綦江区 2024年6月城区环境空气质量月报

一、6月空气质量状况

2024年6月1日-6月30日，共30天，优良天数30天（其中优21天，良9天），占100%。

**二氧化硫SO2**平均浓度为9微克每立方米；**二氧化氮NO2**平均浓度为14微克每立方米；**可吸入颗粒物PM10**平均浓度为42微克每立方米；**细颗粒物PM2.5**平均浓度为25微克每立方米；**臭氧O3**日最大8小时滑动平均值的第90百分位数为119微克每立方米；**一氧化碳CO**日均值的第95百分位数为0.6毫克每立方米。

2024年6月綦江区城区环境空气质量与去年同比，优良天数增加1天，二氧化硫平均浓度下降25.0%、二氧化氮平均浓度下降22.2%，可吸入颗粒物平均浓度**上升20.0%**，细颗粒物平均浓度持平，臭氧平均浓度下降8.5%，一氧化碳平均浓度下降25.0%。

2024年6月綦江区城区环境空气质量与2024年5月环比，优良天数率持平，二氧化硫平均浓度持平，二氧化氮平均浓度下降12.5%，可吸入颗粒物平均浓度下降10.6%，细颗粒物平均浓度下降16.7%，臭氧平均浓度下降11.9%，一氧化碳平均浓度下持平。

二、1-6月空气质量状况

2024年1月1日-6月30日，共182天，优良天数150天，占82.4%；超标32天，其中轻度污染27天，中度污染5天。

**二氧化硫SO2**平年均浓度为11微克每立方米；**二氧化氮NO2**平均浓度为22微克每立方米；**可吸入颗粒物PM10**平均浓度为64微克每立方米；**细颗粒物PM2.5**平均浓度为**46微克每立方米**；**臭氧O3**日最大8小时滑动平均值的第90百分位数为132微克每立方米；**一氧化碳CO**日均值的第95百分位数为1.0毫克每立方米。

2024年1月1日-6月30日綦江区城区环境空气质量与去年同期相比，优良天数增加2天，二氧化硫平均浓度下降31.2%，二氧化氮平均浓度下降12.0%，可吸入颗粒物平均浓度下降1.5%，细颗粒物平均浓度下降2.1%，臭氧平均浓度**上升5.6%**，一氧化碳平均浓度持平。

1. 空气质量排名情况

2024年綦江区在重点区域环境空气排名情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一月 | 二月 | 三月 | 四月 | 五月 | 六月 | 七月 | 八月 | 九月 | 十月 | 十一月 | 十二月 |
| 27 | 23 | 27 | 20 | 8 | / | / | / | / | / | / | / |
| 备注 | 数据来源于重庆市生态环境监测中心发布的《重庆市及各区县环境空气质量状况》，重点区域各区环境空气质量排名。 |