロニトリル	年平均値 2μg/m <sup>3</sup> 以下
塩化ビニルモノマー	年平均値 10μg/m <sup>3</sup> 以下
水 銀	年平均値 0.04μg Hg/m <sup>3</sup> 以下
ニッケル化合物	年平均値 0.025μg Ni/m <sup>3</sup> 以下
クロロホルム	年平均値 18μg/m <sup>3</sup> 以下
1,2-ジクロロエタン	年平均値 1.6μg/m <sup>3</sup> 以下
1,3-ブタジエン	年平均値 2.5μg/m <sup>3</sup> 以下
ヒ素及び無機ヒ素化合物	年平均値 6ng As/m <sup>3</sup> 以下
マンガン及び無機マンガン化合物	年平均値0.14μg Mn/m <sup>3</sup> 以下

表 2-2 大気汚染防止法に定めるばい煙発生施設

No.	施設の種類	施設の規模
1	ボイラー	伝熱面積が10㎡以上であるか、又はバーナーの燃料の燃焼能力が重油換算50L/時以上
2	水性ガス又は油ガスの発生のために供するガス発生炉及び加熱炉	原料として使用する石炭又はコークスの処理能力が20t/日以上であるか、又はバーナーの燃料の燃焼能力が重油換算50L/時以上
3	金属の精錬又は無機化学工業品の製造のために供する焙焼炉、焼結炉及びか焼炉	原料の処理能力が1t/時以上
4	金属の精錬のために供する溶鉱炉、転炉及び平炉	
5	金属の精製又は鋳造のために供する溶解炉	火格子面積が1㎡以上であるか、羽口面断面積が0.5㎡以上であるか、バーナーの燃料の燃焼能力が重油換算50L/時以上であるか、又は変圧器の定格容量が200kVA以上
6	金属の鍛造若しくは圧延又は金属若しくは金属製品の熱処理のために供する加熱炉	
7	石油製品、石油化学製品又はコールタール製品の製造のために供する加熱炉	触媒に附着する炭素の燃焼能力が200kg/時以上
8	石油の精製のために供する流動接触分解装置のうち触媒再生塔	
8-2	石油ガス洗浄装置に附属する硫黄回収装置のうち燃焼炉	バーナーの燃料の燃焼能力が重油換算6L/時以上
9	窯業製品の製造のために供する焼成炉及び溶融炉	火格子面積が1㎡以上であるか、バーナーの燃料の燃焼能力が重油換算50L/時以上であるか、又は変圧器の定格容量が200kVA以上
10	無機化学工業品又は食料品の製造のために供する反応炉及び直火炉	
11	乾燥炉	変圧器の定格容量が1,000kVA以上
12	製銃、製鋼又は合金鉄若しくはカーバイドの製造のために供する電気炉	
13	廃棄物焼却炉	火格子面積が2㎡以上であるか、又は焼却能力が200kg/時以上
14	銅、鉛又は亜鉛の精錬のために供する焙焼炉、焼結炉、溶鉱炉、転炉、溶解炉及び乾燥炉	原料の処理能力が0.5t/時以上であるか、火格子面積が0.5㎡以上であるか、羽口面断面積が0.2㎡以上であるか、又はバーナーの燃料の燃焼能力が重油換算20L/時以上
15	カドミウム系顔料又は炭酸カドミウムの製造のために供する乾燥施設	容量が0.1㎡以上
16	塩素化エチレンの製造のために供する塩素急速冷却施設	原料として使用する塩素の処理能力が50kg/時以上
17	塩化第二鉄の製造のために供する溶解槽	バーナーの燃料の燃焼能力が重油換算3L/時以上
18	活性炭の製造のために供する反応炉	
19	化学製品の製造のために供する塩素反応施設、塩化水素反応施設及び塩化水素吸収施設	原料として使用する塩素の処理能力が50kg/時以上
20	アルミニウムの製錬のために供する電解炉	電流容量が30kA以上
21	燐、燐酸、燐酸質肥料又は複合肥料の製造のために供する反応施設、濃縮施設、焼成炉及び溶解炉	原料として使用する燐鉱石の処理能力が80kg/時以上であるか、バーナーの燃料の燃焼能力が重油換算50L/時以上であるか、又は変圧器の定格容量が200kVA以上
22	弗酸の製造のために供する凝縮施設、吸収施設及び蒸溜施設	伝熱面積が10㎡以上であるか、又はポンプの動力が1kW以上
23	トリポリリン酸ナトリウムの製造のために供する反応施設、乾燥炉及び焼成炉	原料の処理能力が80kg/時以上であるか、火格子面積が1㎡以上であるか、又はバーナーの燃料の燃焼能力が重油換算50L/時以上
24	鉛の第2次精錬又は鉛の管、板若しくは線の製造のために供する溶解炉	バーナーの燃料の燃焼能力が重油換算10L/時以上であるか、又は変圧器の定格容量が40kVA以上
25	鉛蓄電池の製造のために供する溶解炉	バーナーの燃料の燃焼能力が重油換算4L/時以上であるか、又は変圧器の定格容量が20kVA以上
26	鉛系顔料の製造のために供する溶解炉、反射炉、反応炉及び乾燥施設	容量が0.1㎡以上であるか、バーナーの燃料の燃焼能力が重油換算4L/時以上であるか、又は変圧器の定格容量が20kVA以上
27	硝酸の製造のために供する吸収施設、漂白施設及び濃縮施設	硝酸を合成し、漂白し、又は濃縮する能力が100kg/時以上
28	コークス炉	原料の処理能力が20t/日以上
29	ガスタービン	燃料の燃焼能力が重油換算50L/時以上
30	ディーゼル機関	
31	ガス機関	燃料の燃焼能力が重油換算35L/時以上
32	ガソリン機関	

