晋中市重污染天气联合会商结果

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PM2.5单位:ug/m3 | | | | | | | | |
| 区域 | 项目 | 4.7 | 4.8 | 4.9 | 4.10 | 4.11 | 4.12 | 4.13 |
| 城区 | 首要污染物 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 |
| PM2.5浓度 | 51-75 | 55-79 | 51-75 | 39-63 | 39-63 | 39-63 | 39-63 |
| AQI | 75-105 | 85-115 | 75-105 | 85-115 | 59-89 | 59-89 | 59-89 |
| 级别 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 | 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 | 55-79 | 39-63 | 39-63 | 39-63 |
| AQI | 85-115 | 85-115 | 85-115 | 85-115 | 65-95 | 65-95 | 65-95 |
| 级别 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 | 良 | 良 | 良 |
| 东山四县 | 首要污染物 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | 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 | 65-95 | 65-95 | 65-95 | 65-95 | 55-85 | 55-85 | 55-85 |
| 级别 | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 |
| 气象资料：  4月7日白天到夜间：高空处于西北气流控制，地面高压后部控制。多云转晴,3级南风转微风,空气污染扩散条件等级2级，有利于污染物的扩散，24℃～9℃。  4月8日白天到夜间：高空处于西南气流控制，地面均压场控制。小雨转多云,4级东风转4级东北风,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9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,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，24℃～10℃。  4月10日白天到夜间：高空处于西南气流控制，地面均压场控制。多云,3级东北风转微风,空气污染扩散条件等级2级，有利于污染物的扩散，23℃～9℃。  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39-79g/m3：  市城区pm2.5浓度55-79g/m3,预测空气质量为2-3级；  同蒲、寿阳各县（区、市）pm2.5浓度55-79ug/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级；   1. 未来三天扩散情况：   4月8-10日，1+30区域内，PM2.5浓度在51-79ug/m3之间，以良至轻为主。东山四县PM2.5浓度在33-63ug/m3之间，以良为主。  2023年4月7日 | | | | | | | | |