

調査地点名：郡本測定局

| 項 目         |        | 4月23日   | 5月9日    | 6月19日   | 7月4日     | 8月22日   | 9月20日   | 10月15日  | 11月13日  | 12月11日  | 1月17日   | 2月7日    | 3月4日    | 平均値   | 最小値    | 最大値   | 基準値等 |
|-------------|--------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|--------|-------|------|
| ベンゼン        | μ g/m3 | 0.83    | 0.45    | 0.24    | 0.20     | 0.24    | 1.5     | 0.96    | 0.54    | 1.7     | 2.2     | 1.9     | 1.9     | 1.1   | 0.20   | 2.2   | 3    |
| トリクロロエチレン   | μ g/m3 | 0.063   | 0.12    | 0.070   | 0.064    | 0.060   | 0.17    | 0.41    | 0.091   | 0.84    | 0.24    | 0.71    | 0.20    | 0.25  | 0.060  | 0.84  | 130  |
| テトラクロロエチレン  | μ g/m3 | 0.12    | 0.099   | 0.090   | 0.073    | 0.063   | 0.094   | 0.11    | 0.58    | 0.18    | 0.14    | 0.22    | 0.14    | 0.16  | 0.063  | 0.58  | 200  |
| ジクロロメタン     | μ g/m3 | 0.93    | 0.80    | 0.66    | 0.30     | 0.16    | 0.86    | 1.4     | 1.4     | 1.7     | 0.96    | 1.7     | 1.8     | 1.1   | 0.16   | 1.8   | 150  |
| アクリロニトリル    | μ g/m3 | 0.070   | 0.029   | 0.044   | 0.050    | 0.083   | 0.099   | 0.071   | 0.10    | 0.14    | 0.14    | 0.19    | 0.045   | 0.088 | 0.029  | 0.19  | 2    |
| 塩化ビニルモノマー   | μ g/m3 | 0.042   | <0.007  | 0.012   | 0.018    | 0.010   | 0.017   | 0.025   | 0.017   | 0.052   | 0.075   | 0.35    | 0.011   | 0.053 | <0.007 | 0.35  | 10   |
| 塩化メチル       | μ g/m3 | 1.9     | 1.3     | 1.3     | 1.5      | 1.3     | 1.5     | 1.2     | 1.2     | 1.7     | 1.6     | 1.8     | 1.5     | 1.5   | 1.2    | 1.9   |      |
| クロロホルム      | μ g/m3 | 0.35    | 0.18    | 0.17    | 0.39     | 0.13    | 0.20    | 0.24    | 0.21    | 0.39    | 0.29    | 0.55    | 0.71    | 0.32  | 0.13   | 0.71  | 18   |
| 1,2-ジクロロエタン | μ g/m3 | 0.37    | 0.14    | 0.12    | 0.068    | 0.060   | 0.11    | 0.15    | 0.14    | 0.23    | 0.31    | 0.87    | 0.18    | 0.23  | 0.060  | 0.87  | 1.6  |
| 1,3-ブタジエン   | μ g/m3 | 0.038   | 0.014   | 0.015   | 0.018    | 0.018   | 0.046   | 0.046   | 0.027   | 0.13    | 0.19    | 0.19    | 0.10    | 0.069 | 0.014  | 0.19  | 2.5  |
| トルエン        | μ g/m3 | 1.4     | 1.7     | 0.77    | 0.43     | 1.5     | 3.3     | 5.0     | 1.8     | 7.0     | 4.6     | 4.4     | 5.3     | 3.1   | 0.43   | 7.0   |      |
| 酸化エチレン      | μ g/m3 | 0.031   | 0.019   | 0.011   | 0.0097   | 0.0076  | 0.014   | 0.024   | 0.018   | 0.017   | 0.037   | 0.049   | 0.032   | 0.022 | 0.0076 | 0.049 |      |