表 2-3-1 大気汚染防止法に定める一般粉じん発生施設

No.	施設の種類	施設の規模
1	コークス炉	原料処理能力が50 t / 日以上
2	鉱物又は土石の堆積場	面積が1,000㎡以上
3	ベルトコンベア及びバケットコンベア	ベルトの幅が75cm以上であるか、又はバケットの内容積が0.03㎡以上
4	破碎機及び摩砕機	原動機の定格出力が75kW以上
5	ふるい	原動機の定格出力が15kW以上

表 2-3-2 大気汚染防止法に定める特定粉じん排出等作業

No.	作業の種類	使用されている材料
1	特定建築材料が使用されている建築物その他の工作物を解体する作業	特定建築材料 ①吹付け石綿
2	特定建築材料が使用されている建築物その他の工作物を改造し、または補修する作業	②石綿を含有する断熱材、保温材及び耐火被覆材

表 2-3-3 大気汚染防止法に定める揮発性有機化合物排出施設

No.	施設の種類	施設の規模
1	揮発性有機化合物を溶剤として使用する化学製品の製造の用に供する乾燥施設（揮発性有機化合物を蒸発させるためのものに限る。以下同じ。）	送風機の送風能力（送風機が設置されていない施設にあつては、排風機の排風能力。以下同じ。）が3,000 m <sup>3</sup> /時以上
2	塗装施設（吹付塗装を行うものに限る。）	排風機の排風能力が100,000m <sup>3</sup> /時以上
3	塗装の用に供する乾燥施設（吹付塗装及び電着塗装に係るものを除く。）	送風機の送風能力が10,000m <sup>3</sup> /時以上
4	印刷回路用銅張積層板、粘着テープ若しくは粘着シート、はく離紙又は包装材料（合成樹脂を積層するものに限る。）の製造に係る接着の用に供する乾燥施設	送風機の送風能力が5,000m <sup>3</sup> /時以上
5	接着の用に供する乾燥施設（前項に掲げるもの及び木材又は木製品（家具を含む。）の製造の用に供するものを除く。）	送風機の送風能力が15,000m <sup>3</sup> /時以上
6	印刷の用に供する乾燥施設（オフセット輪転印刷に係るものに限る。）	送風機の送風能力が7,000m <sup>3</sup> /時以上
7	印刷の用に供する乾燥施設（グラビア印刷に係るものに限る。）	送風機の送風能力が27,000m <sup>3</sup> /時以上
8	工業の用に供する揮発性有機化合物による洗浄施設（当該洗浄施設において洗浄の用に供した揮発性有機化合物を蒸発させるための乾燥施設を含む。）	洗浄施設において揮発性有機化合物が空気に接する面の面積が5㎡以上
9	ガソリン、原油、ナフサその他の温度37.8度において蒸気圧が20kPaを超える揮発性有機化合物の貯蔵タンク（密閉式及び浮屋根式（内部浮屋根式を含む。）のものを除く。）	容量が1,000kL以上

表 2-4-1 福井県公害防止条例に定める特定工場（燃料使用量関係）

工場の規模	1時間当たりの通常の燃料使用量が重油換算600kg以上の工場または事業場	
規制基準	規制項目	特定工場で排出する硫黄酸化物の量
	規制値	福井県公害防止条例施行規則に定める算定式により算定した値

表 2-4-2 福井県公害防止条例に定めるばい煙に係る特定施設

(1) ばい煙に係る特定施設の種類

No.	特 定 施 設 の 種 類
1	金属の精製または鋳造の用に供する溶解炉（こしき炉ならびに4および13から15までに掲げるものを除く。）であって、その規模が次のいずれかに該当するもの ① 火格子面積（火格子の水平投影面積をいう。以下同じ。）が0.5㎡以上1㎡未満であるもの ② 羽口面断面積（羽口の最下端の高さにおける炉の内壁で囲まれた部分の水平断面積をいう。）が0.5㎡未満であるもの ③ バーナーの燃料の燃焼能力が重油換算1時間当たり30L以上50L未満であるもの ④ 変圧器の定格容量が200kVA未満であるもの
2	廃棄物焼却炉であって、その規模が次のいずれかに該当するもの ① 火格子面積が2㎡以上であるもの ② 焼却能力が1時間当たり200kg以上であるもの
3	ガラスまたはガラス製品の製造の用に供する焼成炉および熔融炉
4	銅、鉛または亜鉛の精錬の用に供する焙焼炉、焼結炉（ペレット焼成炉を含む。）、溶鉱炉（溶鉱用反射炉を含む。）、転炉、溶解炉および乾燥炉
5	カドミウム系顔料または炭酸カドミウムの製造の用に供する乾燥施設
6	塩素化エチレンの製造の用に供する塩素急速冷却施設
7	塩化第二鉄の製造の用に供する溶解槽
8	活性炭の製造（塩化亜鉛を使用するものに限る。）の用に供する反応炉
9	化学製品の製造の用に供する塩素反応施設、塩化水素反応施設および塩化水素吸収施設（塩素ガスまたは塩化水素ガスを使用するものに限る。6から8までに掲げるものおよび密閉式のものを除く。）
10	磷、燐酸、燐酸質肥料または複合肥料の製造（原料として燐鉱石を使用するものに限る。）の用に供する反応施設、濃縮施設、焼成炉および溶解炉
11	弗酸の製造の用に供する凝縮施設、吸収施設および蒸留施設（これらのうち密閉式のものを除く。）
12	トリボリ燐酸ナトリウムの製造（原料として燐鉱石を使用するものに限る。）の用に供する反応施設、乾燥炉および焼成炉
13	鉛の第二次精錬（鉛合金の製造を含む。）または鉛の管、板もしくは線の製造の用に供する溶解炉
14	鉛蓄電池の製造の用に供する溶解炉
15	鉛系顔料の製造の用に供する溶解炉、反射炉、反応炉および乾燥施設
16	塩酸または弗酸による反応施設および表面処理施設
17	無機化学工業品または食料品の製造の用に供する反応炉（カーボンブラック製造用燃料装置を含む。）および直火炉（15に掲げるものを除く。）

