

表2-35 二酸化窒素濃度の年度別推移（年平均値）

（単位：ppm）

| 観測局      |      | 年 度    | 19    | 20    | 21    | 22    | 23    |
|----------|------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
|          |      |        |       |       |       |       |       |
| 富山地域     | 富山市  | 富山岩瀬   | 0.011 | 0.010 | 0.010 | 0.009 | 0.010 |
|          |      | 富山芝園   | 0.012 | 0.010 | 0.010 | 0.009 | 0.009 |
|          |      | 婦中速星   | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.006 |
|          | 滑川市  | 滑川上島   | 0.013 | 0.012 | 0.010 | 0.011 |       |
|          |      | 滑川大崎野  | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.003 |       |
| 高岡・射水地域  | 高岡市  | 高岡伏木   | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.005 |
|          |      | 高岡本丸   | 0.012 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.010 |
|          |      | 高岡波岡   | 0.006 | 0.007 |       |       |       |
|          |      | 高岡戸出   | 0.009 | 0.008 | 0.008 | 0.008 | 0.008 |
|          | 氷見市  | 氷 見    | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 |
|          | 射水市  | 新湊三日曾根 | 0.010 | 0.009 | 0.008 | 0.009 | 0.008 |
|          |      | 新湊海老江  | 0.008 | 0.008 | 0.008 | 0.008 | 0.007 |
| 小杉太閤山    |      | 0.011  | 0.010 | 0.010 | 0.010 | 0.010 |       |
| 新川地域     | 魚津市  | 魚 津    | 0.011 | 0.010 | 0.009 | 0.008 | 0.008 |
|          | 黒部市  | 黒部植木   | 0.005 | 0.007 | 0.008 | 0.007 | 0.008 |
|          | 入善町  | 入 善    | 0.011 | 0.010 | 0.009 | 0.009 | 0.009 |
| 小矢部・砺波地域 | 小矢部市 | 小 矢 部  | 0.009 | 0.008 | 0.007 | 0.008 | 0.007 |
|          | 南砺市  | 福 野    | 0.006 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.006 |
| 年平均値     |      |        | 0.009 | 0.008 | 0.008 | 0.008 | 0.008 |

注1 測定は、オゾンを用いる化学発光法によります。

注2 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により、高岡波岡については20年度末、滑川上島及び滑川大崎野については22年度末に測定を廃止しました。

表2-36 二酸化窒素に係る環境基準の達成状況

| 観測局     | 項目   | 1日平均値の98%値 (ppm)                        |       |       |       |              | 環境基準の適 (○)、否 (×) |    |    |    |    |    |
|---------|------|---|-------|-------|-------|--------------|------------------|----|----|----|----|----|
|         |      | 基準 0.04ppm から0.06ppm までのゾーン内又はそれ以下であること |       |       |       |              |                  |    |    |    |    |    |
|         |      | 年度                                      | 19    | 20    | 21    | 22           | 23               | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| 富山地域    | 富山市  | 富山岩瀬                                    | 0.022 | 0.022 | 0.023 | 0.024        | <b>0.023</b>     | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |
|         |      | 富山芝園                                    | 0.023 | 0.022 | 0.025 | 0.022        | <b>0.022</b>     | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |
|         |      | 婦中速星                                    | 0.015 | 0.015 | 0.018 | 0.016        | <b>0.015</b>     | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |
|         | 滑川市  | 滑川上島                                    | 0.024 | 0.023 | 0.023 | 0.025        |                  | ○  | ○  | ○  | ○  |    |
|         |      | 滑川大崎野                                   | 0.008 | 0.008 | 0.009 | 0.008        |                  | ○  | ○  | ○  | ○  |    |
| 高岡・射水地域 | 高岡市  | 高岡伏木                                    | 0.020 | 0.017 | 0.017 | 0.019        | <b>0.017</b>     | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |
|         |      | 高岡本丸                                    | 0.025 | 0.024 | 0.026 | 0.030        | <b>0.024</b>     | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |
|         |      | 高岡波岡                                    | 0.014 | 0.017 |       |              |                  | ○  | ○  |    |    |    |
|         |      | 高岡戸出                                    | 0.021 | 0.020 | 0.024 | 0.021        | <b>0.020</b>     | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |
|         | 氷見市  | 氷見                                      | 0.014 | 0.011 | 0.012 | 0.017        | <b>0.013</b>     | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |
|         | 射水市  | 新湊三日曾根                                  | 0.025 | 0.024 | 0.025 | 0.025        | <b>0.022</b>     | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |
|         |      | 新湊海老江                                   | 0.021 | 0.021 | 0.020 | 0.021        | <b>0.019</b>     | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |
| 小杉太閤山   |      | 0.022                                   | 0.021 | 0.023 | 0.022 | <b>0.022</b> | ○                | ○  | ○  | ○  | ○  |    |
| 新川地域    | 魚津市  | 魚津                                      | 0.022 | 0.024 | 0.020 | 0.021        | <b>0.020</b>     | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |
|         | 黒部市  | 黒部植木                                    | 0.011 | 0.022 | 0.020 | 0.022        | <b>0.023</b>     | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |
|         | 入善町  | 入善                                      | 0.022 | 0.019 | 0.020 | 0.021        | <b>0.021</b>     | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |
| 砺波地域    | 小矢部市 | 小矢部                                     | 0.023 | 0.017 | 0.022 | 0.023        | <b>0.018</b>     | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |
|         | 南砺市  | 福野                                      | 0.015 | 0.016 | 0.015 | 0.019        | <b>0.016</b>     | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |

- 注1 測定は、オゾンを用いる化学発光法によります。  
 2 環境基準の適 (○) とは、年間における1日平均値のうち、低い方から数えて98%目にあたる値が、0.04ppm から0.06ppm のゾーン内又はそれ以下であることをいいます。  
 3 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により、高岡波岡については20年度末、滑川上島及び滑川大崎野については22年度末に測定を廃止しました。

表2-37 浮遊粒子状物質濃度の年度別推移（年平均値）

（単位：mg / m<sup>3</sup>）

| 観測局      |      | 年 度    | 19    | 20    | 21    | 22    | 23    |
|----------|------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
|          |      |        |       |       |       |       |       |
| 富山地域     | 富山市  | 富山水橋   | 0.015 | 0.015 | 0.013 | 0.014 | 0.013 |
|          |      | 富山岩瀬   | 0.021 | 0.020 | 0.015 | 0.014 | 0.013 |
|          |      | 富山芝園   | 0.019 | 0.019 | 0.015 | 0.016 | 0.013 |
|          |      | 富山神明   | 0.017 | 0.016 | 0.013 | 0.014 |       |
|          |      | 富山蜷川   | 0.016 | 0.017 | 0.014 | 0.014 | 0.014 |
|          |      | 婦中速星   | 0.016 | 0.017 | 0.013 | 0.014 | 0.013 |
|          | 滑川市  | 滑川上島   | 0.013 | 0.015 | 0.012 | 0.013 | 0.013 |
|          |      | 滑川大崎野  | 0.014 | 0.015 | 0.012 | 0.013 | 0.013 |
| 高岡射水地域   | 高岡市  | 高岡伏木   | 0.018 | 0.017 | 0.015 | 0.020 | 0.018 |
|          |      | 高岡能町   | 0.014 | 0.015 | 0.016 | 0.016 |       |
|          |      | 高岡本丸   | 0.015 | 0.021 | 0.018 | 0.018 | 0.017 |
|          |      | 高岡波岡   | 0.017 | 0.018 |       |       |       |
|          |      | 高岡戸出   | 0.017 | 0.015 | 0.013 | 0.012 | 0.014 |
|          |      | 福岡     | 0.019 | 0.018 |       |       |       |
|          | 氷見市  | 氷見     | 0.017 | 0.016 | 0.015 | 0.018 | 0.019 |
|          | 射水市  | 新湊三日曾根 | 0.020 | 0.023 | 0.018 | 0.018 | 0.012 |
|          |      | 新湊海老江  | 0.017 | 0.017 | 0.016 | 0.016 | 0.016 |
|          |      | 新湊今井   | 0.017 | 0.020 |       |       |       |
| 小杉太閤山    |      | 0.016  | 0.016 | 0.014 | 0.017 | 0.016 |       |
| 新川地域     | 魚津市  | 魚津     | 0.017 | 0.018 | 0.017 | 0.018 | 0.021 |
|          | 黒部市  | 黒部植木   | 0.013 | 0.014 | 0.013 | 0.011 | 0.010 |
|          | 入善町  | 入善     | 0.014 | 0.018 | 0.016 | 0.018 | 0.017 |
| 砺波・小矢部地域 | 砺波市  | 砺波     | 0.013 | 0.019 | 0.018 | 0.021 | 0.019 |
|          | 小矢部市 | 小矢部    | 0.024 | 0.022 | 0.019 | 0.025 | 0.022 |
|          | 南砺市  | 福野     | 0.022 | 0.024 | 0.020 | 0.024 | 0.021 |
| 年平均値     |      |        | 0.017 | 0.018 | 0.015 | 0.017 | 0.016 |

注1 測定は、β線吸収法によります。

2 高岡波岡、福岡及び新湊今井については20年度末、富山神明及び高岡能町については22年度末に測定を廃止しました。

表2-38 浮遊粒子状物質に係る環境基準の達成状況

| 観測局      |       |        | 項目    | 1日平均値の2%除外値(mg / m <sup>3</sup> ) |       |              |              |    | 短期的評価による適(○)、否(×) |    |    |    |    | 長期的評価による適(○)、否(×) |    |    |    |    |
|----------|-------|--------|-------|-----------------------------------|-------|--------------|--------------|----|-------------------|----|----|----|----|-------------------|----|----|----|----|
|          |       |        | 基準    | 0.10mg / m <sup>3</sup> 以下であること   |       |              |              |    |                   |    |    |    |    |                   |    |    |    |    |
|          |       |        | 年度    | 19                                | 20    | 21           | 22           | 23 | 19                | 20 | 21 | 22 | 23 | 19                | 20 | 21 | 22 | 23 |
| 富山地域     | 富山市   | 富山水橋   | 0.042 | 0.040                             | 0.035 | 0.045        | <b>0.034</b> | ○  | ○                 | ×  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  | ○  | ○  | ○  |
|          |       | 富山岩瀬   | 0.057 | 0.054                             | 0.042 | 0.043        | <b>0.030</b> | ×  | ○                 | ×  | ○  | ×  | ○  | ○                 | ○  | ○  | ○  | ○  |
|          |       | 富山芝園   | 0.049 | 0.049                             | 0.039 | 0.048        | <b>0.035</b> | ×  | ○                 | ×  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  | ○  | ○  | ○  |
|          |       | 富山神明   | 0.050 | 0.045                             | 0.038 | 0.042        |              | ○  | ○                 | ×  | ○  |    | ○  | ○                 | ○  | ○  |    |    |
|          |       | 富山蜷川   | 0.048 | 0.049                             | 0.041 | 0.045        | <b>0.038</b> | ×  | ○                 | ×  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  | ○  | ○  | ○  |
|          |       | 婦中速星   | 0.047 | 0.047                             | 0.040 | 0.041        | <b>0.034</b> | ×  | ○                 | ×  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  | ○  | ○  | ○  |
|          | 滑川市   | 滑川上島   | 0.048 | 0.046                             | 0.035 | 0.043        | <b>0.039</b> | ○  | ○                 | ×  | ×  | ○  | ○  | ○                 | ○  | ○  | ○  |    |
|          | 滑川大崎野 | 0.045  | 0.044 | 0.036                             | 0.042 | <b>0.038</b> | ○            | ○  | ×                 | ○  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  | ○  |    |    |
| 高岡地域     | 高岡市   | 高岡伏木   | 0.051 | 0.041                             | 0.037 | 0.052        | <b>0.038</b> | ×  | ×                 | ×  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  | ○  | ○  |    |
|          |       | 高岡能町   | 0.044 | 0.039                             | 0.039 | 0.049        |              | ○  | ○                 | ×  | ○  |    | ○  | ○                 | ○  | ○  |    |    |
|          |       | 高岡本丸   | 0.045 | 0.051                             | 0.046 | 0.051        | <b>0.041</b> | ○  | ○                 | ×  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  | ○  | ○  |    |
|          |       | 高岡波岡   | 0.052 | 0.044                             |       |              |              | ○  | ○                 |    |    |    | ○  | ○                 |    |    |    |    |
|          |       | 高岡戸出   | 0.047 | 0.040                             | 0.037 | 0.043        | <b>0.037</b> | ×  | ○                 | ×  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  | ○  | ○  |    |
|          |       | 福岡     | 0.048 | 0.040                             |       |              |              | ×  | ○                 |    |    |    | ○  | ○                 |    |    |    |    |
|          | 氷見市   | 氷見     | 0.052 | 0.045                             | 0.040 | 0.054        | <b>0.044</b> | ×  | ×                 | ×  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  | ○  |    |    |
| 射水地域     | 射水市   | 新湊三日曾根 | 0.051 | 0.055                             | 0.043 | 0.050        | <b>0.032</b> | ×  | ○                 | ×  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  | ○  |    |    |
|          |       | 新湊海老江  | 0.049 | 0.047                             | 0.043 | 0.045        | <b>0.040</b> | ○  | ○                 | ×  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  | ○  |    |    |
|          |       | 新湊今井   | 0.048 | 0.047                             |       |              |              | ×  | ×                 |    |    |    | ○  | ○                 |    |    |    |    |
|          |       | 小杉太閤山  | 0.048 | 0.043                             | 0.039 | 0.049        | <b>0.041</b> | ○  | ×                 | ×  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  | ○  |    |    |
| 新川地域     | 魚津市   | 魚津     | 0.051 | 0.042                             | 0.038 | 0.045        | <b>0.045</b> | ×  | ○                 | ×  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  |    |    |    |
|          | 黒部市   | 黒部植木   | 0.043 | 0.041                             | 0.034 | 0.038        | <b>0.030</b> | ○  | ○                 | ×  | ×  | ○  | ○  | ○                 | ○  |    |    |    |
|          | 入善町   | 入善     | 0.043 | 0.042                             | 0.034 | 0.046        | <b>0.036</b> | ×  | ○                 | ×  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  |    |    |    |
| 砺波・小矢部地域 | 砺波市   | 砺波     | 0.032 | 0.048                             | 0.042 | 0.058        | <b>0.044</b> | ×  | ×                 | ×  | ○  | ×  | ○  | ○                 | ○  |    |    |    |
|          | 小矢部市  | 小矢部    | 0.055 | 0.053                             | 0.041 | 0.055        | <b>0.047</b> | ×  | ×                 | ×  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  |    |    |    |
|          | 南砺市   | 福野     | 0.050 | 0.047                             | 0.040 | 0.054        | <b>0.043</b> | ×  | ×                 | ×  | ○  | ○  | ○  | ○                 | ○  |    |    |    |

