

二酸化硫黄(SO₂)測定結果 概要

年度(西暦): 令和5年度(2023年度)

測定地点: 並榎一般環境大気測定局

所在地: 並榎町117-20 (勤労青少年ホーム近隣駐車場 地内)

測定方法: 紫外線蛍光法

測定機器: SA-731 (紀本電子工業(株))

環境基準: 1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm以下であること。

(短期的評価) 1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm以下であること。

(長期的評価) 1日平均値の2%除外値が0.04ppm以下であること。ただし、1日平均値が0.04ppmを越えた日が2日以上連続しないこと。

| 区分 年月 | | 有効測定 日数 | 測定時間 | 平均値 | 1時間値の 最高値 | 日平均値の 最高値 | 日平均値の 最低値 | 1時間値が0.1ppmを 超えた時間数と その割合 | | 日平均値が0.04ppmを 超えた日数とその割合 | | 日平均値が 0.04ppmを 超えた日が 2日以上連 続したこと の有無 有×無○ | 備考 |
|---------------------|-----------------|------------|------|-------|--------------|--------------|--------------|---------------------------------|-----|-----------------------------|-----|---|----|
| | | | | | | | | 時間 | % | 日 | % | | |
| | | 日 | 時間 | ppm | ppm | ppm | ppm | 時間 | % | 日 | % | | |
| 令和5年 (2023年) | 4 | 30 | 713 | 0.001 | 0.004 | 0.002 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 5 | 31 | 737 | 0.001 | 0.005 | 0.002 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 6 | 30 | 712 | 0.001 | 0.003 | 0.002 | 0.001 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 7 | 31 | 734 | 0.001 | 0.009 | 0.003 | 0.001 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 8 | 31 | 736 | 0.001 | 0.003 | 0.002 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 9 | 29 | 703 | 0.002 | 0.005 | 0.003 | 0.001 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 10 | 31 | 735 | 0.001 | 0.004 | 0.001 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 11 | 30 | 714 | 0.001 | 0.004 | 0.001 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 12 | 31 | 736 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 令和6年 (2024年) | 1 | 31 | 737 | 0.001 | 0.006 | 0.001 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ |
| 2 | | 29 | 685 | 0.001 | 0.003 | 0.001 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| 3 | | 31 | 737 | 0.001 | 0.005 | 0.001 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| 通 年 | | 365 | 8679 | 0.001 | 0.009 | 0.003 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| 日平均値の2% 除外値(ppm) | | 0.002 | | | | | | | | | | | |

※ 「***」は“欠測”を示す。

二酸化硫黄(SO₂)測定結果 概要

年度(西暦): 令和5年度(2023年度)

測定地点: 台新田一般環境大気測定局

所在地: 台新田町314 (青年センター 地内)

測定方法: 紫外線蛍光法

測定機器: APSA-370 ((株)堀場製作所)

環境基準: 1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm以下であること。

(短期的評価) 1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm以下であること。

(長期的評価) 1日平均値の2%除外値が0.04ppm以下であること。ただし、1日平均値が0.04ppmを越えた日が2日以上連続しないこと。

| 区分 年月 | | 有効測定 日数 | 測定時間 | 平均値 | 1時間値の 最高値 | 日平均値の 最高値 | 日平均値の 最低値 | 1時間値が0.1ppmを 超えた時間数と その割合 | | 日平均値が0.04ppmを 超えた日数とその割合 | | 日平均値が 0.04ppmを 超えた日が 2日以上連 続したこと の有無 | 備考 |
|---------------------|-----------------|------------|------|-------|--------------|--------------|--------------|---------------------------------|-----|-----------------------------|-----|---|----|
| | | | | | | | | 時間 | % | 日 | % | | |
| | | 日 | 時間 | ppm | ppm | ppm | ppm | 時間 | % | 日 | % | 有×無○ | |
| 令和5年 (2023年) | 4 | 30 | 713 | 0.001 | 0.003 | 0.001 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 5 | 31 | 738 | 0.001 | 0.003 | 0.001 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 6 | 30 | 713 | 0.001 | 0.003 | 0.001 | 0.001 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 7 | 31 | 734 | 0.001 | 0.009 | 0.002 | 0.001 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 8 | 31 | 737 | 0.000 | 0.002 | 0.001 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 9 | 30 | 710 | 0.001 | 0.004 | 0.001 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 10 | 31 | 735 | 0.001 | 0.003 | 0.001 | 0.001 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 11 | 30 | 713 | 0.001 | 0.003 | 0.002 | 0.001 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 12 | 31 | 736 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| | 令和6年 (2024年) | 1 | 31 | 735 | 0.001 | 0.003 | 0.001 | 0.001 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ |
| 2 | | 28 | 678 | 0.000 | 0.001 | 0.001 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| 3 | | 31 | 738 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| 通 年 | | 365 | 8680 | 0.001 | 0.009 | 0.002 | 0.000 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | ○ | |
| 日平均値の2% 除外値(ppm) | | 0.001 | | | | | | | | | | | |

※ 「***」は“欠測”を示す。