(注) 1および3から15に掲げる施設については、大気汚染防止法の対象施設は除く。

(2) ばい煙に係る特定施設の規制基準

施 設 の 種 類	規 制 項 目	規 制 値
金属の精製または鋳造の用に供する溶解炉（上記表の1に掲げる施設）	ばいじん	0.20 g / N m <sup>3</sup>
廃棄物焼却炉 （上記表の2に掲げる施設）	カドミウムおよびその化合物	1.0 mg / N m <sup>3</sup>
	塩素	30 mg / N m <sup>3</sup>
	弗素、弗化水素および弗化珪素	10 mg / N m <sup>3</sup>
	鉛およびその化合物	10 mg / N m <sup>3</sup>
塩酸および弗酸による反応施設および表面処理施設など有害物質を使用または排出する施設 （上記表の3から17に掲げる施設）	カドミウムおよびその化合物	1.0 mg / N m <sup>3</sup>
	塩素	30 mg / N m <sup>3</sup>
	塩化水素	80 mg / N m <sup>3</sup>
	弗素、弗化水素および弗化珪素	10～20 mg / N m <sup>3</sup>
	鉛およびその化合物	10～30 mg / N m <sup>3</sup>

表 2 - 4 - 3 福井県公害防止条例に定める炭化水素類に係る特定施設

(1) 炭化水素類に係る特定施設の種類

No.	施 設 の 種 類	施 設 の 規 模
1	貯蔵施設（揮発性の高い有機化合物を貯蔵する施設（温度が15℃、1気圧の状態において気体状であるものを貯蔵するものを除く。））	貯蔵容量が50kL以上であるもの
2	出荷施設（燃料用ガソリンをタンクローリーに積み込む施設）	1日の取扱量が30kL以上であるもの
3	燃料小売業の用に供する地下タンク（燃料用ガソリンを貯蔵する地下タンク）	貯蔵容量の合計が30kL以上であるもの

- (注) 1 「揮発性の高い有機化合物」とは、次のものをいう。  
 イ 単一成分であるものにあつては、1気圧の状態での沸点が150℃以下であるもの  
 ロ 単一成分でないものにあつては、1気圧の状態での5容量比パーセントの留出量となるときに温度が150℃以下であるもの  
 2 「貯蔵容量」とは、消防法第11条の規定による設置または変更の許可を受けている施設にあつては当該許可に係る容積、その他の施設にあつては内容積をいう。

(2) 炭化水素類に係る特定施設の規制基準

施 設 の 種 類	規 制 基 準
貯蔵施設 （上記表の1に掲げる施設）	次の各号のいずれかに該当すること。 (1) 吸着式処理装置もしくは薬液による吸収式処理装置またはこれらと同等以上の性能を有する処理装置を設け、適切に稼働させること。 (2) 浮屋根式構造またはこれと同等以上の効果を有する構造とすること。
出荷施設 （上記表の2に掲げる施設）	薬液による吸収式処理装置またはこれと同等以上の性能を有する処理装置を設け、適切に稼働させること。
燃料小売業の用に供する地下タンク （上記表の3に掲げる施設）	次の各号のいずれかに該当すること。 (1) 通気管にタンクローリーと直結する蒸気返還設備を設置し、適切に使用すること。 (2) 凝縮式処理装置もしくは薬液による吸収式処理装置またはこれらと同等以上の性能を有する処理装置を設け、適切に稼働させること。

表2-5 大気汚染常時監視測定局の整備状況

(平成29年4月1日現在)

測定局名	設置主体	所在地	設置場所	測定項目										テレメータシステム				
				二酸化硫黄	窒素酸化物	一酸化炭素	オゾンダント	硫酸水素	塩化水素	(注1)SPM	(注2)PM2.5	炭化水素	交通量		風速	向風	湿度	
福岡市豊島2-5-26	県	福岡市豊島2-5-26	豊島東公園	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
福岡市原目町39-4	県	福岡市原目町39-4	県衛生環境研究センター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
福岡市石橋町32字イノ上254-1	市	福岡市石橋町32字イノ上254-1	春日神社	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
福岡市松葉町7-28	市	福岡市松葉町7-28	敦賀地方合同庁舎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
福岡市新和町2-33-1	市	福岡市新和町2-33-1	和久野浄水場	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
小浜市千種1-6-13	市	小浜市千種1-6-13	若狭高等学校	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
大野市水落町7-21	市	大野市水落町7-21	大野市交通公園	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
神埼市水落町4-13-23	市	神埼市水落町4-13-23	神明小学校	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
鯖江市定次町42	市	鯖江市定次町42	定次町公民館	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
鯖江市御幸町3	市	鯖江市御幸町3	御幸第一公園	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
あわら市市姫2-2-10	市	あわら市市姫2-2-10	あわら市子育て支援センター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
あわら市中川18-10	市	あわら市中川18-10	金津東小学校	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
越前市平出1-6-1	市	越前市平出1-6-1	武生第一中学校	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
越前市上真柄町44-6	市	越前市上真柄町44-6	上真柄町ふれあい会館	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
越前市家久町105-13	市	越前市家久町105-13	吉野児童センター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
越前市丸岡町31-37-5	市	越前市丸岡町31-37-5	丸岡荻掛町ふれあい会館	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
越前市定友21-5-1	市	越前市定友21-5-1	今立図書館	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
坂井市三国町山岸31-1	市	坂井市三国町山岸31-1	三国西小学校	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
坂井市三国町安島50-4-1	市	坂井市三国町安島50-4-1	三国町海浜自然公園	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
坂井市坂井町上新庄28-21	市	坂井市坂井町上新庄28-21	坂井中学校	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
若狭町中央1-2	市	若狭町中央1-2	町民ブー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
計	8			7	13	0	13	0	13	0	13	8	8	6	0	13	6	13
一般局小計	21			15	16	0	13	1	13	1	13	8	8	6	0	21	6	21