| アセトアルデヒド    | μ g/m3 | 0.87    | 0.68    | 0.89    | 0.28     | 0.84    | 1.1     | 1.8     | 0.91    | 1.7     | 2.8     | 2.3     | 2.1     | 1.4   | 0.28   | 2.8   |      |
| ホルムアルデヒド    | μ g/m3 | 1.1     | 0.73    | 1.3     | 0.78     | 1.7     | 0.84    | 1.4     | 0.93    | 1.0     | 1.6     | 1.2     | 0.53    | 1.1   | 0.53   | 1.7   |      |
| ベンゾ[a]ピレン   | ng/m3  | 0.070   | 0.013   | 0.022   | 0.018    | 0.019   | 0.090   | 0.11    | 0.028   | 0.13    | 0.30    | 0.19    | 0.097   | 0.091 | 0.013  | 0.30  |      |
| 水銀及びその化合物   | ng/m3  | 1.9     | 1.6     | 1.8     | 1.6      | 1.6     | 1.6     | 2.1     | 1.7     | 1.9     | 2.3     | 2.1     | 2.2     | 1.9   | 1.6    | 2.3   | 40   |
| ニッケル化合物     | ng/m3  | 2.8     | 0.57    | 0.92    | 2.0      | 0.73    | 0.97    | 3.2     | 1.1     | 2.7     | 4.6     | 3.7     | 2.2     | 2.1   | 0.57   | 4.6   | 25   |
| ヒ素及びその化合物   | ng/m3  | 2.2     | 0.92    | 0.25    | 0.17     | 0.098   | 0.73    | 8.2     | 0.56    | 0.82    | 1.0     | 0.77    | 1.4     | 1.4   | 0.098  | 8.2   | 6    |
| マンガン及びその化合物 | ng/m3  | 32      | 5.2     | 2.8     | 31       | 6.3     | 14      | 23      | 6.5     | 26      | 95      | 28      | 45      | 26    | 2.8    | 95    | 140  |
| ペリリン及びその化合物 | ng/m3  | 0.018   | <0.004  | <0.004  | 0.016    | 0.004   | <0.004  | 0.007   | 0.005   | 0.008   | 0.038   | 0.011   | 0.011   | 0.010 | <0.004 | 0.038 |      |
| クロム及びその化合物  | ng/m3  | 3.0     | 1.5     | 1.0     | 1.9      | 1.5     | 1.9     | 2.3     | 1.4     | 4.6     | 10      | 3.1     | 6.9     | 3.3   | 1.0    | 10    |      |
| 天候          |        | 曇り/曇り   | 雨/曇り    | 曇り/雨    | 曇り/曇り    | 晴れ/晴れ   | 曇り/雨    | 曇り/曇り   | 曇り/晴れ   | 曇り/雨    | 晴れ/晴れ   | 晴れ/晴れ   | 雨/晴れ    |       |        |       |      |
| 主風向         |        | E       | NNE     | ESE     | SSW      | SSE     | N       | NNE/ENE | NNE     | N       | NNW     | SW      | N/NNW   |       |        |       |      |
| 平均風速        | m/s    | 2.2     | 3.7     | 2.7     | 8.5      | 2.7     | 3.1     | 1.5     | 3.5     | 3.4     | 3.8     | 5.1     | 3.5     |       |        |       |      |
|             |        | 0.6～4.5 | 1.4～7.2 | 1.5～4.3 | 6.3～10.3 | 0.7～5.7 | 0.8～5.0 | 0.5～2.4 | 1.3～6.1 | 1.4～6.3 | 0.7～8.9 | 0.6～9.6 | 1.3～5.8 |       |        |       |      |

