晋中市重污染天气联合会商结果

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PM2.5单位:ug/m3 | | | | | | | | |
| 区域 | 项目 | 4.15 | 4.16 | 4.17 | 4.18 | 4.19 | 4.20 | 4.21 |
| 城区 | 首要污染物 | PM10 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10 | PM10 | PM10 |
| PM2.5浓度 | 40-59 | 40-59 | 40-59 | 34-64 | 40-59 | 34-64 | 40-59 |
| AQI | 90-120 | 100-130 | 100-130 | 59-89 | 90-120 | 105-135 | 90-120 |
| 级别 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 | 良 | 良-轻 | 轻 | 良-轻 |
| 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 | 55-79 | 55-79 | 55-79 |
| AQI | 120-150 | 120-150 | 120-150 | 65-95 | 120-150 | 120-150 | 120-150 |
| 级别 | 轻 | 轻 | 轻 | 良 | 轻 | 轻 | 轻 |
| 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 | 85-115 | 85-115 | 85-115 |
| 级别 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 | 良 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 |
| 气象资料：   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,4级西北风转微风,空气污染扩散条件等级3级，较不利于污染物的扩散，24℃～6℃。  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。多云转晴,微风,空气污染扩散条件等级2级，有利于污染物的扩散，24℃～8℃。  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,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℃。  4月18日白天到夜间：高空处于西南气流控制，地面低压场控制。阴,4级东风转3级东风,空气污染扩散条件等级2级，有利于污染物的扩散，28℃～10℃  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16-18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15日 | | | | | | | | |