測定局名	設置主体	所在地	設置場所	測定項目										テレメータシステム				
				二酸化硫黄	窒素酸化物	一酸化炭素	オゾンダント	硫酸水素	塩化水素	(注1)SPM	(注2)PM2.5	炭化水素	交通量		風速	向風	湿度	
福岡市下六条町17字立原2	県	福岡市下六条町17字立原2	福岡県産業会館	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
福岡市古田刈66-1303	市	福岡市古田刈66-1303	敦賀市公設地方卸売市場	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
福岡市水落町2-30-1	市	福岡市水落町2-30-1	鯖江市健康福祉センター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
福岡市泉171-5-7	市	福岡市泉171-5-7	敦賀火力発電所	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
福岡市新保57-1-6	市	福岡市新保57-1-6	福岡火力発電所	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
計	7			4	7	4	4	1	4	0	4	1	1	4	0	4	1	7
合計	28			19	23	4	14	1	14	1	14	9	9	10	0	25	7	28

(注1)浮遊粒子状物質 (注2)微小粒子状物質 (資料:環境政策課)

表2-6 二酸化硫黄の測定結果（一般環境大気測定局、平成28年度）

市 町	測 定 局	用途 地域 (注1)	有効 測定 日数	測定 時間	年平均 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		1時間 値の 最高値	日平均 値の 2%除 外値	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	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 (注2)	設置 主体
						時間	%	日	%					
福 井 市	福 井	住	363	8672	0.000	0	0	0	0	0.007	0.001	○	0	県 市
	石 橋	未	360	8656	0.000	0	0	0	0	0.005	0.001	○	0	
敦 賀 市	敦 賀	住	362	8658	0.002	0	0	0	0	0.037	0.006	○	0	県 市
	和 久 野	住	360	8648	0.000	0	0	0	0	0.021	0.002	○	0	
小 浜 市	小 浜	住	363	8677	0.000	0	0	0	0	0.003	0.001	○	0	県
大 野 市	大 野	準工	363	8674	0.000	0	0	0	0	0.008	0.001	○	0	県
鯖 江 市	神 明	住	361	8646	0.000	0	0	0	0	0.006	0.001	○	0	県 市
	鯖 江 東	住	361	8663	0.000	0	0	0	0	0.015	0.001	○	0	
	御 幸	住	364	8714	0.001	0	0	0	0	0.015	0.003	○	0	
あ わ ら 市	中 川	未	364	8688	0.000	0	0	0	0	0.004	0.001	○	0	組 合
越 前 市	味真野大気	住	364	8693	0.000	0	0	0	0	0.011	0.001	○	0	市 市
	武 生 北	工	361	8660	0.001	0	0	0	0	0.019	0.003	○	0	
	武 生 西	未	363	8694	0.000	0	0	0	0	0.009	0.001	○	0	
坂 井 市	三 国	未	362	8662	0.000	0	0	0	0	0.010	0.002	○	0	県 市
	安島保育所	未	363	8663	0.000	0	0	0	0	0.006	0.001	○	0	

(資料：環境政策課)

(注1) 住：第1種・第2種低層住居専用地域、第1種・第2種中高層住居専用地域、第1種・第2種住居地域、準住居地域

商：近隣商業地域・商業地域、準工：準工業地域、工：工業地域、

未：用途地域が定められていない地域（以下の表において同じ。）

(注2) 「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%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値のうち0.04ppmを越えた日数である。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ない。

表2-7-1 一酸化窒素、二酸化窒素および窒素酸化物の測定結果（一般環境大気測定局、平成28年度）

市町	測定局	用途地域	一酸化窒素 (NO)				二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> )								窒素酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> )				設置主体										
			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0.06ppmを超えた日数とその割合	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合	年平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合	年平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合	年平均値による98%値の年間の最高値	98%値評定による年平均値が0.06ppmを超えた日数(注)	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	年平均値		日平均値の年間98%値	年平均値	年平均値	年平均値						
福井市	福井センター	住	362	8666	0.001	0.040	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	362	8666	0.007	0.066	0.019	89.9	県
	石川橋	未	361	8653	0.001	0.046	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	361	8653	0.008	0.061	0.021	83.9	市
敦賀市	敦賀	住	360	8657	0.000	0.006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	360	8657	0.002	0.015	0.004	94.8	市
	和久野	住	361	8647	0.001	0.041	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	361	8647	0.009	0.075	0.021	85.0	県
小浜市	小浜	住	363	8672	0.001	0.030	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	363	8672	0.006	0.062	0.014	87.6	県
大野市	大野	住	363	8664	0.001	0.013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	363	8664	0.004	0.024	0.010	79.0	県
鯖江市	大野	住	357	8543	0.000	0.031	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	357	8543	0.003	0.059	0.012	85.4	県
あわら市	神津	住	317	7602	0.001	0.061	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	317	7602	0.008	0.095	0.023	82.1	県
	金津	住	363	8661	0.001	0.015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	363	8661	0.005	0.038	0.012	83.8	県
越前市	中川	未	363	8670	0.001	0.049	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	363	8670	0.007	0.062	0.019	81.9	組合
	生立	住	351	8416	0.000	0.026	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	351	8416	0.003	0.077	0.017	83.3	県
坂井市	三国	未	363	8670	0.000	0.018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	363	8670	0.003	0.032	0.009	85.6	県
	安島保育所	未	361	8634	0.000	0.007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	361	8634	0.002	0.029	0.006	94.7	市
	坂井	未	362	8666	0.001	0.020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	362	8666	0.005	0.038	0.012	88.5	市
若狭町	三方	未	363	8672	0.000	0.029	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	363	8672	0.004	0.048	0.010	87.8	県