※：１．平均風速の下段は、測定時間中の風速の範囲である。

２．測定値の「<」印は、検出下限値未満を示す。

３．平均値の算出にあたっては、検出下限値未満については検出下限値の１／２を、検出下限値以上については、そのままの値を使用して計算した。

調査地点名：旧川岸測定局

| 項 目         |        | 4月23日   | 5月9日    | 6月19日   | 7月4日    | 8月22日   | 9月20日   | 10月15日  | 11月13日  | 12月11日  | 1月17日   | 2月7日    | 3月4日    | 平均値   | 最小値    | 最大値  | 基準値等 |
|-------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|--------|------|------|
| ベンゼン        | μ g/m3 | 1.2     | 2.2     | 0.37    | 0.23    | 0.64    | 1.4     | 1.4     | 1.2     | 1.3     | 2.1     | 2.5     | 2.1     | 1.4   | 0.23   | 2.5  | 3    |
| トリクロロエチレン   | μ g/m3 | 1.2     | 1.0     | 0.55    | 0.072   | 0.068   | 1.8     | 5.7     | 13      | 1.2     | 0.22    | 1.6     | 0.48    | 2.2   | 0.068  | 13   | 130  |
| テトラクロロエチレン  | μ g/m3 | 0.46    | 0.27    | 0.36    | 0.078   | 0.069   | 0.38    | 2.4     | 5.6     | 0.19    | 0.089   | 0.33    | 0.25    | 0.87  | 0.069  | 5.6  | 200  |
| ジクロロメタン     | μ g/m3 | 2.2     | 2.4     | 1.5     | 0.37    | 0.29    | 3.0     | 2.5     | 4.5     | 1.9     | 0.89    | 2.4     | 1.6     | 2.0   | 0.29   | 4.5  | 150  |
| アクリロニトリル    | μ g/m3 | 0.073   | 0.090   | 0.046   | 0.055   | 0.078   | 0.10    | 0.20    | 0.11    | 0.10    | 0.24    | 1.7     | 0.041   | 0.24  | 0.041  | 1.7  | 2    |
| 塩化ビニルモノマー   | μ g/m3 | 0.55    | 0.20    | 0.089   | 0.013   | 0.008   | 0.22    | 0.52    | 0.52    | 0.064   | 0.27    | 2.7     | 0.062   | 0.43  | 0.008  | 2.7  | 10   |
| 塩化メチル       | μ g/m3 | 2.2     | 1.7     | 1.3     | 1.7     | 1.3     | 5.4     | 1.3     | 1.7     | 1.7     | 1.8     | 1.7     | 1.2     | 1.9   | 1.2    | 5.4  |      |
| クロロホルム      | μ g/m3 | 0.87    | 2.0     | 0.64    | 0.21    | 0.12    | 2.9     | 1.5     | 7.4     | 0.75    | 0.47    | 1.2     | 1.1     | 1.6   | 0.12   | 7.4  | 18   |
| 1,2-ジクロロエタン | μ g/m3 | 0.89    | 0.45    | 0.34    | 0.082   | 0.070   | 0.37    | 1.1     | 2.5     | 0.35    | 0.36    | 3.3     | 0.40    | 0.85  | 0.070  | 3.3  | 1.6  |
| 1,3-ブタジエン   | μ g/m3 | 0.20    | 0.092   | 0.023   | 0.013   | 0.038   | 0.075   | 0.096   | 0.032   | 0.081   | 0.44    | 0.72    | 0.051   | 0.16  | 0.013  | 0.72 | 2.5  |
| トルエン        | μ g/m3 | 7.8     | 3.4     | 4.9     | 0.53    | 2.0     | 5.1     | 8.7     | 6.0     | 9.7     | 5.5     | 6.1     | 3.3     | 5.3   | 0.53   | 9.7  |      |
| 酸化エチレン      | μ g/m3 | 0.051   | 0.018   | 0.010   | 0.0085  | 0.0077  | 0.014   | 0.029   | 0.016   | 0.019   | 0.080   | 0.11    | 0.025   | 0.032 | 0.0077 | 0.11 |      |
| アセトアルデヒド    | μ g/m3 | 1.6     | 1.0     | 0.88    | 0.95    | 1.2     | 2.6     | 2.2     | 1.6     | 2.0     | 3.0     | 2.6     | 2.5     | 1.8   | 0.88   | 3.0  |      |
| ホルムアルデヒド    | μ g/m3 | 1.5     | 0.91    | 1.3     | 6.0     | 2.7     | 2.3     | 2.0     | 1.2     | 0.82    | 1.8     | 1.4     | 1.0     | 1.9   | 0.82   | 6.0  |      |
| ベンゾ[a]ピレン   | ng/m3  | 0.038   | 0.067   | 0.023   | 0.016   | 0.063   | 0.027   | 0.13    | 0.094   | 0.059   | 0.32    | 0.17    | 0.11    | 0.093 | 0.016  | 0.32 |      |
| 天候          |        | 曇り/曇り   | 雨/曇り    | 曇り/小雨   | 曇り/曇り   | 晴れ/晴れ   | 曇り/雨    | 曇り/曇り   | 曇り/晴れ   | 曇り/雨    | 晴れ/晴れ   | 晴れ/晴れ   | 雨/晴れ    |       |        |      |      |
| 主風向         |        | ENE     | N       | E       | SSW     | SSE     | NNW     | ENE     | N       | N/NW    | NW      | SSW     | NNW     |       |        |      |      |
| 平均風速        | m/s    | 2.8     | 3.2     | 2.6     | 6.5     | 2.6     | 3.5     | 1.9     | 3.7     | 3.6     | 3.7     | 4.5     | 3.9     |       |        |      |      |
|             |        | 1.5～4.3 | 1.2～6.5 | 1.2～4.3 | 4.3～8.2 | 0.5～5.2 | 1.9～5.2 | 0.8～2.8 | 2.0～5.2 | 1.2～5.8 | 0.8～8.1 | 1.8～7.6 | 1.8～5.5 |       |        |      |      |

