**开封市未来八天空气质量预报**

**（2025年第74期）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **市技术服务组** |  | **2025年3月15日** |

一、预报概要

3月15-16日，高空冷槽，地面高压，扩散条件好，优-良。

3月17日，高空冷槽，地面高压，扩散条件好，考虑沙尘影响，良。

3月18日，高空西北气流回暖，地面高压顶部，扩散条件较好，良。

3月19日，高空暖脊，地面高压后部，扩散条件较好，良。

3月20日，高空暖脊发展，地面高压后部，扩散条件一般，良-轻度。

3月21-22日，高空暖脊，地面高压东部，扩散条件较好，良。

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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3月15日（周六） | 阴有小雨，偏北风3-4级，2-14℃。 | 52-38-63 | 50-80 | 优-良 | PM10、PM2.5 |
| 3月16日（周日） | 晴，东北风3-4级，3-10℃。 | 58-20-45 | 50-80 | 优-良 | PM10、PM2.5 |
| 3月17日（周一） | 晴，西风转东北风3-4级，阵风5-6级，2-16℃。 | 38-16-38 | 70-100 | 良 | PM10、PM2.5 |
| 3月18日（周二） | 多云转晴，西南风2-3级，3-12℃。 | 45-22-60 | 60-90 | 良 | PM2.5、PM10 |
| 3月19日（周三） | 晴，西南风转西风2-3级，6-19℃。 | 55-16-36 | 70-100 | 良 | PM2.5、PM10 |
| 3月20日（周四） | 晴，偏西风2-3级，10-22℃。 | 37-15-18 | 75-105 | 良-轻度 | PM2.5、PM10 |
| 3月21日（周五） | 晴，西北风3-4级，12-23℃。 | 30-18-26 | 70-100 | 良 | PM10、PM2.5 |
| 3月22日（周六） | 晴，西风2-3级，11-27℃。 | 25-18-20 | 70-100 | 良 | PM2.5、PM10 |
|  | | | | | |

附件：河南省空气质量等级预报