(注) 98%値による年平均値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。

表2-7-2 一酸化窒素、二酸化窒素および窒素酸化物の測定結果（自動車排出ガス測定局、平成28年度）

市町	測定局	用途地域	一酸化窒素 (NO)				二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> )								窒素酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> )				設置主体										
			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0.06ppmを超えた日数とその割合	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合	年平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合	年平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合	年平均値による98%値の年間の最高値	98%値評定による年平均値が0.06ppmを超えた日数(注)	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	年平均値		日平均値の年間98%値	年平均値	年平均値	年平均値						
福井市	自排福井	未	362	8651	0.012	0.124	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	362	8651	0.027	0.165	0.058	56.6	県
敦賀市	自排敦賀	準工	328	7879	0.006	0.077	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	328	7879	0.017	0.119	0.028	61.3	県
鯖江市	自排丹南	準工	363	8665	0.010	0.111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	363	8665	0.022	0.154	0.055	55.8	県

(注) 98%値による年平均値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。



表2-8-1 浮遊粒子状物質の測定結果（一般環境大気測定局、平成28年度）

市 町	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 (注)	設置 主体		
						日	時間	mg/m <sup>3</sup>	時間						%	日
福 井 市	福 井 セ ン タ ー	住 未	365	8727	0.019	0	0.0	0	0.0	0.081	0.038	○	0	県		
			361	8688	0.016	0	0.0	0	0.0	0.082	0.040	○	0			
			360	8708	0.015	0	0.0	0	0.0	0.090	0.034	○	0			
敦 賀 市	敦 賀	住	365	8733	0.014	0	0.0	0	0.0	0.099	0.033	○	0	県		
			和久野	住	365	8735	0.013	0	0.0	0	0.0	0.090	0.029		○	0
小 浜 市	小 浜	住	365	8736	0.013	0	0.0	0	0.0	0.093	0.033	○	0	県		
大 野 市	大 野	準工	365	8731	0.012	0	0.0	0	0.0	0.075	0.030	○	0	県		
鯖 江 市	神 明	住	365	8730	0.014	0	0.0	0	0.0	0.080	0.030	○	0	県		
			鯖江東	住	360	8707	0.015	0	0.0	0	0.0	0.121	0.035		○	0
			御幸	住	364	8744	0.018	0	0.0	0	0.0	0.088	0.040		○	0
あ わ ら 市	金 津	住	365	8722	0.015	0	0.0	0	0.0	0.084	0.035	○	0	県		
			中川	未	364	8731	0.012	0	0.0	0	0.0	0.093	0.032		○	0
越 前 市	武 生	準工	365	8732	0.014	0	0.0	0	0.0	0.070	0.034	○	0	県		
			味真野大気	住	364	8720	0.011	0	0.0	0	0.0	0.097	0.028		○	0
			武生北	工	363	8732	0.015	0	0.0	0	0.0	0.080	0.037		○	0
			武生西	未	364	8731	0.010	0	0.0	0	0.0	0.079	0.026		○	0
坂 井 市	今 立	住	354	8486	0.014	0	0.0	0	0.0	0.085	0.035	○	0	県		
			三 国	未	360	8692	0.013	0	0.0	0	0.0	0.085	0.030		○	0
			安島保育所	未	359	8643	0.018	0	0.0	0	0.0	0.162	0.037		○	0
若 狭 町	坂 井	未	364	8724	0.015	0	0.0	0	0.0	0.085	0.036	○	0	県		
			三 方	未	365	8734	0.011	0	0.0	0	0.0	0.086	0.033		○	0

(資料：環境政策課)

(注) 「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」とは、日平均値の高い方から2%の範囲を除外した後の日平均値のうち0.10mg/m<sup>3</sup>を超えた日数である。ただし、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ない。

表2-8-2 浮遊粒子状物質の測定結果（自動車排出ガス測定局、平成28年度）

市 町	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 (注)	設置 主体
						日	時間	mg/m <sup>3</sup>	時間					
福 井 市	自排福井	未	363	8697	0.016	0	0.0	0	0.0	0.111	0.037	○	0	県
敦 賀 市	自排敦賀	準工	308	7387	0.016	0	0.0	0	0.0	0.094	0.036	○	0	県
鯖 江 市	自排丹南	準工	362	8665	0.016	0	0.0	0	0.0	0.132	0.037	○	0	県

(資料：環境政策課)

(注) 「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」とは、日平均値の高い方から2%の範囲を除外した後の日平均値のうち0.10mg/m<sup>3</sup>を超えた日数である。ただし、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ない。

表 2-8-3 微小粒子状物質の測定結果（一般環境大気測定局、平成28年度）

市 町	測定局	用途地域	有効測定日数	年平均値	日平均値の年間98%値		日平均値35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合		設置主体
					日	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	日	%	
福井市	福井	住	363	12.0	29.9	2	0.6	県	
敦賀市	敦賀	住	363	12.2	28.4	4	1.1	県	
小浜市	小浜	住	360	12.0	29.3	4	1.1	県	
大野市	大野	準工	363	11.8	27.3	2	0.6	県	
鯖江市	神明	住	363	13.5	29.7	3	0.8	県	
越前市	今立	住	363	12.2	29.0	2	0.6	県	
坂井市	三国	未	356	12.1	28.0	2	0.6	県	
若狭町	三方	未	363	11.4	27.6	4	1.1	県	

(資料：環境政策課)