※：１．平均風速の下段は、測定時間中の風速の範囲である。

２．測定値の「<」印は、検出下限値未満を示す。

３．平均値の算出にあたっては、検出下限値未満については検出下限値の１／２を、検出下限値以上については、そのままの値を使用して計算した。

調査地点名：前川中継ポンプ場

| 項 目         |        | 4月23日   | 5月9日    | 6月19日   | 7月4日    | 8月22日   | 9月20日   | 10月15日  | 11月13日  | 12月11日  | 1月17日   | 2月7日    | 3月4日    | 平均値   | 最小値    | 最大値   | 基準値等 |
|-------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|--------|-------|------|
| ベンゼン        | μ g/m3 | 1.1     | 1.9     | 0.79    | 0.28    | 0.50    | 2.8     | 1.5     | 0.86    | 1.9     | 2.6     | 2.2     | 2.1     | 1.5   | 0.28   | 2.8   | 3    |
| トリクロロエチレン   | μ g/m3 | 0.083   | 0.67    | 0.10    | 0.063   | 0.053   | 0.30    | 1.4     | 1.8     | 0.59    | 0.14    | 0.59    | 0.25    | 0.50  | 0.053  | 1.8   | 130  |
| テトラクロロエチレン  | μ g/m3 | 0.13    | 0.14    | 0.094   | 0.065   | 0.055   | 0.10    | 0.85    | 1.0     | 0.11    | 0.11    | 0.15    | 0.13    | 0.24  | 0.055  | 1.0   | 200  |
| ジクロロメタン     | μ g/m3 | 1.2     | 0.83    | 0.50    | 0.79    | 0.27    | 0.87    | 2.1     | 0.90    | 1.4     | 0.88    | 1.5     | 0.93    | 1.0   | 0.27   | 2.1   | 150  |
| アクリロニトリル    | μ g/m3 | 0.51    | 0.11    | 0.037   | 0.054   | 0.094   | 0.25    | 0.23    | 0.13    | 0.33    | 1.1     | 1.1     | 0.10    | 0.34  | 0.037  | 1.1   | 2    |
| 塩化ビニルモノマー   | μ g/m3 | 0.051   | 0.96    | 0.10    | 0.010   | 0.008   | 0.38    | 0.20    | 0.41    | 0.80    | 0.20    | 5.0     | 1.0     | 0.76  | 0.008  | 5.0   | 10   |
| 塩化メチル       | μ g/m3 | 2.4     | 1.5     | 1.3     | 1.6     | 1.5     | 1.9     | 1.5     | 1.4     | 1.9     | 1.9     | 1.8     | 1.6     | 1.7   | 1.3    | 2.4   |      |
| クロロホルム      | μ g/m3 | 0.32    | 0.40    | 0.18    | 0.18    | 0.15    | 0.65    | 0.55    | 0.52    | 0.54    | 0.28    | 0.59    | 0.33    | 0.39  | 0.15   | 0.65  | 18   |
| 1,2-ジクロロエタン | μ g/m3 | 0.43    | 0.39    | 0.15    | 0.077   | 0.053   | 0.32    | 0.54    | 0.42    | 0.69    | 0.74    | 2.5     | 3.6     | 0.83  | 0.053  | 3.6   | 1.6  |
| 1,3-ブタジエン   | μ g/m3 | 0.20    | 0.26    | 0.13    | 0.012   | 0.032   | 1.1     | 0.19    | 0.36    | 0.60    | 0.59    | 1.3     | 1.3     | 0.51  | 0.012  | 1.3   | 2.5  |
| トルエン        | μ g/m3 | 2.5     | 5.9     | 1.5     | 1.2     | 2.1     | 5.7     | 7.7     | 4.9     | 13      | 7.9     | 8.6     | 5.7     | 5.6   | 1.2    | 13    |      |
| 酸化エチレン      | μ g/m3 | 0.037   | 0.060   | 0.013   | 0.011   | 0.0077  | 0.014   | 0.027   | 0.030   | 0.029   | 0.069   | 0.093   | 0.050   | 0.037 | 0.0077 | 0.093 |      |
| アセトアルデヒド    | μ g/m3 | 3.2     | 1.1     | 1.4     | 0.35    | 5.1     | 3.0     | 2.7     | 1.1     | 2.0     | 2.8     | 2.9     | 2.6     | 2.4   | 0.35   | 5.1   |      |
| ホルムアルデヒド    | μ g/m3 | 2.5     | 1.0     | 1.8     | 1.0     | 3.7     | 2.4     | 2.2     | 1.4     | 1.7     | 1.7     | 1.8     | 0.62    | 1.8   | 0.62   | 3.7   |      |
| ベンゾ[a]ピレン   | ng/m3  | 0.11    | 0.15    | 1.0     | 0.017   | 0.064   | 0.070   | 0.23    | 0.087   | 0.077   | 0.41    | 0.23    | 0.11    | 0.21  | 0.017  | 1.0   |      |
| 天候          |        | 曇り/曇り   | 雨/曇り    | 曇り/雨    | 曇り/曇り   | 晴れ/晴れ   | 曇り/雨    | 曇り/曇り   | 曇り/晴れ   | 曇り/雨    | 晴れ/晴れ   | 晴れ/晴れ   | 雨/晴れ    |       |        |       |      |
| 主風向         |        | ENE     | N       | ESE     | SSW     | SSE     | NW      | ENE     | NNE     | NW      | NW      | SSW     | NNW     |       |        |       |      |
| 平均風速        | m/s    | 2.2     | 2.8     | 2.2     | 6.7     | 2.3     | 2.9     | 1.5     | 3.2     | 3.3     | 3.4     | 4.4     | 3.2     |       |        |       |      |
|             |        | 1.3～3.8 | 1.2～4.8 | 1.2～3.6 | 5.2～8.3 | 0.6～4.2 | 1.2～5.5 | 0.5～2.8 | 1.8～4.2 | 1.5～6.3 | 0.7～8.1 | 0.6～8.4 | 1.2～5.5 |       |        |       |      |

