

环境气象公报

恩施州气象台

恩施州生态环境监测中心

2023年10期

2023年2月27日

一、环境空气质量监测实况

2023年2月20日-2023年2月26日，全州PM_{2.5}平均浓度为28微克/立方米，PM₁₀平均浓度为38微克/立方米，O₃平均浓度为89微克/立方米，空气质量优良率为100%。与去年同期相比，全州PM_{2.5}平均浓度上升15.2%，PM₁₀平均浓度上升19.1%，O₃平均浓度下降3.3%，空气质量优良率持平。

2023年2月20日-2023年2月26日，恩施市国控站点PM_{2.5}平均浓度为29微克/立方米，PM₁₀平均浓度为44微克/立方米，O₃平均浓度为83微克/立方米，空气质量优良率为100%。与去年同期相比，恩施市国控站点PM_{2.5}平均浓度上升14.7%，PM₁₀平均浓度下降24.1%，O₃平均浓度下降2.4%，空气质量优良率持平。

二、未来一周空气污染气象条件趋势预报

根据最新资料分析，未来一周（2023年2月27日-3月5日），我州晴雨相间，3月1日前后有一次弱冷空气影响，伴随弱降水，其余大部时段处于变性冷高压控制中，以多云间晴天气为主，昼夜温差大，大部时段空气污染扩散气象条件较好。具体预报：

27日：白天多云间晴，夜间转阴，局部短时小雨，全州空气质量良；

28日：阴转间断小雨，大部空气质量良，中部山谷短暂轻度污染；

3月1日：北部间断小雨，其余小雨，州南局部中雨，全州空气质量良；

2日：多云间阴，全州空气质量良；

3-5日：多云间晴，全州空气质量良或优。

制作：郭奕涛

签发：罗菊英、张仪