(注) 「日平均値の年間98%値」とは、測定結果（日平均値）の年間98パーセンタイル値（低い方から98%の範囲以下を有効）のことである。

表 2-8-4 微小粒子状物質の測定結果（自動車排出ガス測定局、平成28年度）

市 町	測定局	用途地域	有効測定日数	年平均値	日平均値の年間98%値		日平均値35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合		設置主体
					日	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	日	%	
福井市	自排福井	未	362	14.6	30.7	3	0.8	県	

(資料：環境政策課)

(注) 「日平均値の年間98%値」とは、測定結果（日平均値）の年間98パーセンタイル値（低い方から98%の範囲以下を有効）のことである。

表 2-9 一酸化炭素の測定結果（自動車排出ガス測定局、平成28年度）

市 町	測定局	用途地域	有効測定日数	測定時間	年平均値	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10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数(注)	設置主体
						時間	%	日	%	日	%					
福井市	自排福井	未	363	8687	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.8	0.4	○	0	県
敦賀市	自排敦賀	準工	364	8695	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.8	0.4	○	0	県
鯖江市	自排丹南	準工	364	8699	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.8	0.4	○	0	県

(資料：環境政策課)

(注) 「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%除外該当日に入っている日数分については除外しない。

表2-10 光化学オキシダントの測定結果（一般環境大気測定局、平成28年度）

市 町	測定局	用途 地域	昼間 測定 日数		昼間の1 時間値の 年平均値	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		昼間の1 時間値の 最高値	昼間の日 最高1時 間値の年 平均値	設置 主体
			日	時間		日	時間	日	時間			
福 井 市	福 井 センター	住 未	358	5347	0.035	54	333	0	0	0.094	0.048	県
			365	5449	0.035	60	359	0	0	0.098	0.048	
敦 賀 市	敦 賀 和久野	住 住	365	5447	0.038	55	307	0	0	0.090	0.048	県
			365	5456	0.040	65	397	0	0	0.096	0.049	
小 浜 市	小 浜	住	365	5459	0.038	53	329	0	0	0.096	0.048	県
大 野 市	大 野	準工	365	5446	0.034	48	254	0	0	0.109	0.046	県
鯖 江 市	神 明	住	365	5449	0.036	68	416	0	0	0.093	0.050	県
あ わ ら 市	金 津	住	365	5442	0.036	47	254	0	0	0.092	0.047	県
越 前 市	武 生 今 立	準工 住	365	5450	0.034	48	268	0	0	0.091	0.046	県
			365	5456	0.033	51	258	0	0	0.091	0.046	
坂 井 市	三 国 坂 井	未 未	357	5337	0.039	54	339	0	0	0.091	0.049	県
			359	5353	0.038	59	382	0	0	0.098	0.050	
若 狭 町	三	未	365	5460	0.040	68	426	0	0	0.099	0.050	県

（資料：環境政策課）

（注） 昼間とは5時から20時までの時間帯をいう。したがって、1時間値は6時から20時まで得られることになる。

表2-11-1 非メタン炭化水素、メタンおよび全炭化水素の測定結果（一般環境大気測定局、平成28年度）

市町	測定局	用途地域	非メタン炭化水素										メタン										設置主体										
			測定時間					6～9時における年平均値					6～9時3時間平均値					測定時間						6～9時における年平均値					6～9時3時間平均値				
			時間	ppmC	ppmC	日	%	日	%	日	%	日	%	時間	ppmC	ppmC	日	%	日	%	時間	ppmC		ppmC	日	%	時間	ppmC	ppmC	日	%	時間	ppmC
福井市	福井	住	8652	0.08	0.09	363	0.29	0.01	5	1.4	0	0.0	8652	1.93	1.94	363	2.14	1.82	8652	2.01	2.03	363	2.28	1.86	8652	2.01	2.03	363	2.28	1.86	県		
敦賀市	敦賀	住	8681	0.06	0.08	365	0.24	0.00	4	1.1	0	0.0	8681	1.91	1.92	365	2.05	1.79	8681	1.98	2.00	365	2.23	1.82	8681	1.98	2.00	365	2.23	1.82	県		
小浜市	小浜	住	8622	0.04	0.03	362	0.10	0.00	0	0.0	0	0.0	8622	1.90	1.90	362	2.18	1.76	8622	1.94	1.94	362	2.22	1.78	8622	1.94	1.94	362	2.22	1.78	県		
大野市	大野	雑工	8656	0.05	0.06	363	0.23	0.00	3	0.8	0	0.0	8656	1.91	1.92	363	2.09	1.80	8656	1.97	1.98	363	2.21	1.81	8656	1.97	1.98	363	2.21	1.81	県		
鯖江市	神明	住	8655	0.10	0.12	364	0.39	0.00	34	9.3	5	1.4	8655	1.94	1.96	364	2.32	1.84	8655	2.04	2.07	364	2.49	1.90	8655	2.04	2.07	364	2.49	1.90	県		
坂井市	三國	未	8654	0.07	0.07	363	0.28	0.01	2	0.6	0	0.0	8654	1.94	1.95	363	2.18	1.80	8654	2.01	2.01	363	2.26	1.86	8654	2.01	2.01	363	2.26	1.86	県		