※：１．平均風速の下段は、測定時間中の風速の範囲である。

２．測定値の「<」印は、検出下限値未満を示す。

３．平均値の算出にあたっては、検出下限値未満については検出下限値の１／２を、検出下限値以上については、そのままの値を使用して計算した。

調査地点名：姉崎測定局

| 項 目         |        | 4月23日   | 5月9日    | 6月19日   | 7月4日     | 8月22日   | 9月20日   | 10月15日  | 11月13日  | 12月11日  | 1月17日   | 2月7日    | 3月4日    | 平均値   | 最小値      | 最大値   | 基準値等 |
|-------------|--------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|----------|-------|------|
| ベンゼン        | μ g/m3 | 1.0     | 1.1     | 0.28    | 0.19     | 0.19    | 2.9     | 1.1     | 0.88    | 2.9     | 2.7     | 2.2     | 3.8     | 1.6   | 0.19     | 3.8   | 3    |
| トリクロロエチレン   | μ g/m3 | 0.076   | 0.44    | 0.071   | 0.12     | 0.048   | 1.7     | 0.57    | 0.86    | 0.59    | 0.14    | 0.37    | 0.20    | 0.43  | 0.048    | 1.7   | 130  |
| テトラクロロエチレン  | μ g/m3 | 0.13    | 0.17    | 0.091   | 0.079    | 0.057   | 0.24    | 0.15    | 0.49    | 0.14    | 0.072   | 0.11    | 0.10    | 0.15  | 0.057    | 0.49  | 200  |
| ジクロロメタン     | μ g/m3 | 1.3     | 0.76    | 0.49    | 0.33     | 0.18    | 2.3     | 1.3     | 0.82    | 1.3     | 0.78    | 1.3     | 1.4     | 1.0   | 0.18     | 2.3   | 150  |
| アクリロニトリル    | μ g/m3 | 0.14    | 0.070   | 0.040   | 0.043    | 0.091   | 1.2     | 0.33    | 0.13    | 0.71    | 0.090   | 0.16    | 0.29    | 0.27  | 0.040    | 1.2   | 2    |
| 塩化ビニルモノマー   | μ g/m3 | 0.063   | 0.45    | 0.012   | 0.009    | <0.007  | 0.16    | 0.097   | 0.099   | 0.38    | 0.029   | 0.41    | 0.26    | 0.16  | <0.007   | 0.45  | 10   |
| 塩化メチル       | μ g/m3 | 2.4     | 1.5     | 1.3     | 1.7      | 1.4     | 3.5     | 1.4     | 1.6     | 1.6     | 1.8     | 1.6     | 1.5     | 1.8   | 1.3      | 3.5   |      |
| クロロホルム      | μ g/m3 | 1.7     | 0.52    | 0.19    | 0.55     | 0.14    | 1.5     | 0.57    | 0.47    | 0.37    | 0.34    | 0.25    | 0.64    | 0.60  | 0.14     | 1.7   | 18   |