- 注1 測定は、β線吸収法によります。  
 2 短期的評価による適(○)とは、1日平均値がすべての有効測定日(1日20時間以上の測定が行われた日をいう。)で0.1mg / m<sup>3</sup>以下であり、かつ、1時間値がすべての測定時間において0.2mg / m<sup>3</sup>以下であることをいいます。  
 3 長期的評価による適(○)とは、年間における1日平均値のうち測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外した後の最大値が0.10mg / m<sup>3</sup>以下であり、かつ、年間を通じて1日平均値が0.10mg / m<sup>3</sup>を超える日が2日間以上連続しないことをいいます。  
 4 高岡波岡、福岡及び新湊今井については20年度末、富山神明及び高岡能町については22年度末に測定を廃止しました。

表2-39 光化学オキシダント濃度の年度別推移（年平均値）

（単位：ppm）

| 観測局      |      | 年 度    | 19    | 20    | 21    | 22    | 23    |
|----------|------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
|          |      |        |       |       |       |       |       |
| 富山地域     | 富山市  | 富山水橋   | 0.032 | 0.032 | 0.031 | 0.034 | 0.032 |
|          |      | 富山岩瀬   | 0.033 | 0.032 | 0.033 | 0.036 | 0.032 |
|          |      | 富山芝園   | 0.030 | 0.030 | 0.030 | 0.032 | 0.032 |
|          |      | 富山神明   | 0.033 | 0.030 | 0.029 | 0.030 |       |
|          |      | 富山蜷川   | 0.032 | 0.031 | 0.030 | 0.035 | 0.031 |
|          |      | 婦中速星   | 0.032 | 0.030 | 0.031 | 0.033 | 0.031 |
|          | 滑川市  | 滑川上島   | 0.030 | 0.029 | 0.027 | 0.029 | 0.029 |
|          |      | 滑川大崎野  | 0.039 | 0.035 | 0.037 | 0.038 | 0.038 |
| 高岡射水地域   | 高岡市  | 高岡伏木   | 0.037 | 0.036 | 0.036 | 0.038 | 0.036 |
|          |      | 高岡能町   | 0.031 | 0.030 | 0.031 |       |       |
|          |      | 高岡本丸   | 0.031 | 0.029 | 0.027 | 0.032 | 0.031 |
|          |      | 高岡波岡   | 0.033 | 0.029 |       |       |       |
|          |      | 高岡戸出   | 0.032 | 0.030 | 0.030 | 0.033 | 0.031 |
|          |      | 福 岡    | 0.032 | 0.029 | 0.030 | 0.031 | 0.030 |
|          | 氷見市  | 氷 見    | 0.034 | 0.032 | 0.028 | 0.034 | 0.032 |
|          | 射水市  | 新湊三日曾根 | 0.034 | 0.032 | 0.032 | 0.034 | 0.033 |
|          |      | 新湊海老江  | 0.032 | 0.032 | 0.031 | 0.034 | 0.032 |
|          |      | 新湊今井   | 0.029 | 0.029 |       |       |       |
| 小杉太閤山    |      | 0.030  | 0.029 | 0.029 | 0.030 | 0.029 |       |
| 新川地域     | 魚津市  | 魚 津    | 0.034 | 0.032 | 0.032 | 0.035 | 0.033 |
|          | 黒部市  | 黒部植木   | 0.031 | 0.031 | 0.031 | 0.033 | 0.031 |
|          | 入善町  | 入 善    | 0.033 | 0.031 | 0.031 | 0.034 | 0.032 |
| 砺波・小矢部地域 | 砺波市  | 砺 波    | 0.032 | 0.032 | 0.031 | 0.035 | 0.033 |
|          | 小矢部市 | 小 矢 部  | 0.031 | 0.029 | 0.029 | 0.030 | 0.030 |
|          | 南砺市  | 福 野    | 0.034 | 0.031 | 0.030 | 0.032 | 0.032 |
| 年平均値     |      |        | 0.032 | 0.031 | 0.031 | 0.033 | 0.032 |

注1 測定は、紫外線吸収法によります。

2 高岡波岡及び新湊今井については20年度末、高岡能町については21年度末、富山神明については22年度末に測定を廃止しました。

表2-40 光化学オキシダントに係る環境基準の達成状況

|         |      |        | 項目    |       | 1時間値の最高値 (ppm) |       |       |      |      | 1時間値が0.06ppmを超えない場合の割合 (%) |      |      |    |    |
|---------|------|--------|-------|-------|----------------|-------|-------|------|------|----------------------------|------|------|----|----|
|         |      |        | 基準    |       | 0.06ppm以下であること |       |       |      |      |                            |      |      |    |    |
| 観測局     |      |        | 年度    |       | 19             | 20    | 21    | 22   | 23   | 19                         | 20   | 21   | 22 | 23 |
| 富山地域    | 富山市  | 富山水橋   | 0.119 | 0.102 | 0.106          | 0.100 | 0.104 | 92.8 | 93.4 | 94.8                       | 94.8 | 94.8 |    |    |
|         |      | 富山岩瀬   | 0.123 | 0.097 | 0.105          | 0.098 | 0.105 | 92.2 | 94.5 | 94.0                       | 93.2 | 94.7 |    |    |
|         |      | 富山芝園   | 0.115 | 0.101 | 0.100          | 0.101 | 0.102 | 95.1 | 94.4 | 95.6                       | 95.7 | 95.1 |    |    |
|         |      | 富山神明   | 0.123 | 0.098 | 0.096          | 0.098 |       | 92.8 | 94.7 | 95.8                       | 95.4 |      |    |    |
|         |      | 富山蜷川   | 0.109 | 0.100 | 0.090          | 0.104 | 0.099 | 94.9 | 94.2 | 96.4                       | 93.9 | 95.4 |    |    |
|         |      | 婦中速星   | 0.116 | 0.099 | 0.097          | 0.096 | 0.103 | 94.5 | 94.7 | 95.3                       | 95.5 | 95.1 |    |    |
|         | 滑川市  | 滑川上島   | 0.120 | 0.097 | 0.104          | 0.106 | 0.100 | 94.5 | 96.2 | 95.2                       | 95.2 | 95.3 |    |    |
|         |      | 滑川大崎野  | 0.121 | 0.104 | 0.105          | 0.109 | 0.102 | 92.0 | 95.9 | 92.7                       | 93.2 | 92.2 |    |    |
| 高岡・射水地域 | 高岡市  | 高岡伏木   | 0.122 | 0.095 | 0.102          | 0.098 | 0.102 | 91.8 | 94.1 | 94.5                       | 93.1 | 94.8 |    |    |
|         |      | 高岡能町   | 0.120 | 0.094 | 0.097          |       |       | 94.7 | 95.9 | 95.5                       |      |      |    |    |
|         |      | 高岡本丸   | 0.118 | 0.100 | 0.098          | 0.094 | 0.100 | 94.5 | 96.2 | 95.9                       | 95.9 | 96.3 |    |    |
|         |      | 高岡波岡   | 0.113 | 0.092 |                |       |       | 93.9 | 96.2 |                            |      |      |    |    |
|         |      | 高岡戸出   | 0.119 | 0.101 | 0.097          | 0.097 | 0.099 | 93.0 | 94.6 | 95.2                       | 94.6 | 95.5 |    |    |
|         |      | 福岡     | 0.123 | 0.097 | 0.103          | 0.104 | 0.101 | 93.3 | 95.4 | 94.9                       | 94.0 | 96.0 |    |    |
|         | 氷見市  | 氷見     | 0.119 | 0.098 | 0.094          | 0.094 | 0.101 | 92.4 | 95.2 | 95.7                       | 93.5 | 95.9 |    |    |
|         | 射水市  | 新湊三日曾根 | 0.118 | 0.094 | 0.097          | 0.098 | 0.102 | 90.9 | 94.5 | 94.2                       | 94.1 | 94.8 |    |    |
|         |      | 新湊海老江  | 0.111 | 0.094 | 0.094          | 0.091 | 0.093 | 94.1 | 94.2 | 95.1                       | 94.6 | 95.9 |    |    |
|         |      | 新湊今井   | 0.116 | 0.095 |                |       |       | 94.4 | 95.7 |                            |      |      |    |    |
| 小杉太閤山   |      | 0.111  | 0.103 | 0.106 | 0.096          | 0.093 | 93.3  | 94.9 | 95.7 | 95.8                       | 96.3 |      |    |    |
| 新川地域    | 魚津市  | 魚津     | 0.110 | 0.102 | 0.108          | 0.095 | 0.098 | 92.7 | 95.2 | 95.2                       | 93.5 | 95.0 |    |    |
|         | 黒部市  | 黒部植木   | 0.119 | 0.097 | 0.106          | 0.094 | 0.099 | 94.7 | 96.1 | 95.4                       | 95.4 | 96.4 |    |    |
|         | 入善町  | 入善     | 0.121 | 0.097 | 0.106          | 0.095 | 0.103 | 93.9 | 96.6 | 95.6                       | 95.9 | 96.3 |    |    |
| 砺波小矢部地域 | 砺波市  | 砺波     | 0.111 | 0.101 | 0.096          | 0.096 | 0.098 | 94.7 | 95.8 | 95.8                       | 94.8 | 96.0 |    |    |
|         | 小矢部市 | 小矢部    | 0.119 | 0.093 | 0.098          | 0.096 | 0.102 | 93.9 | 95.0 | 95.2                       | 94.6 | 96.1 |    |    |
|         | 南砺市  | 福野     | 0.118 | 0.101 | 0.106          | 0.103 | 0.103 | 92.2 | 94.1 | 94.5                       | 93.8 | 95.0 |    |    |

注1 測定は、紫外線吸収法によります。

注2 高岡波岡及び新湊今井については20年度末、高岡能町については21年度末、富山神明については22年度末に測定を廃止しました。

表2-41 炭化水素濃度の年度別推移（年平均値）

（単位：ppmC）

| 観測局      |     |        | 項目       | 年度   |      |
|----------|-----|--------|----------|------|------|
|          |     |        |          | 22   | 23   |
| 富山地域     | 富山市 | 富山岩瀬   | 非メタン炭化水素 |      | 0.17 |
|          |     |        | メタン      |      | 1.92 |
|          |     |        | 全炭化水素    |      | 2.09 |
|          |     | 婦中速星   | 非メタン炭化水素 |      | 0.07 |
|          |     |        | メタン      |      | 1.92 |
|          |     |        | 全炭化水素    |      | 1.99 |
| 高岡・射水地域  | 高岡市 | 高岡伏木   | 非メタン炭化水素 | 0.11 | 0.10 |
|          |     |        | メタン      | 1.85 | 1.83 |
|          |     |        | 全炭化水素    | 1.96 | 1.93 |
|          | 射水市 | 新湊三日曾根 | 非メタン炭化水素 |      | 0.12 |
|          |     |        | メタン      |      | 1.89 |
|          |     |        | 全炭化水素    |      | 2.02 |
| 新川地域     | 魚津市 | 魚津     | 非メタン炭化水素 | 0.10 | 0.11 |
|          |     |        | メタン      | 1.88 | 1.88 |
|          |     |        | 全炭化水素    | 1.99 | 1.99 |
| 砺波・小矢部地域 | 南砺市 | 福野     | 非メタン炭化水素 |      | 0.10 |
|          |     |        | メタン      |      | 1.91 |
|          |     |        | 全炭化水素    |      | 2.01 |
| 平均       |     |        | 非メタン炭化水素 | 0.11 | 0.11 |
|          |     |        | メタン      | 1.87 | 1.89 |
|          |     |        | 全炭化水素    | 1.98 | 2.01 |