（資料：環境政策課）

表2-11-2 非メタン炭化水素、メタンおよび全炭化水素の測定結果（自動車排出ガス測定局、平成28年度）

市町	測定局	用途地域	非メタン炭化水素										メタン										設置主体										
			測定時間					6～9時における年平均値					6～9時3時間平均値					測定時間						6～9時における年平均値					6～9時3時間平均値				
			時間	ppmC	ppmC	日	%	日	%	日	%	時間	ppmC	ppmC	日	%	時間	ppmC	ppmC	日	%	時間		ppmC	ppmC	日	%	時間	ppmC	ppmC	日	%	
福井市	自排福井	未	8649	0.09	0.11	364	0.34	0.01	18	4.9	1	0.3	8649	1.94	1.95	364	2.27	1.84	8649	2.03	2.06	364	2.44	1.90	8649	2.03	2.06	364	2.44	1.90	県		
敦賀市	自排敦賀	雑工	8629	0.06	0.07	362	0.18	0.00	0	0.0	0	0.0	8629	1.93	1.93	362	2.07	1.80	8629	1.99	2.00	362	2.19	1.85	8629	1.99	2.00	362	2.19	1.85	県		
鯖江市	自排丹南	雑工	8442	0.10	0.11	352	0.40	0.00	26	7.4	5	1.4	8442	1.94	1.96	352	2.24	1.82	8442	2.04	2.07	352	2.38	1.88	8442	2.04	2.07	352	2.38	1.88	県		

（資料：環境政策課）

表2-13 有害大気汚染物質の測定結果（平成28年度）

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ※  $\text{ng}/\text{m}^3$ )

地域分類	一般環境						固定発生源周辺						沿道		
	福井局			和久野局			神明局			三国局			自排福井局		
測定地点	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大
テトラクロロエチレン	0.069	0.034	0.16	0.042	0.023	0.079	0.19	0.044	0.26	0.19	0.045	0.260	0.22	0.073	0.33
トリクロロエチレン	0.33	0.068	1.2	0.051	0.018	0.10	1.6	0.40	6.0	0.26	0.13	0.43	0.46	0.14	0.90
ベンゼン	0.72	0.32	1.8	0.61	0.35	0.86	0.68	0.41	1.1	0.57	0.32	0.81	0.72	0.46	1.1
ジクロロメタン	1.4	0.52	2.7	0.75	0.34	1.7	2.4	0.91	5.5	0.96	0.47	1.6	1.5	0.7	2.5
アクリロニトリル	0.016	0.0093	0.056	0.010	< 0.0080	0.020	0.043	0.0089	0.084	0.048	0.010	0.089	0.057	0.024	0.098
塩化ビニルモノマー	0.016	< 0.014	0.070	0.0082	< 0.014	0.020	0.063	< 0.014	0.17	0.059	< 0.014	0.10	0.081	< 0.014	0.19
クロホルム	0.18	0.13	0.34	0.14	0.10	0.19	0.28	0.16	0.37	0.36	0.14	0.82	0.28	0.18	0.37
1, 2-ジクロロエタン	0.13	0.079	0.31	0.13	0.054	0.25	0.21	0.079	0.41	0.21	0.10	0.41	0.23	0.091	0.44
水銀及びその化合物 ※	1.8	1.3	2.5	1.9	0.59	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ニッケル化合物 ※	5.4	1.6	12	2.6	1.9	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物 ※	0.89	0.35	1.5	0.95	0.58	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1, 3-ブタジエン	0.055	0.017	0.15	0.032	0.014	0.072	0.085	0.037	0.18	0.062	< 0.0090	0.11	0.10	0.049	0.19
マンガン及びその化合物 ※	15	7.5	27	8.0	7.2	9.4	-	-	-	12	8.8	15	-	-	-
アセトアルデヒド	1.5	1.1	1.8	1.2	0.69	2.1	3.0	2.2	4.2	0.78	0.65	0.86	1.2	0.99	1.5
塩化メチル	1.2	0.69	1.6	0.98	0.41	1.5	1.2	0.54	1.6	1.0	0.38	2.0	1.1	0.70	1.6
クロム及びその化合物 ※	2.5	0.74	5.5	1.3	0.73	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
酸化エチレン	0.058	0.031	0.087	0.060	0.035	0.097	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トルエン	5.2	1.8	13	1.9	0.90	2.6	6.0	1.9	12	6.5	0.87	31	5.0	1.6	11
ベリリウム及びその化合物 ※	0.013	< 0.0023	0.034	0.017	0.0084	0.029	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゾ[a]ピレン ※	0.036	0.017	0.084	0.021	0.0090	0.031	-	-	-	-	-	-	0.073	0.023	0.11
ホルムアルデヒド	1.8	0.83	2.7	1.4	0.64	2.4	3.3	0.57	5.5	1.5	0.89	2.5	2.2	1.0	3.7

備考：月ごとの測定値が検出下限値未満のときは、当該測定における測定結果を検出下限値の1/2として年平均値を算出した。

※の項目は桁数が増えるため単位を  $\text{ng}/\text{m}^3$  で記している。

(資料：環境政策課)

表 2-14-1 ばい煙発生施設届出状況（大気汚染防止法）

（平成29年3月31日現在）

施設種類 市町名	1 項		5 項		6 項		9 項		10 項		11 項		12 項		13 項		14 項		19 項		27 項		29 項		30 項		合 計	
	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数
福島市	177	408	2	13							12	17			6	10			2	8			2	2	8	19	204	477
敦賀市	35	93					1	3			3	10			2	8									1	2	39	116
小浜市	10	26									3	5			1	2											14	33
大野市	17	37									3	9			3	4											21	50
勝山市	29	71									2	5	1	6	3	3											34	85
鯖江市	38	119	1	1			1	1			3	6			1	2										44	129	
あわら市	35	85					1	1			3	6			3	5									1	1	42	98
越前市	58	112	1	1	1	1	2	9	10	1	1	7	12		4	6										79	144	
坂井市	82	180	2	16	1	22					9	25			3	4									1	5	92	252
永平寺町	9	14									1	2														10	16	
池田町																												
南越前町	3	7									1	2														4	9	
越前町	16	25					3	7			1	1														20	33	
美浜町	6	7									2	3														8	10	
高浜町	2	5	1	2	1	1	1	1						1	2											5	11	
おおい町	3	5									1	1			1	2										5	8	
若狭町	10	19									2	3			1	1										13	23	
合 計	530	1,213	7	33	4	26	15	22	1	1	53	107	1	6	29	49			2	8			2	2	11	27	634	1,494