| 1,2-ジクロロエタン | μ g/m3 | 0.41    | 1.5     | 0.13    | 0.087    | 0.048   | 0.65    | 0.29    | 0.35    | 0.38    | 0.22    | 0.74    | 0.99    | 0.48  | 0.048    | 1.5   | 1.6  |
| 1,3-ブタジエン   | μ g/m3 | 0.061   | 0.22    | 0.014   | 0.011    | 0.018   | 1.6     | 0.47    | 0.071   | 1.2     | 0.65    | 0.87    | 1.2     | 0.53  | 0.011    | 1.6   | 2.5  |
| トルエン        | μ g/m3 | 1.1     | 2.3     | 0.63    | 0.37     | 1.1     | 7.6     | 5.6     | 2.6     | 7.8     | 3.5     | 4.4     | 5.3     | 3.5   | 0.37     | 7.8   |      |
| 酸化エチレン      | μ g/m3 | 0.028   | 0.035   | 0.011   | 0.011    | 0.0085  | 0.018   | 0.023   | 0.016   | 0.025   | 0.032   | 0.058   | 0.029   | 0.025 | 0.0085   | 0.058 |      |
| アセトアルデヒド    | μ g/m3 | 2.2     | 0.95    | 0.85    | 0.41     | 1.2     | 2.5     | 2.3     | 0.92    | 1.5     | 2.5     | 2.8     | 2.4     | 1.7   | 0.41     | 2.8   |      |
| ホルムアルデヒド    | μ g/m3 | 1.3     | 0.83    | 1.5     | 1.0      | 2.1     | 1.4     | 1.4     | 1.1     | 0.90    | 1.5     | 1.3     | 0.63    | 1.2   | 0.63     | 2.1   |      |
| ベンゾ[a]ピレン   | ng/m3  | 0.057   | 0.053   | 0.021   | <0.00019 | 0.017   | 0.024   | 0.067   | 0.078   | 0.043   | 0.29    | 0.20    | 0.092   | 0.079 | <0.00019 | 0.29  |      |
| 天候          |        | 曇り/曇り   | 雨/曇り    | 曇り/雨    | 曇り/曇り    | 晴れ/晴れ   | 曇り/雨    | 曇り/曇り   | 曇り/晴れ   | 曇り/雨    | 晴れ/晴れ   | 晴れ/晴れ   | 雨/晴れ    |       |          |       |      |
| 主風向         |        | ENE     | N       | E       | SSW      | SSE     | NNW     | NE      | NNE     | N/NNW   | NW      | SSW     | NW      |       |          |       |      |
| 平均風速        | m／s    | 2.3     | 3.2     | 2.5     | 8.2      | 2.6     | 3.4     | 1.4     | 3.6     | 4.0     | 3.7     | 5.0     | 4.1     |       |          |       |      |
|             |        | 0.5～4.8 | 0.8～6.8 | 1.3～4.4 | 6.4～9.6  | 0.7～5.5 | 1.1～6.0 | 0.2～3.0 | 1.4～6.0 | 2.1～6.4 | 0.4～9.5 | 1.5～8.9 | 1.2～6.2 |       |          |       |      |