注1 測定は、水素炎イオン化法によります。

2 高岡伏木及び魚津については22年度、富山岩瀬、婦中速星、新湊三日曾根及び福野については23年度より測定を開始しました。

表2-42 自動車排出ガス観測局の概要

(24年3月現在)

| 市   | 観測局  | 所在地    | 設置年度 | 調査機関 | 測定項目等   |
|-----|------|--------|------|------|---|
| 富山市 | 富山豊田 | 豊田町    | 5    | 市    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・一酸化炭素（非分散型赤外分析計を用いる方法）</li> <li>・窒素酸化物（オゾンを用いる化学発光法）</li> <li>・炭化水素（水素炎イオン化法）</li> <li>・浮遊粒子状物質（β線吸収法）</li> <li>・微小粒子状物質（β線吸収法）</li> <li>・テレメータ化</li> </ul> |
|     | 富山城址 | 本丸     | 47   | 市    |   |
|     | 婦中田島 | 婦中町上田島 | 3    | 市    |   |
| 高岡市 | 高岡大坪 | 大坪町    | 16   | 県    |   |
| 射水市 | 小杉鷺塚 | 鷺塚     | 3    | 県    |   |
|     | 小杉下条 | 下条     | 16   | 県    |   |
| 黒部市 | 黒部前沢 | 前沢     | 3    | 県    |   |
| 計   | 7    |        |      |      |   |

注1 16年度に高岡広小路を廃止し、より交通量の多い一般国道8号沿線の状況を監視する高岡大坪を新設し、17年度から監視を開始しました。

2 16年度に小杉下条を新設し、17年度から監視を開始しました。

表2-43 自動車排出ガス観測局における測定結果の年度別推移（年平均値）

| 観測局 |      | 項目（単位）                       | 年 度                          | 19    | 20    | 21    | 22    | 23    |       |
|-----|------|------------------------------|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 富山県 | 富山   | 一酸化炭素 (ppm)                  |                              | 0.4   | 0.3   | 0.4   | 0.4   | 0.5   |       |
|     |      | 一酸化窒素 (ppm)                  |                              | 0.016 | 0.016 | 0.014 | 0.012 | 0.012 |       |
|     |      | 二酸化窒素 (ppm)                  |                              | 0.022 | 0.021 | 0.019 | 0.019 | 0.018 |       |
|     |      | 窒素酸化物 (ppm)                  |                              | 0.038 | 0.036 | 0.034 | 0.030 | 0.030 |       |
|     |      | 非メタン炭化水素 (ppmC)              |                              | 0.22  | 0.21  | 0.20  | 0.21  | 0.17  |       |
|     |      | メタン (ppmC)                   |                              | 1.92  | 1.95  | 1.97  | 1.91  | 1.91  |       |
|     |      | 全炭化水素 (ppmC)                 |                              | 2.14  | 2.16  | 2.17  | 2.12  | 2.08  |       |
|     | 豊田   | 浮遊粒子状物質 (mg/m <sup>3</sup> ) |                              | 0.030 | 0.028 | 0.021 | 0.020 | 0.021 |       |
|     |      | 一酸化炭素 (ppm)                  |                              | 0.4   | 0.3   | 0.3   | 0.4   | 0.4   |       |
|     |      | 一酸化窒素 (ppm)                  |                              | 0.008 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.006 |       |
|     |      | 二酸化窒素 (ppm)                  |                              | 0.017 | 0.015 | 0.015 | 0.014 | 0.015 |       |
|     |      | 窒素酸化物 (ppm)                  |                              | 0.024 | 0.021 | 0.021 | 0.020 | 0.020 |       |
|     |      | 非メタン炭化水素 (ppmC)              |                              | 0.13  | 0.13  | 0.10  | 0.10  | 0.18  |       |
|     |      | メタン (ppmC)                   |                              | 1.89  | 1.88  | 1.89  | 1.89  | 1.92  |       |
| 富山県 | 山    | 全炭化水素 (ppmC)                 |                              | 2.02  | 2.01  | 1.99  | 1.99  | 2.09  |       |
|     |      | 浮遊粒子状物質 (mg/m <sup>3</sup> ) |                              | 0.018 | 0.019 | 0.017 | 0.017 | 0.015 |       |
|     |      | 一酸化炭素 (ppm)                  |                              | 0.3   | 0.3   | 0.3   | 0.3   |       |       |
|     |      | 一酸化窒素 (ppm)                  |                              | 0.009 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.007 |       |
|     |      | 二酸化窒素 (ppm)                  |                              | 0.016 | 0.015 | 0.015 | 0.016 | 0.014 |       |
|     |      | 窒素酸化物 (ppm)                  |                              | 0.026 | 0.023 | 0.022 | 0.023 | 0.022 |       |
|     |      | 非メタン炭化水素 (ppmC)              |                              | 0.08  | 0.10  | 0.09  | 0.09  |       |       |
|     | 市    | 中田島                          | メタン (ppmC)                   |       | 1.86  | 1.87  | 1.87  | 1.88  |       |
|     |      |                              | 全炭化水素 (ppmC)                 |       | 1.94  | 1.96  | 1.96  | 1.97  |       |
|     |      |                              | 浮遊粒子状物質 (mg/m <sup>3</sup> ) |       | 0.020 | 0.019 | 0.016 | 0.016 | 0.016 |
|     |      |                              | 一酸化炭素 (ppm)                  |       | 0.5   | 0.5   | 0.4   | 0.4   | 0.4   |
|     |      |                              | 一酸化窒素 (ppm)                  |       | 0.039 | 0.040 | 0.033 | 0.026 | 0.021 |
|     |      |                              | 二酸化窒素 (ppm)                  |       | 0.024 | 0.022 | 0.020 | 0.024 | 0.024 |
|     |      |                              | 窒素酸化物 (ppm)                  |       | 0.063 | 0.062 | 0.054 | 0.050 | 0.045 |
| 高岡市 | 高岡大坪 | 非メタン炭化水素 (ppmC)              |                              | 0.21  | 0.21  | 0.15  | 0.15  | 0.13  |       |
|     |      | メタン (ppmC)                   |                              | 1.78  | 1.80  | 1.88  | 1.90  | 1.90  |       |
|     |      | 全炭化水素 (ppmC)                 |                              | 1.99  | 2.00  | 2.04  | 2.05  | 2.03  |       |
|     |      | 浮遊粒子状物質 (mg/m <sup>3</sup> ) |                              | 0.024 | 0.023 | 0.020 | 0.023 | 0.021 |       |
|     |      | 微小粒子状物質 (μg/m <sup>3</sup> ) |                              |       |       |       |       | 17    |       |
|     |      | 一酸化炭素 (ppm)                  |                              | 0.4   | 0.4   | 0.3   | 0.3   | 0.3   |       |
|     |      | 一酸化窒素 (ppm)                  |                              | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.004 | 0.005 |       |
|     | 射水市  | 小杉鷲塚                         | 二酸化窒素 (ppm)                  |       | 0.012 | 0.012 | 0.011 | 0.010 | 0.011 |
|     |      |                              | 窒素酸化物 (ppm)                  |       | 0.017 | 0.017 | 0.016 | 0.014 | 0.016 |
|     |      |                              | 非メタン炭化水素 (ppmC)              |       | 0.09  | 0.11  | 0.10  | 0.11  | 0.10  |
|     |      |                              | メタン (ppmC)                   |       | 1.93  | 1.93  | 1.93  | 1.95  | 1.94  |
|     |      |                              | 全炭化水素 (ppmC)                 |       | 2.02  | 2.04  | 2.03  | 2.05  | 2.04  |
|     |      |                              | 浮遊粒子状物質 (mg/m <sup>3</sup> ) |       | 0.016 | 0.016 | 0.015 | 0.017 | 0.018 |
|     |      |                              | 一酸化炭素 (ppm)                  |       | 0.4   | 0.3   |       |       |       |
| 市   |      | 小杉下条                         | 一酸化窒素 (ppm)                  |       | 0.010 | 0.008 | 0.008 | 0.009 | 0.010 |
|     |      |                              | 二酸化窒素 (ppm)                  |       | 0.015 | 0.014 | 0.013 | 0.012 | 0.012 |
|     |      |                              | 窒素酸化物 (ppm)                  |       | 0.025 | 0.023 | 0.021 | 0.022 | 0.022 |
|     |      |                              | 非メタン炭化水素 (ppmC)              |       | 0.09  | 0.09  |       |       |       |
|     |      |                              | メタン (ppmC)                   |       | 1.97  | 1.99  |       |       |       |
|     |      |                              | 全炭化水素 (ppmC)                 |       | 2.06  | 2.08  |       |       |       |
|     |      |                              | 浮遊粒子状物質 (mg/m <sup>3</sup> ) |       | 0.020 | 0.020 | 0.017 | 0.018 | 0.018 |
| 黒部市 | 黒部前沢 | 一酸化炭素 (ppm)                  |                              | 0.3   | 0.3   |       |       |       |       |
|     |      | 一酸化窒素 (ppm)                  |                              | 0.013 | 0.012 | 0.010 | 0.009 | 0.008 |       |
|     |      | 二酸化窒素 (ppm)                  |                              | 0.016 | 0.016 | 0.015 | 0.015 | 0.014 |       |
|     |      | 窒素酸化物 (ppm)                  |                              | 0.030 | 0.028 | 0.025 | 0.024 | 0.023 |       |
|     |      | 非メタン炭化水素 (ppmC)              |                              | 0.07  | 0.09  | 0.09  |       |       |       |
|     |      | メタン (ppmC)                   |                              | 1.90  | 1.92  | 1.92  |       |       |       |
|     |      | 全炭化水素 (ppmC)                 |                              | 1.97  | 2.02  | 2.00  |       |       |       |
|     | 年平均値 | 浮遊粒子状物質 (mg/m <sup>3</sup> ) |                              | 0.027 | 0.024 | 0.024 | 0.024 | 0.025 |       |
|     |      | 一酸化炭素 (ppm)                  |                              | 0.4   | 0.3   | 0.3   | 0.4   | 0.4   |       |
|     |      | 二酸化窒素 (ppm)                  |                              | 0.017 | 0.016 | 0.015 | 0.016 | 0.015 |       |
|     |      | 浮遊粒子状物質 (mg/m <sup>3</sup> ) |                              | 0.022 | 0.021 | 0.019 | 0.019 | 0.019 |       |
|     |      | 微小粒子状物質 (μg/m <sup>3</sup> ) |                              |       |       |       |       | 17    |       |

注1 測定は、一酸化炭素は非分散型赤外線分析計を用いる方法、微小粒子状物質はβ線吸収法、その他の項目は一般環境観測局の測定方法と同じです。  
 2 窒素酸化物は、一酸化窒素と二酸化窒素を加えたものです。  
 3 全炭化水素は、非メタン炭化水素とメタンを加えたものです。  
 4 小杉下条の一酸化炭素、非メタン炭化水素、メタン及び全炭化水素並びに黒部前沢の一酸化炭素については20年度末、黒部前沢の非メタン炭化水素、メタン及び全炭化水素については21年度末、黒部前沢の一酸化炭素、非メタン炭化水素、メタン及び全炭化水素については22年度末に測定を廃止しました。  
 5 高岡大坪の微小粒子状物質については23年度から測定を開始しました。

表2-44 自動車排出ガス観測局における環境基準の達成状況

(1) 一酸化炭素

| 観測局 | 項目<br>基準 | 1日平均値の2%除外値 (ppm) |     |     |     |     | 1日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続の有無 |    |    |    |    | 長期的評価による適 (○)、否 (×) |    |    |    |    |
|-----|----------|-------------------|-----|-----|-----|-----|----------------------------|----|----|----|----|---------------------|----|----|----|----|
|     |          | 10ppm以下であること      |     |     |     |     | 無                          |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |
|     |          | 年度                | 19  | 20  | 21  | 22  | 23                         | 19 | 20 | 21 | 22 | 23                  | 19 | 20 | 21 | 22 |
| 富山市 | 富山豊田     | 0.6               | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 無                          | 無  | 無  | 無  | 無  | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
|     | 富山城址     | 0.7               | 0.6 | 0.7 | 0.6 | 0.7 | 無                          | 無  | 無  | 無  | 無  | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
|     | 婦中田島     | 0.5               | 0.7 | 0.5 | 0.6 | —   | 無                          | 無  | 無  | 無  | —  | ○                   | ○  | ○  | ○  | —  |
| 高岡市 | 高岡大坪     | 0.9               | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 無                          | 無  | 無  | 無  | 無  | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
| 射水市 | 小杉鷺塚     | 0.6               | 0.7 | 0.5 | 0.7 | 0.6 | 無                          | 無  | 無  | 無  | 無  | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
|     | 小杉下条     | 0.6               | 0.5 | —   | —   | —   | 無                          | 無  | —  | —  | —  | ○                   | ○  | —  | —  | —  |
| 黒部市 | 黒部前沢     | 0.6               | 0.5 | —   | —   | —   | 無                          | 無  | —  | —  | —  | ○                   | ○  | —  | —  | —  |

