**开封市未来八天空气质量预报**

**（2024年第355期）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **市技术服务组** |  | **2024年12月21日** |

一、预报概要

12月21-22日，高空冷槽，地面高压，扩散条件较好，良。

12月23日，高空暖脊，地面均压场，扩散条件一般，良-轻度。

12月24日，高空暖脊，地面倒槽，扩散条件较差，轻度-中。

12月25日，高空暖脊，地面均压场，扩散条件较差，轻-中度。

12月26-27日，高空冷槽，地面高压，扩散条件较好，良。

12月28日，高空暖脊，地面高压，扩散条件一般，良-轻度。

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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12月21日（周六） | 晴，东北风2-3级转1-2级，  -3-3℃。 | 50-25-48 | 60-90 | 良 | PM10、PM2.5 |
| 12月22日（周日） | 晴，偏南风1-2级，-2-5℃。 | 70-26-53 | 70-100 | 良 | PM2.5、PM10 |
| 12月23日（周一） | 晴，偏南风转偏东风1-2级，-2-5℃。 | 60-32-58 | 95-125 | 良-轻度 | PM2.5、PM10 |
| 12月24日（周二） | 晴，西南风2-3级，0-7℃。 | 81-40-62 | 121-151 | 轻-中度 | PM2.5、PM10 |
| 12月25日（周三） | 晴，西南风转北风2-3级，2-10℃。 | 85-38-78 | 125-155 | 轻-中度 | PM2.5、PM10 |
| 12月26日（周四） | 晴，东北风2-3级，0-8℃。 | 80-30-52 | 70-100 | 良 | PM2.5、PM10 |
| 12月27日（周五） | 晴，西风1-2级，0-8℃。 | 45-25-40 | 70-100 | 良 | PM2.5、PM10 |
| 12月28日（周六） | 晴，西北风1-2级，0-8℃。 | 30-20-40 | 80-110 | 良-轻度 | PM2.5、PM10 |
|  | | | | | |

附件：河南省空气质量等级预报