※：１．平均風速の下段は、測定時間中の風速の範囲である。

２．測定値の「<」印は、検出下限値未満を示す。

３．平均値の算出にあたっては、検出下限値未満については検出下限値の１／２を、検出下限値以上については、そのままの値を使用して計算した。

調査地点名：八幡測定局

| 項 目         |        | 4月23日     | 5月9日    | 6月19日   | 7月4日     | 8月22日   | 9月20日   | 10月15日  | 11月13日  | 12月11日  | 1月17日   | 2月7日     | 3月4日    | 平均値   | 最小値    | 最大値   | 基準値等 |
|-------------|--------|-----------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|-------|--------|-------|------|
| ベンゼン        | μ g/m3 | 0.49      | 0.37    | 0.30    | 0.19     | 0.27    | 0.77    | 0.88    | 0.44    | 1.9     | 2.1     | 2.0      | 1.4     | 0.93  | 0.19   | 2.1   | 3    |
| トリクロロエチレン   | μ g/m3 | 0.076     | 0.21    | 0.069   | 0.058    | 0.058   | 0.21    | 0.44    | 0.14    | 0.51    | 0.27    | 0.55     | 0.13    | 0.23  | 0.058  | 0.55  | 130  |
| テトラクロロエチレン  | μ g/m3 | 0.12      | 0.11    | 0.083   | 0.061    | 0.060   | 0.089   | 0.14    | 0.60    | 0.10    | 0.13    | 0.17     | 0.083   | 0.15  | 0.060  | 0.60  | 200  |
| ジクロロメタン     | μ g/m3 | 3.2       | 0.67    | 0.47    | 0.35     | 0.33    | 1.5     | 1.7     | 0.53    | 1.9     | 1.6     | 1.3      | 1.4     | 1.2   | 0.33   | 3.2   | 150  |
| アクリロニトリル    | μ g/m3 | 0.067     | 0.042   | 0.029   | 0.019    | 0.055   | 0.092   | 0.095   | 0.073   | 0.14    | 0.12    | 0.61     | 0.033   | 0.11  | 0.019  | 0.61  | 2    |
| 塩化ビニルモノマー   | μ g/m3 | 0.052     | 0.008   | 0.007   | 0.013    | <0.007  | 0.020   | 0.044   | 0.008   | 0.018   | 0.14    | 1.5      | 0.008   | 0.15  | <0.007 | 1.5   | 10   |
| 塩化メチル       | μ g/m3 | 1.7       | 1.7     | 1.3     | 1.8      | 1.4     | 1.3     | 1.3     | 0.87    | 1.8     | 1.8     | 1.6      | 1.5     | 1.5   | 0.87   | 1.8   |      |
| クロロホルム      | μ g/m3 | 0.33      | 0.23    | 0.16    | 0.13     | 0.14    | 0.17    | 0.67    | 0.18    | 0.23    | 0.29    | 0.47     | 0.32    | 0.28  | 0.13   | 0.67  | 18   |
| 1,2-ジクロロエタン | μ g/m3 | 0.29      | 0.14    | 0.12    | 0.077    | 0.050   | 0.098   | 0.17    | 0.14    | 0.15    | 0.26    | 2.2      | 0.11    | 0.32  | 0.050  | 2.2   | 1.6  |