（資料：環境政策課）

表2-14-2 ばい煙発生施設市町別届出状況（電気事業法・鉱山保安法）  
（平成29年3月31日現在）

施設種類	1 項		13 項		29 項		30 項		31 項		合 計	
	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	実工場数	施設数
ボイラー												
廃棄物焼却炉												
ガスタービン												
ディーゼル機												
ガス機関												
福井市					29	33	76	102			98	135
敦賀市	5	10	1	1	2	4	29	39			34	54
小浜市					2	2	4	6			6	8
大野市	1	1					5	7			6	8
勝山市					2	2	3	4			5	6
鯖江市					1	1	7	10			8	11
あわら市	1	1					6	8			7	9
越前市					2	2	15	19			17	21
坂井市	1	2			4	4	24	30	1	1	29	37
永平寺町					2	3	2	3			4	6
南越前町							6	13			6	13
越前町							3	3	1	1	4	4
美浜町	1	2					4	12			5	14
高浜町	1	2	1	1	1	1	6	21			6	25
おおい町	1	2					6	22			6	24
若狭町							1	1			1	1
合 計	11	23	2	2	44	51	193	298	2	2	243	376

（資料：環境政策課）

表2-15-1 一般粉じん発生施設届出状況（大気汚染防止法）  
（平成29年3月31日現在）

施設種類	2 項		3 項		4 項		5 項		合 計	
	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	実工場数	施設数
堆 積 場										
コンベア										
破 碎 機										
摩 砕 機										
ふるい										
福井市	11	13	10	37	6	20	2	5	13	75
敦賀市	20	37	9	93	6	25	6	16	23	171
小浜市	2	4	3	6					4	10
大野市	4	9	1	5	1	3			4	17
勝山市	3	4	3	17	3	6	1	3	3	30
鯖江市	5	8	5	6	1	1			8	15
あわら市	3	9	4	10			1	1	5	20
越前市	4	4	3	17	3	11	1	2	4	34
坂井市	7	8	5	19	2	8	2	5	7	40
永平寺町	2	3	2	2	2	5	1	2	2	12
南越前町	2	5	3	14	3	9	2	4	15	27
高浜町	7	13			1	1			8	14
おおい町	2	4							2	4
若狭町			3	8	2	4	1	1	6	13
合 計	66	113	49	230	30	93	18	40	100	471

（資料：環境政策課）

表2-15-2 一般粉じん発生施設届出状況（電気事業法・鉱山保安法）  
（平成29年3月31日現在）

施設種類	2 項		3 項		4 項		5 項		合 計	
	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	実工場数	施設数
堆 積 場										
コンベア										
破 碎 機										
摩 砕 機										
ふるい										
敦賀市	1	1	2	11	1	2	1	2	2	16
南越前町	1	1	1	12	1	7	1	4	1	24
合 計	2	2	3	23	2	9	2	6	3	40

（資料：環境政策課）

表2-16 揮発性有機化合物排出施設届出状況（大気汚染防止法）  
（平成29年3月31日現在）

施設種類	1 項		2 項		3 項		4 項		5 項		7 項		8 項		9 項		合 計	
	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	実工場数	施設数
乾燥施設 （化学製品 製造用）																		
塗 装 施 設																		
乾燥施設 （塗装用）																		
乾燥施設 （接着用） [印刷回路用 銅張積層板等 の製造用※1]																		
乾燥施設 （接着用） [その他の 製造用※2]																		
乾燥施設 （グラビア 印刷用）																		
洗 浄 施 設																		
貯 蔵 タ ン ク																		
福井市	1	4	1	2													2	6
敦賀市							1	1									1	3
鯖江市									2	9	1	1					3	10
あわら市			1	2													1	2
越前市	1	9					1	1									2	10
坂井市					2	3	2	10					1	6			5	19
若狭町																		
合 計	2	13	2	4	4	5	2	10	2	9	1	1	1	6	1	2	15	50

（資料：環境政策課）

※1 印刷回路用銅張積層板、粘着テープ・粘着シート、はく離紙・包装材料の製造用  
※2 その他の製造用（木材または木製品の製造用を除く。）

表2-17 特定工場届出状況(燃料使用量関係)(県公害防止条例)  
(平成29年3月31日現在)

市町名	工場数
福井市	7
敦賀市	7
大野市	1
勝山市	1
鯖江市	3
あわら市	1
越前市	1
坂井市	2
合計	23

(資料：環境政策課)

表2-18-1 ばい煙に係る特定施設届出状況(県公害防止条例)

(平成29年3月31日現在)

施設種類	1	2	4	16	17	合計
	金属溶解炉	廃棄物焼却炉	焙焼炉 焼結炉 溶鉱炉 転炉 溶解炉 乾燥炉	塩酸・弗酸 反応施設 表面処理施設	反応炉 直火炉	
市町名						
福井市	15	10		15		40
敦賀市		3				3
小浜市		1		1		2
大野市		2				2
勝山市		1		1		2
鯖江市	1	1		8		10
あわら市		5		1		6
越前市		4		8	1	13
坂井市	2	4		16		22
越前町				2		2
美浜町		1				1
高浜町		1				1
おおい町		1				1
合計	18	34	0	52	1	105

(資料：環境政策課)

表2-18-2 炭化水素類に係る特定施設届出状況(県公害防止条例)  
(平成29年度3月31日現在)

施設種類	1	3	合計
	貯蔵施設	地下タンク	
市町名			
福井市		32	32
敦賀市	1	1	2
小浜市		1	1
大野市		2	2
鯖江市		1	1
あわら市		2	2
越前市	1	2	3
坂井市	10	4	14
永平寺町		4	4
南越前町		2	2
高浜町		2	2
合計	12	53	65

(資料：環境政策課)