- 注1 測定は、非分散型赤外分析計を用いる方法によります。  
 2 長期的評価による適 (○) とは、年間における1日平均値のうち測定値の高い方から2%の範囲にあるものを除外した後の最高値が10ppmを超えず、かつ、年間を通じて1日平均値が10ppmを超える日が2日以上連続しないことをいいます。  
 3 小杉下条及び黒部前沢については20年度末、婦中田島については22年度末に測定を廃止しました。

(2) 二酸化窒素

| 観測局 | 項目<br>基準 | 1日平均値の98%値 (ppm)                   |       |       |       |       | 長期的評価による適 (○)、否 (×) |    |    |    |    |
|-----|----------|------------------------------------|-------|-------|-------|-------|---------------------|----|----|----|----|
|     |          | 0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること |       |       |       |       |                     |    |    |    |    |
|     |          | 年度                                 | 19    | 20    | 21    | 22    | 23                  | 19 | 20 | 21 | 22 |
| 富山市 | 富山豊田     | 0.034                              | 0.038 | 0.035 | 0.033 | 0.036 | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
|     | 富山城址     | 0.028                              | 0.027 | 0.029 | 0.026 | 0.030 | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
|     | 婦中田島     | 0.028                              | 0.025 | 0.029 | 0.029 | 0.027 | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
| 高岡市 | 高岡大坪     | 0.039                              | 0.039 | 0.036 | 0.043 | 0.042 | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
| 射水市 | 小杉鷺塚     | 0.022                              | 0.026 | 0.024 | 0.024 | 0.026 | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
|     | 小杉下条     | 0.027                              | 0.024 | 0.029 | 0.027 | 0.027 | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
| 黒部市 | 黒部前沢     | 0.034                              | 0.029 | 0.028 | 0.030 | 0.028 | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |

- 注1 測定は、オゾンを用いる化学発光法によります。  
 2 長期的評価による適 (○) とは、年間における1日平均値のうち、低い方から数えて98%目にあたる値が、0.04ppmから0.06ppmのゾーン内又はそれ以下であることをいいます。

(3) 浮遊粒子状物質

| 観測局 | 項目<br>基準 | 1日平均値の2%除外値 (mg/m <sup>3</sup> ) |       |       |       |       | 短期的評価による適 (○)、否 (×) |    |    |    |    | 長期的評価による適 (○)、否 (×) |    |    |    |    |
|-----|----------|----------------------------------|-------|-------|-------|-------|---------------------|----|----|----|----|---------------------|----|----|----|----|
|     |          | 0.10mg/m <sup>3</sup> 以下であること    |       |       |       |       |                     |    |    |    |    |                     |    |    |    |    |
|     |          | 年度                               | 19    | 20    | 21    | 22    | 23                  | 19 | 20 | 21 | 22 | 23                  | 19 | 20 | 21 | 22 |
| 富山市 | 富山豊田     | 0.067                            | 0.057 | 0.045 | 0.049 | 0.040 | ×                   | ○  | ×  | ○  | ○  | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
|     | 富山城址     | 0.050                            | 0.046 | 0.038 | 0.044 | 0.035 | ×                   | ○  | ×  | ○  | ○  | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
|     | 婦中田島     | 0.059                            | 0.056 | 0.041 | 0.043 | 0.044 | ○                   | ○  | ×  | ○  | ○  | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
| 高岡市 | 高岡大坪     | 0.056                            | 0.051 | 0.048 | 0.059 | 0.045 | ×                   | ×  | ×  | ○  | ○  | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
| 射水市 | 小杉鷺塚     | 0.045                            | 0.045 | 0.039 | 0.046 | 0.043 | ×                   | ×  | ×  | ○  | ○  | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
|     | 小杉下条     | 0.051                            | 0.044 | 0.038 | 0.045 | 0.041 | ×                   | ×  | ×  | ○  | ○  | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |
| 黒部市 | 黒部前沢     | 0.057                            | 0.053 | 0.048 | 0.051 | 0.046 | ×                   | ×  | ×  | ○  | ○  | ○                   | ○  | ○  | ○  | ○  |

- 注1 測定は、β線吸収法によります。  
 2 短期的評価による適 (○) とは、1日平均値がすべての有効測定日 (1日20時間以上の測定が行われた日をいう。) で0.1mg/m<sup>3</sup>以下であり、かつ、1時間値がすべての測定時間において0.2mg/m<sup>3</sup>以下であることをいいます。  
 3 長期的評価による適 (○) とは、年間における1日平均値のうち測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外した後の最大値が0.10mg/m<sup>3</sup>以下であり、かつ、年間を通じて1日平均値が0.10mg/m<sup>3</sup>を超える日が2日間以上連続しないことをいいます。

(4) 微小粒子状物質

| 観測局 | 項目   | 1日平均値の98パーセンタイル値<br>(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) | 短期基準による<br>適(○)、否(×) | 長期基準による<br>適(○)、否(×) |
|-----|------|---|----------------------|----------------------|
|     |      | 基準<br>年度  |                      |                      |
|     |      | 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること                 |                      | 23                   |
| 高岡市 | 高岡大坪 | 39  | ×                    | ×                    |

- 注1 測定は、 $\beta$ 線吸収法によります。  
 注2 短期基準による適(○)とは、年間における1日平均値のうち、低い方から数えて98%目にあたる値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であることをいいます。  
 注3 長期基準による適(○)とは、1年平均値が15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であることをいいます。  
 注4 23年度から測定を開始しました。

表2-45 ばい煙発生施設数の年度別推移

| 種 類           | 年 度 | 19    | 20    | 21    | 22    | 23    |
|---------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|
| ボ イ ラ ー       |     | 1,977 | 2,002 | 2,021 | 2,052 | 2,064 |
| 金 属 溶 解 炉     |     | 167   | 167   | 177   | 175   | 178   |
| 金 属 加 熱 炉     |     | 168   | 172   | 171   | 171   | 173   |
| 焼 成 炉 ・ 溶 融 炉 |     | 72    | 78    | 78    | 75    | 71    |
| 乾 燥 炉         |     | 100   | 100   | 96    | 94    | 96    |
| 電 気 炉         |     | 22    | 23    | 23    | 23    | 23    |
| 廃 棄 物 焼 却 炉   |     | 57    | 58    | 57    | 54    | 53    |
| 銅・鉛・亜鉛精錬用施設   |     | 3     | 3     | 3     | 3     | 3     |
| 塩素・塩化水素反応施設   |     | 66    | 58    | 59    | 59    | 57    |
| ガ ス タ ー ビ ン   |     | 83    | 89    | 87    | 87    | 86    |
| デ ィ ー ゼ ル 機 関 |     | 276   | 280   | 282   | 282   | 287   |
| そ の 他         |     | 53    | 54    | 57    | 63    | 63    |
| 合 計           |     | 3,044 | 3,084 | 3,111 | 3,138 | 3,154 |

表2-46 大気汚染防止法に基づくばい煙発生施設の届出状況

(24年3月31日現在)

| 市<br>郡<br>名 | 工場・事業場数 | ばい煙発生施設数                   |                                      |                                      |                                      |                            |                            |                            |                       |                             |                   |                   |                                  |   |  |   |                                  |                                  |                                       |                        | 計     |
|-------------|---------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|----------------------------------|---|--|---|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|             |         | 1<br>ボ<br>イ<br>ー<br>ラ<br>ー | 2<br>ガ<br>ス<br>発<br>熱<br>生<br>炉<br>炉 | 3<br>焙<br>焼<br>・<br>煨<br>焼<br>結<br>炉 | 4<br>転<br>溶<br>炉<br>・<br>鉍<br>平<br>炉 | 5<br>金<br>属<br>溶<br>解<br>炉 | 6<br>金<br>属<br>加<br>熱<br>炉 | 7<br>石<br>油<br>加<br>熱<br>炉 | 9<br>焼<br>融<br>成<br>炉 | 10<br>反<br>直<br>応<br>火<br>炉 | 11<br>乾<br>燥<br>炉 | 12<br>電<br>気<br>炉 | 13<br>廃<br>棄<br>物<br>焼<br>却<br>炉 | 14<br>銅<br>精<br>練<br>・<br>鉛<br>垂<br>鉛<br>設<br>置 | 19<br>塩<br>素<br>・<br>塩<br>化<br>水<br>素<br>等 | 21<br>複<br>合<br>肥<br>料<br>製<br>造<br>用<br>設<br>置 | 27<br>硝<br>酸<br>製<br>造<br>設<br>置 | 29<br>ガ<br>ス<br>タ<br>ー<br>ビ<br>ン | 30<br>デ<br>ィ<br>ー<br>ゼ<br>ル<br>機<br>関 | 31<br>ガ<br>ス<br>機<br>関 |       |
| 富山市         | 471     | 817                        | 5                                    | 1                                    | 0                                    | 8                          | 42                         | 13                         | 63                    | 8                           | 18                | 6                 | 14                               | 1   | 2  | 6   | 7                                | 31                               | 135                                   | 1                      | 1,178 |
| 高岡市         | 242     | 344                        | 0                                    | 3                                    | 1                                    | 44                         | 23                         | 0                          | 3                     | 14                          | 21                | 4                 | 13                               | 0   | 33   | 0   | 0                                | 14                               | 33                                    | 0                      | 550   |
| 魚津市         | 47      | 63                         | 0                                    | 0                                    | 0                                    | 0                          | 0                          | 0                          | 1                     | 0                           | 2                 | 0                 | 0                                | 0   | 21   | 0   | 0                                | 9                                | 12                                    | 0                      | 108   |
| 氷見市         | 42      | 43                         | 0                                    | 1                                    | 0                                    | 16                         | 2                          | 0                          | 0                     | 0                           | 7                 | 0                 | 3                                | 0   | 0  | 0   | 0                                | 6                                | 0                                     | 0                      | 78    |
| 滑川市         | 33      | 60                         | 0                                    | 0                                    | 0                                    | 0                          | 0                          | 0                          | 0                     | 0                           | 4                 | 0                 | 0                                | 0   | 0  | 0   | 0                                | 2                                | 10                                    | 0                      | 76    |
| 黒部市         | 53      | 120                        | 0                                    | 0                                    | 0                                    | 18                         | 17                         | 0                          | 0                     | 0                           | 7                 | 0                 | 1                                | 2   | 0  | 0   | 0                                | 3                                | 25                                    | 0                      | 193   |
| 砺波市         | 69      | 87                         | 0                                    | 0                                    | 0                                    | 13                         | 9                          | 0                          | 0                     | 0                           | 6                 | 0                 | 5                                | 0   | 0  | 0   | 0                                | 17                               | 7                                     | 0                      | 144   |
| 小矢部市        | 49      | 63                         | 0                                    | 0                                    | 0                                    | 2                          | 3                          | 0                          | 3                     | 0                           | 8                 | 0                 | 1                                | 0   | 0  | 0   | 0                                | 1                                | 6                                     | 0                      | 87    |
| 南砺市         | 75      | 119                        | 0                                    | 0                                    | 0                                    | 1                          | 7                          | 0                          | 0                     | 0                           | 4                 | 0                 | 0                                | 0   | 0  | 0   | 0                                | 1                                | 11                                    | 0                      | 143   |
| 射水市         | 106     | 202                        | 0                                    | 0                                    | 0                                    | 35                         | 64                         | 0                          | 0                     | 0                           | 9                 | 12                | 8                                | 0   | 1  | 0   | 0                                | 5                                | 27                                    | 3                      | 366   |
| 中新川郡        | 53      | 91                         | 0                                    | 0                                    | 0                                    | 28                         | 5                          | 0                          | 1                     | 0                           | 10                | 1                 | 5                                | 0   | 0  | 0   | 0                                | 2                                | 4                                     | 0                      | 147   |
| 下新川郡        | 31      | 55                         | 0                                    | 0                                    | 0                                    | 13                         | 1                          | 0                          | 0                     | 0                           | 0                 | 0                 | 3                                | 0   | 0  | 0   | 0                                | 1                                | 11                                    | 0                      | 84    |
| 合計          | 1,271   | 2,064                      | 5                                    | 5                                    | 1                                    | 178                        | 173                        | 13                         | 71                    | 22                          | 96                | 23                | 53                               | 3   | 57   | 6   | 7                                | 86                               | 287                                   | 4                      | 3,154 |

