**2014-02-28济宁市空气质量日报**

# 一、4月27日空气质量分析

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 污染物 | 浓度单位 | 污染物浓度 | 污染物 | 浓度单位 | 污染物浓度 |
| PM2.5 | μg/m3 | 33 | NO2 | μg/m3 | 36 |
| PM10 | 86 | SO2 | 24 |
| O3 | 77 | CO | mg/m3 | 0.8 |

AQI为68，空气质量 良。首要污染物：so2。

# 二、污染物浓度月累计情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 污染物 | 浓度单位 | 月累计浓度 | 浓度同比 下降百分比 | 全省城市排名 | 全省排名同比前进名次 |
| PM2.5 | μg/m3 | 33 | 34 | 33 | 33 |
| PM10 | 86 | 86 | 86 | 86 |
| O3 | 77 | 77 | 77 | 77 |
| NO2 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| SO2 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| CO | mg/m3 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |

截至4月27日，4月累计AQI为11，同比aqi\_m\_per\_dyms；月累计AQI省内排名第2名，同比aqi\_m\_rank\_dyms。

月累计环境空气质量综合指数为44，同比${total\_m\_per\_dym}。根据国控站点数据统计，月累计环境空气质量综合指数在“2+26”城市中排第total\_m\_rank名。

# 三、污染物浓度年累计情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 污染物 | 浓度单位 | 年累计浓度 | 浓度同比下降百分比 | 全省城市排名 | 全省排名同比前进名次 |
| PM2.5 | μg/m3 | 33 | 34 | 35 | 1 |
| PM10 | 86 | 84 | 85 | 2 |
| O3 | 77 | 74 | 75 | 3 |
| NO2 | 36 | 34 | 35 | 4 |
| SO2 | 24 | 24 | 25 | 5 |
| CO | mg/m3 | 0.8 | 0.4 | 0.5 | 6 |

截至4月27日，years年累计AQI为20，同比${aqi\_y\_per\_dym}；年累计AQI省内排名第2名，同比前进了1名名。按去年同期水平预估今年PM2.5浓度为20μg/m3。

年累计环境空气质量综合指数为11，同比增长20%。根据国控站点数据统计，年累计环境空气质量综合指数在“2+26”城市中排第1名。