| 1,3-ブタジエン   | μ g/m3 | 0.063     | 0.023   | 0.020   | 0.015    | 0.031   | 0.040   | 0.070   | 0.020   | 0.12    | 0.22    | 0.36     | 0.046   | 0.086 | 0.015  | 0.36  | 2.5  |
| トルエン        | μ g/m3 | 1.5       | 2.1     | 0.98    | 0.48     | 1.8     | 3.3     | 5.8     | 2.3     | 6.4     | 5.6     | 4.9      | 4.1     | 3.3   | 0.48   | 6.4   |      |
| 酸化エチレン      | μ g/m3 | 0.030     | 0.016   | 0.012   | 0.012    | 0.0084  | 0.012   | 0.028   | 0.018   | 0.019   | 0.033   | 0.067    | 0.0081  | 0.022 | 0.0081 | 0.067 |      |
| アセトアルデヒド    | μ g/m3 | 2.5       | 0.83    | 0.84    | 0.28     | 2.5     | 2.3     | 2.1     | 0.92    | 1.5     | 2.4     | 2.8      | 2.2     | 1.8   | 0.28   | 2.8   |      |
| ホルムアルデヒド    | μ g/m3 | 1.6       | 0.60    | 1.1     | 0.88     | 4.4     | 2.1     | 2.1     | 1.2     | 1.1     | 1.7     | 1.4      | 0.43    | 1.6   | 0.43   | 4.4   |      |
| ベンゾ[a]ピレン   | ng/m3  | 0.067     | 0.0059  | 0.030   | 0.017    | 0.029   | 0.046   | 0.071   | 0.028   | 0.13    | 0.28    | 0.21     | 0.088   | 0.083 | 0.0059 | 0.28  |      |
| 天候          |        | 曇り/曇り     | 雨/曇り    | 薄曇り/小雨  | 薄曇り/薄曇り  | 快晴/晴れ   | 曇り/雨    | 曇り/薄曇り  | 曇り/晴れ   | 曇り/雨    | 快晴/快晴   | 晴れ/晴れ    | 雨/晴れ    |       |        |       |      |
| 主風向         |        | ENE/E/ESE | NNE     | ESE     | SW       | SSW     | NNE     | NNE     | NE      | NNE     | N       | WSW      | NNE     |       |        |       |      |
| 平均風速        | m／s    | 2.5       | 3.1     | 2.5     | 8.9      | 2.7     | 3.1     | 1.5     | 3.5     | 3.2     | 3.4     | 5.0      | 3.5     |       |        |       |      |
|             |        | 0.4～4.9   | 0.8～5.9 | 1.3～4.4 | 7.4～11.1 | 0.3～5.3 | 0.6～4.6 | 0.5～2.7 | 1.2～5.2 | 1.3～4.8 | 0.6～8.2 | 0.8～11.6 | 1.3～5.7 |       |        |       |      |

※：１．平均風速の下段は、測定時間中の風速の範囲である。

２．測定値の「く」印は、検出下限値未満を示す。

３．平均値の算出にあたっては、検出下限値未満については検出下限値の１／２を、検出下限値以上については、そのままの値を使用して計算した。