表2-47 大気汚染防止法に基づく一般粉じん発生施設の届出状況

(24年3月31日現在)

| 地<br>域 | 工場・事業場数 | 粉じん発生施設数 |                     |            |     | 計     |
|--------|---------|----------|---------------------|------------|-----|-------|
|        |         | 堆積場      | ベルトコンベア<br>バケットコンベア | 破碎機<br>摩砕機 | ふるい |       |
| 富山市    | 67      | 118      | 71                  | 80         | 16  | 285   |
| 高岡市    | 36      | 42       | 72                  | 30         | 2   | 146   |
| 魚津市    | 18      | 9        | 0                   | 12         | 1   | 22    |
| 氷見市    | 10      | 10       | 25                  | 7          | 4   | 46    |
| 滑川市    | 8       | 12       | 8                   | 7          | 1   | 28    |
| 黒部市    | 10      | 22       | 24                  | 25         | 8   | 79    |
| 砺波市    | 11      | 20       | 16                  | 12         | 4   | 52    |
| 小矢部市   | 24      | 33       | 12                  | 22         | 9   | 76    |
| 南砺市    | 25      | 26       | 42                  | 15         | 4   | 87    |
| 射水市    | 22      | 48       | 73                  | 7          | 2   | 130   |
| 中新川郡   | 22      | 25       | 40                  | 46         | 13  | 124   |
| 下新川郡   | 12      | 14       | 45                  | 24         | 4   | 87    |
| 合計     | 265     | 379      | 428                 | 287        | 68  | 1,162 |

表2-48 大気汚染防止法に基づく揮発性有機化合物（VOC）排出施設の届出状況  
(24年3月31日現在)

| 地域   | 工場・事業場数 | VOC 発生施設数        |             |              |                                       |                                   |                     |                  |              |            | 計  |
|------|---------|------------------|-------------|--------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|------------------|--------------|------------|----|
|      |         | 1<br>化学製品製造用乾燥施設 | 2<br>吹付塗装施設 | 3<br>塗装用乾燥施設 | 4<br>接着用乾燥施設<br>(印刷回路、粘着テープ等、包装材料製造用) | 5<br>接着用乾燥施設<br>(4項・木材・木製品製造用を除く) | 6<br>オフセット輪転印刷用乾燥施設 | 7<br>グラビア印刷用乾燥施設 | 8<br>工業用洗浄施設 | 9<br>貯蔵タンク |    |
| 富山市  | 4       | 1                | 2           | 1            | 1                                     | 2                                 | 0                   | 2                | 0            | 0          | 9  |
| 高岡市  | 2       | 3                | 0           | 0            | 0                                     | 0                                 | 0                   | 0                | 0            | 0          | 3  |
| 魚津市  | 0       | 0                | 0           | 0            | 0                                     | 0                                 | 0                   | 0                | 0            | 0          | 0  |
| 氷見市  | 0       | 0                | 0           | 0            | 0                                     | 0                                 | 0                   | 0                | 0            | 0          | 0  |
| 滑川市  | 2       | 0                | 0           | 0            | 1                                     | 0                                 | 3                   | 0                | 0            | 0          | 4  |
| 黒部市  | 1       | 0                | 0           | 0            | 3                                     | 0                                 | 0                   | 0                | 0            | 0          | 3  |
| 砺波市  | 0       | 0                | 0           | 0            | 0                                     | 0                                 | 0                   | 0                | 0            | 0          | 0  |
| 小矢部市 | 1       | 0                | 1           | 0            | 0                                     | 0                                 | 0                   | 0                | 0            | 0          | 1  |
| 南砺市  | 0       | 0                | 0           | 0            | 0                                     | 0                                 | 0                   | 0                | 0            | 0          | 0  |
| 射水市  | 1       | 0                | 1           | 0            | 0                                     | 0                                 | 0                   | 0                | 0            | 0          | 1  |
| 中新川郡 | 1       | 0                | 0           | 0            | 2                                     | 2                                 | 0                   | 0                | 0            | 0          | 4  |
| 下新川郡 | 1       | 0                | 0           | 0            | 1                                     | 1                                 | 0                   | 0                | 0            | 0          | 2  |
| 合計   | 13      | 4                | 4           | 1            | 8                                     | 5                                 | 3                   | 2                | 0            | 0          | 27 |

表2-49 大気汚染防止法に基づくアスベスト除去工事等作業の届出状況（23年度）

|      | 除去      |         | 囲い込み  | 封じ込め  | 計         |
|------|---------|---------|-------|-------|-----------|
|      | 解体      | 改造・補修   | 改造・補修 | 改造・補修 |           |
| 富山市  | 37 (37) | 30 (29) | 0 (0) | 0 (0) | 67 (66)   |
| 高岡市  | 21 (18) | 2 (1)   | 0 (0) | 0 (0) | 23 (19)   |
| 魚津市  | 6 (3)   | 1 (1)   | 0 (0) | 0 (0) | 7 (4)     |
| 氷見市  | 3 (2)   | 0 (0)   | 0 (0) | 0 (0) | 3 (2)     |
| 滑川市  | 3 (3)   | 0 (0)   | 0 (0) | 0 (0) | 3 (3)     |
| 黒部市  | 3 (2)   | 1 (0)   | 0 (0) | 0 (0) | 4 (2)     |
| 砺波市  | 1 (0)   | 3 (3)   | 0 (0) | 0 (0) | 4 (3)     |
| 小矢部市 | 3 (2)   | 2 (1)   | 0 (0) | 0 (0) | 5 (3)     |
| 南砺市  | 3 (2)   | 2 (1)   | 0 (0) | 0 (0) | 5 (3)     |
| 射水市  | 10 (2)  | 8 (4)   | 0 (0) | 0 (0) | 18 (6)    |
| 中新川郡 | 2 (2)   | 1 (0)   | 0 (0) | 0 (0) | 3 (2)     |
| 下新川郡 | 3 (2)   | 0 (0)   | 0 (0) | 0 (0) | 3 (2)     |
| 計    | 95 (75) | 50 (40) | 0 (0) | 0 (0) | 145 (115) |

注 ( ) は立入り件数。

表2-50 大気関係立入調査状況（23年度）

| 区分   | 業種           | 食料品製造業   | パルプ・紙・紙加工品製造業 | 化学工業        | 石油製品製造業・石炭業 | プラスチック製品製造業 | ゴム製品製造業    | 窯業・土石製品業   | 鉄鋼業       | 非鉄金属製造業   | 金属製品製造業    | 電子部品・デバイス・電子回路製造業 | 電気機械器具業  | 製造業       | 輸送用機械器具業  | その他の製造業  | 電気業      | 廃棄物処理業     | (サービスの業等)他   | 合計          |
|------|--------------|----------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|-------------------|----------|-----------|-----------|----------|----------|------------|--------------|-------------|
|      |              | 基準の適合状況  | ばいじん          |             |             | 1<br>(1)    |            |            |           |           | 1<br>(1)   |                   |          |           |           |          |          |            | 2<br>(3)     | 1<br>(1)    |
|      | 有害物質及び有害ガス   |          |               | 12<br>(132) |             |             |            |            | 1<br>(1)  |           |            | 4<br>(215)        | 1<br>(2) |           | 2<br>(10) |          | 2<br>(3) | 1<br>(1)   |              | 23<br>(364) |
|      | VOC施設        |          |               | 5<br>(7)    |             | 3<br>(4)    |            |            |           |           | 1<br>(1)   |                   |          | 1<br>(1)  |           |          |          |            |              | 10<br>(13)  |
|      | 小計           |          |               | 18<br>(140) |             | 3<br>(4)    |            |            | 2<br>(2)  |           | 1<br>(1)   | 4<br>(215)        | 1<br>(2) | 1<br>(1)  | 2<br>(10) |          | 4<br>(6) | 2<br>(2)   |              | 38<br>(383) |
| 届出確認 | ばい煙発生施設      | 1<br>(1) | 1<br>(1)      | 12<br>(69)  | 6<br>(9)    | 1<br>(1)    | 1<br>(2)   |            | 4<br>(57) | 3<br>(32) | 1<br>(14)  | 3<br>(27)         | 1<br>(2) |           | 2<br>(44) |          |          | 2<br>(6)   | 23<br>(41)   | 61<br>(306) |
|      | 堆積場等の粉じん発生施設 |          |               |             |             |             |            | 10<br>(97) |           |           |            |                   |          |           |           |          |          |            |              | 10<br>(97)  |
|      | 小計           | 1<br>(1) | 1<br>(1)      | 12<br>(69)  | 6<br>(9)    | 1<br>(1)    | 1<br>(2)   | 10<br>(97) | 4<br>(57) | 3<br>(32) | 1<br>(14)  | 3<br>(27)         | 1<br>(2) |           | 2<br>(44) |          |          | 2<br>(6)   | 23<br>(41)   | 71<br>(403) |
| 合計   | 1<br>(1)     | 1<br>(1) | 30<br>(209)   | 6<br>(9)    | 4<br>(5)    | 1<br>(2)    | 10<br>(97) | 6<br>(59)  | 3<br>(32) | 2<br>(15) | 7<br>(242) | 2<br>(4)          | 1<br>(1) | 4<br>(54) | 4<br>(6)  | 4<br>(8) | 4<br>(8) | 23<br>(41) | 109<br>(786) |             |
| 指導件数 | 1            |          | 1             | 3           | 1           |             | 7          | 2          | 2         |           |            |                   |          |           |           |          |          |            | 16           | 33          |

注 数字は工場・事業場数、( )は施設数

表2-51 大気汚染緊急時の措置

| 物質                         | 区分    | 措 置   |   |  |
|----------------------------|-------|---|---|--|
|                            |       | 一 般   | 緊 急 時 協 力 工 場                                       | 自 動 車 等  |
| 硫<br>黄<br>酸<br>化<br>物      | 情 報   | ・ ばい煙を排出する者に対し、不要不急の燃焼の自粛、燃焼方法の改善等による硫黄酸化物排出量の減少について協力を要請   | ・ 不要不急の燃焼を自粛するとともに注意報等の発令に備えて、注意報等の措置が行える体制をとることを要請 |  |
|                            | 注意報   | //  | ・ 通常硫黄酸化物排出量の20%以上削減するよう勧告                          |  |
|                            | 警 報   | //  | ・ 通常硫黄酸化物排出量の50%以上削減するよう勧告                          |  |
|                            | 重 大 報 | //  | ・ 硫黄酸化物排出許容量の80%以上削減するよう命令                          |  |
| オ<br>キ<br>シ<br>ダ<br>ン<br>ト | 情 報   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ ばい煙を排出する者に対し、不要不急の燃焼の自粛、燃焼方法の改善等によるばい煙排出量の減少について協力を要請</li> <li>・ 次の事項について注意するよう周知               <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 屋外になるべく出ないようにする</li> <li>(2) 屋外運動はさしひかえるようにする</li> <li>(3) 光化学スモッグの被害を受けた人は、最寄りの厚生センター（保健所）に連絡する</li> </ol> </li> </ul> | ・ 不要不急の燃焼を自粛するとともに注意報等の発令に備えて、注意報等の措置が行える体制をとることを要請 | ・ 不要不急の自動車を使用しないこと並びに当該地域への運行を自粛することについて協力を要請  |
|                            | 注意報   | //  | ・ 燃料使用量等を通常使用量の20%以上削減（これに準ずる措置を含む）するよう勧告           | //   |
|                            | 警 報   | //  | ・ 燃料使用量等を通常使用量の30%以上削減（これに準ずる措置を含む）するよう勧告           | //   |
|                            | 重 大 報 | //  | ・ 燃料使用量等を通常使用量の40%以上削減（これに準ずる措置を含む）するよう命令           | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 不要不急の自動車を使用しないこと並びに当該地域への運行を自粛することについて協力を要請</li> <li>・ 県公安委員会に対し、道路交通法の規定による措置をとるべきことを要請</li> </ul> |

| 物質      | 区分   | 措 置   |   |  |
|---------|------|---|---|--|
|         |      | 一 般   | 緊 急 時 協 力 工 場                                       | 自 動 車 等  |
| 浮遊粒子状物質 | 情報   | ・ ばい煙を排出する者に対し、不要不急の燃焼の自粛、燃焼方法の改善等によるばい煙排出量の減少について協力を要請 | ・ 不要不急の燃焼を自粛するとともに注意報等の発令に備えて、注意報等の措置を行える体制をとることを要請 | ・ 不要不急の自動車を使用しないこと並びに当該地域への運行を自粛することについて協力を要請  |
|         | 注意報  | //  | ・ 燃料使用量等を通常使用量の20%以上削減（これに準ずる措置を含む）するよう勧告           |  |
|         | 重大警報 | //  | ・ 燃料使用量等を通常使用量の40%以上削減（これに準ずる措置を含む）するよう命令           | ・ 不要不急の自動車を使用しないこと並びに当該地域への運行を自粛することについて協力を要請<br>・ 県公安委員会に対し、道路交通法の規定による措置をとるべきことを要請 |
| 二酸化窒素   | 情報   | ・ ばい煙を排出する者に対し、不要不急の燃焼の自粛、燃焼方法の改善等によるばい煙排出量の減少について協力を要請 | ・ 不要不急の燃焼を自粛するとともに注意報等の発令に備えて、注意報等の措置を行える体制をとることを要請 | ・ 不要不急の自動車を使用しないこと並びに当該地域への運行を自粛することについて協力を要請  |
|         | 注意報  | //  | ・ 燃料使用量等を通常使用量の20%以上削減（これに準ずる措置を含む）するよう勧告           |  |
|         | 重大警報 | //  | ・ 燃料使用量等を通常使用量の40%以上削減（これに準ずる措置を含む）するよう命令           | ・ 不要不急の自動車を使用しないこと並びに当該地域への運行を自粛することについて協力を要請<br>・ 県公安委員会に対し、道路交通法の規定による措置をとるべきことを要請 |

