**开封市未来八天空气质量预报**

**（2025年第148期）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **市技术服务组** |  | **2025年5月28日** |

一、预报概要

5月28日，高空脊区，地面弱气压场，扩散条件一般，轻度，首要污染物O3、PM10。

5月29日，高空槽后，地面弱气压场，扩散条件一般，良-轻度，首要污染物O3、PM10。

5月30日，高空槽后，地面弱气压场，扩散条件一般，良-轻度，首要污染物O3、PM10。

5月31日，高空脊前区，地面弱气压场，扩散条件一般，良-轻度，首要污染物O3、PM10。

6月1日，高空脊区，地面弱低压带，扩散条件较好，良，首要污染物O3、PM10。

6月2日，高空脊后，地面弱气压场，扩散条件较好，良，首要污染物O3、PM10。

6月3日，高空槽区，地面弱气压场，扩散条件较好，良-轻度，首要污染物O3、PM10。

6月4日，高空槽后，地面弱气压场，扩散条件较好，良-轻度，首要污染物O3、PM10。

二、逐日天气和空气质量预报

| **日 期** | **天气情况** | **湿度（%）** | **AQI** | **日均等级** | **首要污染物** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5月28日（周三） | 晴，东风转东南风2-3级，20-32℃。 | 75-23-50 | 101-131 | 轻度 | O3、PM10 |
| 5月29日（周四） | 晴转多云，南风转东南风2-3级，21-32℃。 | 60-25-41 | 95-125 | 良-轻度 | O3、PM10 |
| 5月30日（周五） | 阴天，南风2-3级，22-32℃。 | 65-29-46 | 90-120 | 良-轻度 | O3、PM10 |
| 5月31日（周六） | 阴天，南风2-3级，20-31℃。 | 51-42-69 | 80-110 | 良-轻度 | O3、PM10 |
| 6月1日（周日） | 阴天，东风转东北风2-3级，23-30℃。 | 75-54-60 | 70-100 | 良 | O3、PM10 |
| 6月2日（周一） | 多云，南风2-3级转北风3-4级，21-33℃。 | 79-42-81 | 70-100 | 良 | O3、PM10 |
| 6月3日（周二） | 多云，北风转南风3-4级，20-35℃。 | 70-21-45 | 80-110 | 良-轻度 | O3、PM10 |
| 6月4日（周三） | 阴天，东南风2-3级，19-34℃。 | 65-12-22 | 80-110 | 良-轻度 | O3、PM10 |
|   |

附件：河南省空气质量等级预报

