晋中市重污染天气联合会商结果

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PM2.5单位:ug/m3 | | | | | | | | |
| 区域 | 项目 | 4.14 | 4.15 | 4.16 | 4.17 | 4.18 | 4.19 | 4.20 |
| 城区 | 首要污染物 | PM10 | PM10 | PM10 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 |
| PM2.5浓度 | 40-59 | 40-59 | 40-59 | 34-64 | 34-64 | 34-64 | 34-64 |
| AQI | 80-110 | 90-120 | 100-130 | 60-90 | 59-89 | 61-91 | 63-93 |
| 级别 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 | 良 | 良 | 良 | 良 |
| 同蒲、  寿阳 | 首要污染物 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 |
| PM2.5浓度 | 55-79 | 55-79 | 55-79 | 39-63 | 39-63 | 39-63 | 39-63 |
| AQI | 120-150 | 120-150 | 120-150 | 65-95 | 65-95 | 65-95 | 65-95 |
| 级别 | 轻 | 轻 | 轻 | 良 | 良 | 良 | 良 |
| 东山四县 | 首要污染物 | PM10  PM2.5 | PM10  PM2.5 | PM10  PM2.5 | PM10  PM2.5 | PM10  PM2.5 | PM10  PM2.5 | PM10  PM2.5 |
| PM2.5浓度 | 39-63 | 39-63 | 39-63 | 39-63 | 39-63 | 39-63 | 39-63 |
| AQI | 85-115 | 85-115 | 85-115 | 55-85 | 55-85 | 55-85 | 55-85 |
| 级别 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 | 良 | 良 | 良 | 良 |
| 气象资料：   4月14日白天到夜间：高空处于西北气流控制，地面低压场控制。扬沙转晴,4级西北风转微风,空气污染扩散条件等级4级，不利于污染物的扩散，27℃～9℃。  4月15日白天到夜间：高空处于西北气流控制，地面均压场控制。晴,3级西风转微风,空气污染扩散条件等级3级，较不利于污染物的扩散，25℃～7℃。  4月16日白天到夜间：高空处于西北气流控制，地面均压场控制。晴,微风,空气污染扩散条件等级2级，有利于污染物的扩散，26℃～12℃。  4月17日白天到夜间：高空处于西北气流控制，地面均压场控制。晴转阴,3级西南风转微风,空气污染扩散条件等级2级，有利于污染物的扩散，25℃～11℃  监测站预报员： | | | | | | | | |
| 联合会商结论:   1. 明日情况：   晋中市1+30区域内PM2.5浓度40-79g/m3：  市城区pm2.5浓度40-59g/m3,预测空气质量为2-3级；  同蒲、寿阳各县（区、市）pm2.5浓度55-97ug/m3,预测空气质量为2-3级；  东山四县pm2.5浓度39-63ug/m3,预测空气质量为2-3级；   1. 未来三天扩散情况：   4月15-17日，1+30区域内，PM2.5浓度在34-79ug/m3之间，以良至轻为主。东山四县PM2.5浓度在39-63ug/m3之间，以良至轻为主。  2023年4月14日 | | | | | | | | |