表2-52 公共用水域の水域別測定地点数（23年度）

| 区分     | 水 域 名                       | 水域数       | 測 定 地 点 数 |           |            |           |
|--------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|
|        |                             |           | 富 山 県     | 富 山 市     | 国土交通省      | 計         |
| 河<br>川 | 阿尾川、余川川、上庄川、仏生寺川            | 4         | 5 ( 5 )   |           |            | 5 ( 5 )   |
|        | 小矢部川                        | 1         | 9 ( 5 )   |           | 6 ( 3 )    | 15 ( 8 )  |
|        | 庄川                          | 1         | 2 ( 1 )   |           | 3 ( 2 )    | 5 ( 3 )   |
|        | 内川、下条川、新堀川（主幹排水路を含む。）       | 3         | 8 ( 4 )   |           |            | 8 ( 4 )   |
|        | 神通川（運河を含む。）                 | 1         |           | 16 ( 6 )  | 8 ( 5 )    | 24 ( 11 ) |
|        | 常願寺川                        | 1         |           |           | 3 ( 2 )    | 3 ( 2 )   |
|        | 白岩川                         | 1         | 5 ( 3 )   | 2 ( 1 )   |            | 7 ( 4 )   |
|        | 上市川、中川、早月川、角川、鴨川、片貝川        | 6         | 10 ( 8 )  |           |            | 10 ( 8 )  |
|        | 黒部川                         | 1         |           |           | 3 ( 1 )    | 3 ( 1 )   |
|        | 黒瀬川、高橋川、吉田川、入川、小川、木流川、笹川、境川 | 8         | 10 ( 10 ) |           |            | 10 ( 10 ) |
| 小 計    | 27                          | 49 ( 36 ) | 18 ( 7 )  | 23 ( 13 ) | 90 ( 56 )  |           |
| 湖<br>沼 | 境川ダム貯水池（桂湖）                 | 1         | 2 ( 1 )   |           |            | 2 ( 1 )   |
|        | 有峰ダム貯水池（有峰湖）                | 1         |           | 2 ( 1 )   |            | 2 ( 1 )   |
|        | 黒部ダム貯水池（黒部湖）                | 1         | 2 ( 1 )   |           |            | 2 ( 1 )   |
|        | 小 計                         | 3         | 4 ( 2 )   | 2 ( 1 )   |            | 6 ( 3 )   |
| 海<br>域 | 富山新港                        | 1         | 6 ( 3 )   |           |            | 6 ( 3 )   |
|        | 富山湾                         | 1         | 22 ( 22 ) |           |            | 22 ( 22 ) |
|        | 小 計                         | 2         | 28 ( 25 ) |           |            | 28 ( 25 ) |
| 合 計    | 32                          | 81 ( 63 ) | 20 ( 8 )  | 23 ( 13 ) | 124 ( 84 ) |           |

注 ( ) 内は環境基準点数です。

表2-53 地下水の水質測定地点数（23年度）

(1) 概況調査

| 市 町 村   | 地 点 数 | 測 定 機 関 | 市 町 村 | 地 点 数 | 測 定 機 関 |
|---------|-------|---------|-------|-------|---------|
| 富 山 市   | 20    | 富 山 市   | 南 砺 市 | 7     | 富 山 県   |
| 高 岡 市   | 9     | 富 山 県   | 射 水 市 | 4     | 富 山 県   |
| 魚 津 市   | 3     | 富 山 県   | 上 市 町 | 2     | 富 山 県   |
| 氷 見 市   | 2     | 富 山 県   | 立 山 町 | 4     | 富 山 県   |
| 滑 川 市   | 3     | 富 山 県   | 入 善 町 | 6     | 富 山 県   |
| 黒 部 市   | 4     | 富 山 県   | 朝 日 町 | 2     | 富 山 県   |
| 砺 波 市   | 4     | 富 山 県   |       |       |         |
| 小 矢 部 市 | 6     | 富 山 県   | 合 計   | 76    |         |

(2) 継続監視調査

| 市 町 村   | 地 点 数 | 測 定 機 関 | 市 町 村 | 地 点 数 | 測 定 機 関 |
|---------|-------|---------|-------|-------|---------|
| 高 岡 市   | 5     | 富 山 県   | 南 砺 市 | 3     | 富 山 県   |
| 氷 見 市   | 5     | 富 山 県   | 射 水 市 | 4     | 富 山 県   |
| 砺 波 市   | 3     | 富 山 県   |       |       |         |
| 小 矢 部 市 | 3     | 富 山 県   | 合 計   | 23    |         |

表2-54 河川の主要測定地点（環境基準点）における水質測定結果（23年度）

| 水域名  | 調査地点   | 水域類型 | pH  | DO<br>(mg/L) | SS<br>(mg/L) | BOD<br>(mg/L) | 適否 |
|------|--------|------|-----|--------------|--------------|---------------|----|
| 阿尾川  | 阿尾橋    | A    | 7.4 | 10           | 8            | 0.7           | ○  |
| 余川   | 間島橋    | A    | 7.6 | 9.1          | 8            | 0.6           | ○  |
| 上庄川  | 北の橋    | B    | 7.3 | 9.8          | 7            | 0.7           | ○  |
| 仏生寺川 | 八幡橋    | C    | 7.3 | 8.8          | 7            | 0.9           | ○  |
| 湊川   | 中の橋    | C    | 7.4 | 8.2          | 9            | 1.8           | ○  |
| 小矢部川 | 河口     | C    | 7.2 | 9.1          | 8            | 1.1           | ○  |
|      | 城光寺橋   | B    | 7.2 | 9.7          | 8            | 1.3           | ○  |
|      | 国条橋    | A    | 7.4 | 11           | 8            | 1.1           | ○  |
|      | 太美橋    | AA   | 7.5 | 11           | 3            | 0.5           | ○  |
| 千保川  | 地子木橋   | C    | 7.2 | 11           | 2            | 0.8           | ○  |
| 祖父川  | 新祖父川橋  | A    | 7.2 | 11           | 2            | 0.5未滿         | ○  |
| 山田川  | 福野橋    | A    | 7.6 | 11           | 4            | 0.7           | ○  |
|      | 二ヶ淵えん堤 | AA   | 7.3 | 11           | 4            | 0.5           | ○  |
| 庄川   | 大門大橋   | A    | 7.4 | 11           | 4            | 0.8           | ○  |
|      | 雄神橋    | AA   | 7.4 | 11           | 5            | 0.7           | ○  |
| 和田川  | 末端     | A    | 7.6 | 11           | 4            | 0.5           | ○  |
| 内川   | 山王橋    | C    | 7.6 | 8.9          | 4            | 1.1           | ○  |
|      | 西橋     | C    | 7.5 | 9.3          | 6            | 2.1           | ○  |
| 下条川  | 稻積橋    | A    | 7.5 | 9.5          | 6            | 0.8           | ○  |
| 新堀川  | 白石橋    | B    | 7.4 | 8.9          | 5            | 1.0           | ○  |
| 神通川  | 萩浦橋    | B    | 7.3 | 10           | 4            | 0.9           | ○  |
|      | 神通大橋   | A    | 7.6 | 11           | 4            | 0.8           | ○  |
| 宮川   | 新国境橋   | A    | 7.5 | 11           | 2            | 0.5           | ○  |
| 高原川  | 新猪谷橋   | A    | 7.6 | 10           | 1            | 0.6           | ○  |
| いたち川 | 四ツ屋橋   | B    | 7.4 | 11           | 4            | 0.8           | ○  |
| 松川   | 桜橋     | A    | 7.3 | 11           | 5            | 0.8           | ○  |
| 井田川  | 高田橋    | B    | 7.4 | 11           | 6            | 2.4           | ○  |
|      | 落合橋    | A    | 7.6 | 11           | 5            | 0.9           | ○  |
| 熊野川  | 八幡橋    | A    | 7.3 | 11           | 8            | 1.1           | ○  |
| 富岩運河 | 萩浦小橋   | D    | 7.4 | 9.7          | 3            | 1.0           | ○  |
| 岩瀬運河 | 岩瀬橋    | D    | 7.3 | 8.4          | 4            | 1.8           | ○  |
| 常願寺川 | 今川橋    | A    | 7.3 | 11           | 5            | 0.7           | ○  |
|      | 常願寺橋   | AA   | 7.5 | 11           | 4            | 1.0           | ○  |
| 白岩川  | 東西橋    | A    | 7.3 | 10           | 4            | 0.9           | ○  |
|      | 泉正橋    | A    | 7.3 | 10           | 3            | 1.0           | ○  |
| 栃津川  | 流観橋    | C    | 7.4 | 11           | 4            | 1.5           | ○  |
|      | 寺田橋    | A    | 7.3 | 11           | 5            | 0.9           | ○  |
| 上市川  | 魚躬橋    | A    | 7.4 | 10           | 2            | 0.8           | ○  |
| 中川   | 落合橋    | B    | 7.2 | 11           | 2            | 1.2           | ○  |
| 早月川  | 早月橋    | AA   | 7.5 | 11           | 4            | 0.6           | ○  |
| 角川   | 角川橋    | A    | 7.5 | 11           | 4            | 0.9           | ○  |
| 鴨川   | 港橋     | B    | 7.5 | 11           | 3            | 1.1           | ○  |
| 片貝川  | 末端     | A    | 7.6 | 10           | 2            | 0.8           | ○  |
|      | 落合橋    | AA   | 7.7 | 11           | 2            | 0.8           | ○  |
| 布施川  | 落合橋    | A    | 7.7 | 11           | 3            | 0.8           | ○  |
| 黒瀬川  | 石田橋    | A    | 7.4 | 10           | 8            | 1.2           | ○  |
| 高橋川  | 堀切橋    | B    | 7.5 | 11           | 4            | 1.1           | ○  |
| 吉田川  | 吉田橋    | B    | 7.5 | 10           | 3            | 0.9           | ○  |
| 黒部川  | 下黒部橋   | AA   | 7.2 | 11           | 5            | 0.5           | ○  |
| 入川   | 末端     | A    | 7.7 | 11           | 5            | 0.9           | ○  |
| 小川   | 赤川橋    | A    | 7.6 | 11           | 4            | 0.7           | ○  |
|      | 上朝日橋   | AA   | 7.5 | 11           | 3            | 0.6           | ○  |
| 舟川   | 舟川橋    | A    | 7.4 | 11           | 5            | 0.5           | ○  |
| 木流川  | 末端     | A    | 7.5 | 11           | 4            | 1.1           | ○  |
| 笹川   | 笹川橋    | AA   | 7.6 | 10           | 3            | 0.7           | ○  |
| 境川   | 境橋     | AA   | 7.5 | 10           | 7            | 0.6           | ○  |

注 1 測定値は、年平均値です。（ただし、BODの測定値は、75%水質値です。）  
 2 「75%水質値」とは、全データをその値の小さいものから順に並べ、0.75×n番目（nはデータ数）の値であり、適否は、全データのうち75%以上のデータが環境基準を満足しているものを適（○印）としています。  
 3 「水域類型」のAA、A、B、C及びDは、「水質汚濁に係る環境基準について（昭和46年環境庁告示第59号）」に示された「河川」の類型を示します。

表2-55 河川末端における水質（BOD）の年度別推移

(単位：mg / L)

| 水 域 名                  | 水 域 類 型                    |          | 19年度  | 20年度  | 21年度  | 22年度  | 23年度  |     |     |
|------------------------|----------------------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|
|                        |                            | 基準値      |       |       |       |       |       |     |     |
| 主要<br>5<br>河川          | 小 矢 部 川                    | D(C)     | 8(5)  | 2.6   | 2.2   | 1.7   | 1.5   | 1.1 |     |
|                        | 神 通 川                      | C(B)     | 5(3)  | 1.8   | 1.7   | 1.3   | 1.4   | 0.9 |     |
|                        | 庄 川                        | A        | 2     | 0.7   | 0.7   | 0.6   | 0.6   | 0.8 |     |
|                        | 常 願 寺 川                    | A        | 2     | 0.9   | 1.1   | 0.9   | 0.8   | 0.7 |     |
|                        | 黒 部 川                      | AA       | 1     | 0.5   | 0.6   | 0.6   | 0.6   | 0.5 |     |
| 中<br>小<br>22<br>河<br>川 | 都<br>市<br>河<br>川           | 上 庄 川    | B     | 3     | 1.0   | 1.4   | 1.3   | 1.2 | 0.7 |
|                        |                            | 仏生寺川(湊川) | C     | 5     | 2.2   | 2.2   | 2.2   | 2.1 | 1.8 |
|                        |                            | 内 川      | C     | 5     | 1.3   | 0.9   | 0.9   | 2.1 | 2.1 |
|                        |                            | 下 条 川    | B(A)  | 3(2)  | 1.0   | 1.0   | 1.2   | 0.9 | 0.8 |
|                        |                            | 中 川      | B     | 3     | 1.2   | 1.0   | 1.0   | 1.0 | 1.2 |
|                        |                            | 角 川      | A     | 2     | 1.1   | 0.7   | 0.7   | 0.8 | 0.9 |
|                        |                            | 鴨 川      | B     | 3     | 0.9   | 1.0   | 0.8   | 0.8 | 1.1 |
|                        |                            | 黒 瀬 川    | A     | 2     | 1.0   | 0.9   | 0.9   | 1.0 | 1.2 |
|                        |                            | 高 橋 川    | B     | 3     | 0.6   | 0.6   | 0.8   | 0.7 | 1.1 |
|                        |                            | 木 流 川    | B(A)  | 3(2)  | 1.0   | 1.2   | 0.8   | 0.8 | 1.1 |
|                        | そ<br>の<br>他<br>の<br>河<br>川 | 阿 尾 川    | A     | 2     | 1.1   | 1.1   | 1.3   | 0.9 | 0.7 |
|                        |                            | 余 川 川    | A     | 2     | 1.6   | 1.6   | 1.3   | 0.8 | 0.6 |
|                        |                            | 新 堀 川    | B     | 3     | 1.5   | 1.2   | 1.3   | 1.2 | 1.0 |
|                        |                            | 白 岩 川    | B(A)  | 3(2)  | 1.1   | 1.0   | 1.2   | 1.1 | 0.9 |
| 上 市 川                  |                            | A        | 2     | 0.5   | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.6   | 0.8 |     |
| 早 月 川                  |                            | AA       | 1     | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.6 |     |
| 片貝川(布施川)               |                            | A        | 2     | 0.8   | 0.6   | 0.6   | 0.8   | 0.8 |     |
| 吉 田 川                  |                            | B        | 3     | 1.0   | 1.0   | 0.7   | 1.0   | 0.9 |     |
| 入 川                    |                            | A        | 2     | 0.7   | 0.7   | 0.6   | 0.6   | 0.9 |     |
| 小 川                    |                            | A        | 2     | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5   | 0.5   | 0.7 |     |
| 笹 川                    | A<br>(AA)                  | 2(1)     | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.7   |     |     |
| 境 川                    | A<br>(AA)                  | 2(1)     | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.6   |     |     |

注 小矢部川、神通川、下条川及び白岩川は平成22年度から、木流川、笹川及び境川は平成23年度から( )内の類型及び基準値が適用されています。

表2-56 湖沼の主要測定地点（環境基準点）における水質測定結果（23年度）

| 水域名 | 調査地点  | 水域<br>種類<br>型 | pH  | DO<br>(mg/L) | SS<br>(mg/L) | COD<br>(mg/L) | 全りん<br>(mg/L) |       |   |
|-----|-------|---------------|-----|--------------|--------------|---------------|---------------|-------|---|
|     |       |               |     |              |              |               | 適否            | 適否    |   |
| 桂湖  | えん堤付近 | A II          | 6.7 | 8.7          | 4            | 1.3           | ○             | 0.004 | ○ |
| 有峰湖 | えん堤付近 | A II          | 7.1 | 9.5          | 2            | 1.9           | ○             | 0.005 | ○ |
| 黒部湖 | えん堤付近 | A II          | 7.1 | 9.6          | 3            | 1.6           | ○             | 0.004 | ○ |

注1 測定値は、年平均値です。（ただし、CODの測定値は、75%水質値です。）

2 「75%水質値」とは、全データをその値の小さいものから順に並べ、 $0.75 \times n$  番目（ $n$ はデータ数）の値であり、適否は、全データのうち75%以上のデータが環境基準を満足しているものを適（○印）としています。

3 「水域類型」のA及びIIは、「水質汚濁に係る環境基準について（昭和46年環境庁告示第59号）」に示された「湖沼」の類型を示しています。

表2-57 湖沼における水質（COD、全りん）の年度別推移

（単位：mg/L）

| 水域名 | 項目  | 水域類型 |      | 19年度  | 20年度  | 21年度  | 22年度  | 23年度  |
|-----|-----|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
|     |     |      | 基準値  |       |       |       |       |       |
| 桂湖  | COD | A    | 3    | 1.4   | 1.0   | 1.4   | 1.5   | 1.3   |
|     | 全りん | II   | 0.01 | 0.003 | 0.003 | 0.007 | 0.003 | 0.004 |
| 有峰湖 | COD | A    | 3    | 1.6   | 1.7   | 1.8   | 2.2   | 1.9   |
|     | 全りん | II   | 0.01 | 0.004 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.005 |
| 黒部湖 | COD | A    | 3    | 1.1   | 1.3   | 1.5   | 1.8   | 1.6   |
|     | 全りん | II   | 0.01 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.005 | 0.004 |

注 測定値は、年平均値です。（ただし、CODの測定値は75%水質値です。）

表2-58 海域の主要測定地点（環境基準点）における水質測定結果（23年度）

| 水 域 名        | 調 査 地 点            | 水域類型         | pH  | DO<br>(mg / L) | COD<br>(mg / L) | 適否  |   |
|--------------|--------------------|--------------|-----|----------------|-----------------|-----|---|
|              |                    |              |     |                |                 |     |   |
| 富<br>山<br>湾  | 小 矢 部 川<br>河 口 海 域 | 小矢部川河口海域No.2 | B   | 8.3            | 8.5             | 2.0 | ○ |
|              |                    | 小矢部川河口海域No.3 | B   | 8.3            | 8.7             | 1.8 | ○ |
|              |                    | 小矢部川河口海域No.5 | A   | 8.3            | 8.5             | 1.9 | ○ |
|              |                    | 小矢部川河口海域No.6 | A   | 8.3            | 8.7             | 1.6 | ○ |
|              | 神 通 川<br>河 口 海 域   | 神通川河口海域No.1  | B   | 8.3            | 8.6             | 1.9 | ○ |
|              |                    | 神通川河口海域No.2  | B   | 8.3            | 8.9             | 2.0 | ○ |
|              |                    | 神通川河口海域No.3  | B   | 8.3            | 8.8             | 2.0 | ○ |
|              |                    | 神通川河口海域No.4  | A   | 8.3            | 8.8             | 2.0 | ○ |
|              |                    | 神通川河口海域No.5  | A   | 8.3            | 8.8             | 1.8 | ○ |
|              |                    | 神通川河口海域No.6  | A   | 8.3            | 8.9             | 1.9 | ○ |
|              | そ の 他<br>富 山 湾 海 域 | 小矢部川河口海域No.7 | A   | 8.3            | 8.6             | 1.5 | ○ |
|              |                    | 神通川河口海域No.7  | A   | 8.3            | 8.9             | 1.8 | ○ |
|              |                    | その他地先海域No.1  | A   | 8.2            | 8.5             | 1.5 | ○ |
|              |                    | その他地先海域No.2  | A   | 8.2            | 8.6             | 1.8 | ○ |
|              |                    | その他地先海域No.3  | A   | 8.3            | 8.6             | 1.6 | ○ |
|              |                    | その他地先海域No.4  | A   | 8.2            | 8.7             | 1.8 | ○ |
|              |                    | その他地先海域No.5  | A   | 8.3            | 8.8             | 2.1 | × |
|              |                    | その他地先海域No.6  | A   | 8.3            | 8.8             | 2.3 | × |
|              |                    | その他地先海域No.7  | A   | 8.3            | 8.9             | 2.0 | ○ |
|              |                    | その他地先海域No.8  | A   | 8.3            | 8.5             | 1.6 | ○ |
| その他地先海域No.9  | A                  | 8.3          | 8.4 | 1.5            | ○               |     |   |
| その他地先海域No.10 | A                  | 8.3          | 8.5 | 1.4            | ○               |     |   |
| 富 山 新 港 海 域  | 富山新港No.1           | B            | 8.2 | 8.2            | 2.4             | ○   |   |
| 第一貯木場        | 姫野橋                | C            | 7.9 | 8.6            | 3.4             | ○   |   |
| 中野整理場        | 中央                 | C            | 8.2 | 9.2            | 4.2             | ○   |   |

- 注 1 測定値は、年平均値です。（ただし、CODの測定値は、75%水質値です。）  
 2 「75%水質値」とは、全データをその値の小さいものから順に並べ、 $0.75 \times n$ 番目（ $n$ はデータ数）の値であり、適否は、全データのうち75%以上のデータが環境基準を満足しているものを適（○印）としています。  
 3 「水域類型」のA、B及びCは、「水質汚濁に係る環境基準について（昭和46年環境庁告示第59号）」に示された「海域」の類型を示します。

表2-59 海域における水質（COD）の年度別推移

(単位：mg / L)

| 水 域                     | 水 域 類 型               |     | 19年度 | 20年度 | 21年度 | 22年度 | 23年度 |     |
|-------------------------|-----------------------|-----|------|------|------|------|------|-----|
|                         |                       | 基準値 |      |      |      |      |      |     |
| 富山湾沿岸海域<br>(下記を除く富山湾全域) | A                     | 2   | 1.5  | 2.0  | 1.7  | 1.8  | 1.7  |     |
| 小矢部川                    | 河口から1,200mの範囲内        | B   | 3    | 1.7  | 2.4  | 1.8  | 1.9  | 1.9 |
| 河口海域                    | 河口から2,200mの範囲内(上記を除く) | A   | 2    | 1.5  | 2.1  | 1.7  | 1.7  | 1.8 |
| 神通川                     | 河口から1,800mの範囲内        | B   | 3    | 1.6  | 2.2  | 1.6  | 1.8  | 2.0 |
| 河口海域                    | 河口から2,400mの範囲内(上記を除く) | A   | 2    | 1.6  | 2.1  | 1.7  | 1.8  | 1.9 |
| 富山新港                    | 第1貯木場及び中野整理場          | C   | 8    | 3.3  | 3.8  | 3.2  | 3.6  | 3.8 |
| 海 域                     | 富山新港港内(上記を除く)         | B   | 3    | 1.8  | 2.3  | 2.3  | 2.2  | 2.4 |

注 各調査地点の75%水質値を各水域毎に平均した値です。

表2-60 地下水の概況調査結果（23年度）

（単位：mg / L）

| 調査項目             | 調査地点数 | 検出地点 | 測定結果     | 環境基準超過地点数 | 環境基準値    | 定量限界   |
|------------------|-------|------|----------|-----------|----------|--------|
| カドミウム            | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.003    | 0.001  |
| 全シアン             | 76    | 0    | ND       | 0         | 検出されないこと | 0.1    |
| 鉛                | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.01     | 0.005  |
| 六価クロム            | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.05     | 0.02   |
| ヒ素               | 76    | 2    | ND~0.011 | 1         | 0.01     | 0.005  |
| 総水銀              | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.0005   | 0.0005 |
| アルキル水銀           | 0     | —    | —        | —         | 検出されないこと | 0.0005 |
| ジクロロメタン          | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.02     | 0.002  |
| 四塩化炭素            | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.002    | 0.0002 |
| 塩化ビニルモノマー        | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.002    | 0.0002 |
| 1, 2-ジクロロエタン     | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.004    | 0.0004 |
| 1, 1-ジクロロエチレン    | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.1      | 0.01   |
| 1, 2-ジクロロエチレン    | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.04     | 0.004  |
| 1, 1, 1-トリクロロエタン | 76    | 0    | ND       | 0         | 1        | 0.0005 |
| 1, 1, 2-トリクロロエタン | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.006    | 0.0006 |
| トリクロロエチレン        | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.03     | 0.002  |
| テトラクロロエチレン       | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.01     | 0.0005 |
| 1, 3-ジクロロプロペン    | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.002    | 0.0002 |
| チウラム             | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.006    | 0.0006 |
| シマジン             | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.003    | 0.0003 |
| チオベンカルブ          | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.02     | 0.002  |
| ベンゼン             | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.01     | 0.001  |
| セレン              | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.01     | 0.002  |
| ほう素              | 76    | 3    | ND~0.3   | 0         | 1        | 0.1    |
| ふっ素              | 76    | 25   | ND~0.57  | 0         | 0.8      | 0.08   |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | 76    | 65   | ND~3.5   | 0         | 10       | 0.1    |
| 1, 4-ジオキサン       | 76    | 0    | ND       | 0         | 0.05     | 0.005  |

注 NDとは定量限界未満です。

表2-61 地下水の継続監視調査結果（23年度）

（単位：mg / L）

| 調査項目          | 調査地域   | 調査地点数 | 検出地点数 | 測定結果      | 環境基準超過地点数 | 環境基準値 | 定量下限値  |
|---------------|--------|-------|-------|-----------|-----------|-------|--------|
| 砒素            | 氷見市窪   | 2     | 0     | ND        | 0         | 0.01  | 0.005  |
| トリクロロエチレン     | 高岡市内免  | 2     | 1     | ND~0.002  | 0         | 0.03  | 0.002  |
|               | 小矢部市殖生 | 3     | 1     | ND~0.014  | 0         |       |        |
| テトラクロロエチレン    | 高岡市戸出  | 3     | 2     | ND~0.0030 | 0         | 0.01  | 0.0005 |
|               | 砺波市安川  | 3     | 2     | ND~0.0027 | 0         |       |        |
|               | 小矢部市殖生 | 3     | 2     | ND~0.012  | 1         |       |        |
|               | 南砺市本町  | 3     | 1     | ND~0.024  | 1         |       |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | 氷見市諏訪野 | 3     | 3     | 3.4~18    | 1         | 10    | 0.1    |
|               | 射水市黒河  | 2     | 1     | ND~5.2    | 0         |       |        |
|               | 射水市大江  | 2     | 1     | ND~2.4    | 0         |       |        |

- 注1 NDとは定量下限値未満です。  
 注2 測定結果は調査地点毎の年平均値です。

表2-62 地下水の継続監視調査結果の推移

(単位：mg / L)

| 調査項目                          | 調査地域    | 調査地点数 | 19年度             | 20年度             | 21年度             | 22年度       | 23年度       |
|-------------------------------|---------|-------|------------------|------------------|------------------|------------|------------|
| 砒素<br>[0.01]                  | 氷見市窪    | 2     | —                | —                | —                | ND         | ND         |
|                               | 小矢部市埴生  | 2     | ND ~0.014        | ND ~0.016        | —                | —          | —          |
|                               | 小矢部市五郎丸 | 2     | ND ~0.009        | ND ~0.008        | ND ~0.008        | ND ~0.007  | —          |
|                               | 南砺市三清西  | 2     | ND ~0.018        | —                | ND ~0.021        | —          | —          |
|                               | 南砺市舘    | 2     | ND ~0.014        | —                | —                | ND ~0.010  | —          |
|                               | 射水市堀江千石 | 2     | ND ~0.030        | ND ~0.019        | —                | —          | —          |
|                               | 射水市小杉白石 | 2     | ND ~0.007        | ND ~0.006        | —                | —          | —          |
|                               | 射水市黒河   | 2     | ND ~0.034        | ND ~0.032        | —                | —          | —          |
|                               | 射水市三ヶ   | 2     | ND ~0.009        | —                | ND ~0.007        | —          | —          |
|                               | 射水市加茂   | 2     | ND ~0.024        | ND ~0.018        | —                | —          | —          |
|                               | 射水市戸破   | 2     | ND               | ND               | ND               | ND         | —          |
| トリクロロエチレン<br>[0.03]           | 高岡市内免   | 2     | —                | —                | —                | ND ~0.002  | ND ~0.002  |
|                               | 小矢部市埴生  | 3     | ND ~0.041        | ND ~0.023        | ND ~0.021        | ND ~0.021  | ND ~0.014  |
| テトラクロロエチレン<br>[0.01]          | 高岡市戸出   | 3     | ND ~0.0070       | ND ~0.0048       | ND ~0.0029       | ND ~0.0024 | ND ~0.0030 |
|                               | 砺波市安川   | 3     | —                | ND ~0.0030       | ND ~0.0029       | ND ~0.0025 | ND ~0.0027 |
|                               | 小矢部市埴生  | 3     | 0.0008~<br>0.092 | 0.0014~<br>0.029 | 0.0032~<br>0.019 | ND ~0.021  | ND ~0.012  |
|                               | 南砺市本町   | 3     | ND ~0.035        | ND ~0.020        | ND ~0.025        | ND ~0.018  | ND ~0.024  |
| ほう素[1]                        | 高岡市長慶寺  | 2     | 0.1~0.2          | 0.2~0.3          | 0.2~0.2          | 0.2~0.2    | —          |
| 硝酸性窒素<br>及び亜硝酸<br>性窒素<br>[10] | 氷見市諏訪野  | 3     | —                | —                | —                | 3.1~22     | 3.4~18     |
|                               | 射水市黒河   | 2     | ND ~5.1          | ND ~4.3          | ND ~4.7          | ND ~5.8    | ND ~5.2    |
|                               | 射水市大江   | 2     | ND ~9.0          | ND ~17           | ND ~5.6          | ND ~2.4    | ND ~2.4    |

注1 調査項目の [ ] 内は、環境基準値を示しています。

2 NDとは、定量下限値（砒素：0.005mg/L、トリクロロエチレン：0.002mg/L、テトラクロロエチレン：0.0005mg/L、ほう素：0.1mg/L、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素：0.1mg/L）未満です。

3 測定結果は調査地点毎の年平均値です。

表2-63 水質汚濁防止法に基づく特定事業場数

(24年3月31日現在)

| 業種<br>市町村名 | 農<br>業 | 鉱<br>業 | 食<br>料<br>品<br>製<br>造<br>業 | 飲料・たばこ・飼料製造業 | 木材・木製品製造業 | 化<br>学<br>工<br>業 | 窯業・土石製品製造業 | 非<br>鉄<br>金<br>属<br>製<br>造<br>業 | 金<br>属<br>製<br>品<br>製<br>造<br>業 | 電<br>気<br>機<br>械<br>器<br>具<br>製<br>造<br>業 | 水<br>道<br>業 | 飲<br>食<br>料<br>品<br>小<br>売<br>業 | そ<br>の<br>他<br>の<br>小<br>売<br>業 | 洗濯・理容・美容・浴場業 | その他の生活関連サービス業 | 宿<br>泊<br>業 | 娯<br>楽<br>業 | 廃<br>棄<br>物<br>処<br>理<br>業 | 学<br>校<br>教<br>育 | 学<br>術<br>・<br>開<br>発<br>研<br>究<br>機<br>関 | そ<br>の<br>他 | 計     |
|------------|--------|--------|----------------------------|--------------|-----------|------------------|------------|---------------------------------|---------------------------------|---|-------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------|---------------|-------------|-------------|----------------------------|------------------|---|-------------|-------|
| 富山市        | 31     | 23     | 78                         | 18           | 4         | 37               | 44         | 2                               | 17                              | 5   | 35          | 54                              | 92                              | 145          | 3             | 149         | 10          | 19                         | 12               | 7   | 153         | 938   |
| 高岡市        | 18     | 7      | 50                         | 5            | 13        | 9                | 17         | 11                              | 49                              | 1   | 9           | 5                               | 68                              | 46           | 7             | 54          | 4           | 5                          | 2                | 2   | 55          | 437   |
| 魚津市        | 8      | 4      | 62                         | 1            | 1         | 3                | 1          | 0                               | 0                               | 1   | 6           | 1                               | 7                               | 23           | 4             | 25          | 3           | 4                          | 3                | 0   | 18          | 175   |
| 氷見市        | 41     | 1      | 65                         | 3            | 2         | 0                | 6          | 0                               | 5                               | 1   | 5           | 1                               | 9                               | 16           | 4             | 98          | 2           | 1                          | 1                | 0   | 20          | 281   |
| 滑川市        | 13     | 2      | 31                         | 5            | 2         | 8                | 2          | 1                               | 5                               | 4   | 4           | 2                               | 10                              | 10           | 0             | 4           | 0           | 1                          | 2                | 1   | 7           | 114   |
| 黒部市        | 36     | 4      | 39                         | 3            | 1         | 0                | 7          | 1                               | 6                               | 0   | 11          | 1                               | 9                               | 10           | 5             | 57          | 0           | 1                          | 1                | 0   | 15          | 207   |
| 砺波市        | 36     | 4      | 31                         | 4            | 1         | 1                | 14         | 2                               | 5                               | 1   | 5           | 2                               | 13                              | 9            | 2             | 20          | 2           | 2                          | 2                | 1   | 32          | 189   |
| 小矢部市       | 12     | 10     | 37                         | 1            | 0         | 0                | 8          | 0                               | 4                               | 0   | 4           | 1                               | 18                              | 14           | 4             | 14          | 2           | 1                          | 3                | 0   | 20          | 153   |
| 南砺市        | 43     | 4      | 48                         | 6            | 2         | 2                | 13         | 0                               | 4                               | 2   | 13          | 1                               | 19                              | 24           | 2             | 120         | 2           | 2                          | 3                | 1   | 28          | 339   |
| 射水市        | 9      | 2      | 51                         | 1            | 9         | 6                | 11         | 4                               | 18                              | 0   | 14          | 5                               | 33                              | 34           | 5             | 12          | 2           | 1                          | 2                | 1   | 37          | 257   |
| 舟橋村        | 4      | 0      | 1                          | 0            | 0         | 0                | 2          | 0                               | 0                               | 1   | 1           | 0                               | 0                               | 0            | 0             | 0           | 0           | 0                          | 0                | 0   | 0           | 9     |
| 上市町        | 5      | 7      | 10                         | 1            | 0         | 4                | 10         | 0                               | 1                               | 2   | 2           | 0                               | 2                               | 3            | 1             | 9           | 1           | 2                          | 1                | 0   | 9           | 70    |
| 立山町        | 32     | 3      | 19                         | 0            | 0         | 1                | 6          | 0                               | 2                               | 2   | 1           | 0                               | 1                               | 7            | 2             | 40          | 1           | 2                          | 0                | 1   | 15          | 135   |
| 入善町        | 19     | 2      | 12                         | 2            | 1         | 0                | 2          | 0                               | 1                               | 1   | 1           | 0                               | 4                               | 7            | 3             | 13          | 0           | 3                          | 1                | 1   | 10          | 83    |
| 朝日町        | 8      | 0      | 13                         | 2            | 1         | 0                | 3          | 0                               | 2                               | 1   | 1           | 0                               | 2                               | 12           | 0             | 20          | 1           | 2                          | 0                | 0   | 3           | 71    |
| 合計         | 315    | 73     | 547                        | 52           | 37        | 71               | 146        | 21                              | 119                             | 22  | 112         | 73                              | 287                             | 360          | 42            | 635         | 30          | 46                         | 33               | 15  | 422         | 3,458 |

表2-64 水質関係立入調査状況 (23年度)

| 業種<br>区分      | 農<br>業 | 食<br>料<br>品<br>製<br>造<br>業 | 飲料・たばこ・飼料製造業 | 織<br>維<br>工<br>業 | パ<br>ル<br>プ<br>・<br>紙<br>・<br>紙<br>加<br>工<br>品<br>製<br>造<br>業 | 化<br>学<br>工<br>業 | ゴ<br>ム<br>製<br>品<br>製<br>造<br>業 | 窯業・土石製品製造業 | 鉄<br>鋼<br>業 | 非<br>鉄<br>金<br>属<br>製<br>造<br>業 | 金<br>属<br>製<br>品<br>製<br>造<br>業 | 一<br>般<br>機<br>械<br>器<br>具<br>製<br>造<br>業 | 電<br>気<br>機<br>械<br>器<br>具<br>製<br>造<br>業 | 輸<br>送<br>用<br>機<br>械<br>器<br>具<br>製<br>造<br>業 | そ<br>の<br>他<br>の<br>製<br>造<br>業 | 水<br>道<br>業 | 各<br>種<br>製<br>品<br>小<br>売<br>業 | 飲<br>食<br>料<br>品<br>小<br>売<br>業 | 洗濯・理容・美容・浴場業 | 旅館、その他の宿泊業 | 娯<br>楽<br>業 | 協<br>同<br>組<br>合<br>業 | 廃<br>棄<br>物<br>処<br>理<br>業 | そ<br>の<br>他<br>の<br>サ<br>ー<br>ビ<br>ス<br>業 | そ<br>の<br>他 | 計   |   |
|---------------|--------|----------------------------|--------------|------------------|---|------------------|---------------------------------|------------|-------------|---------------------------------|---------------------------------|---|---|--|---------------------------------|-------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------|------------|-------------|-----------------------|----------------------------|---|-------------|-----|---|
| 立入調査件数        | 3      | 9                          | 4            | 5                | 6   | 16               | 3                               | 4          | 6           | 4                               | 22                              | 6   | 8   | 5  | 4                               | 39          | 3                               | 4                               | 6            | 7          | 11          | 3                     | 4                          | 13  | 2           | 197 |   |
| 排水に係る指<br>導件数 | 0      | 0                          | 0            | 0                | 0   | 0                | 0                               | 0          | 1           | 0                               | 0                               | 0   | 0   | 1  | 0                               | 0           | 0                               | 0                               | 0            | 0          | 0           | 0                     | 0                          | 0   | 0           | 0   | 2 |