晋中市重污染天气联合会商结果

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PM2.5单位:ug/m3 | | | | | | | | |
| 区域 | 项目 | 4.1 | 4.2 | 4.3 | 4.4 | 4.5 | 4.6 | 4.7 |
| 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 | 53-72 | 39-63 | 39-63 | 39-63 | 39-63 | 39-63 | 39-63 |
| AQI | 105-135 | 53-83 | 55-85 | 59-89 | 57-87 | 59-89 | 85-115 |
| 级别 | 轻 | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | 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 | 55-79 | 55-79 | 55-79 | 55-79 |
| AQI | 75-105 | 75-105 | 75-105 | 75-105 | 75-105 | 75-105 | 75-105 |
| 级别 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 |
| 东山四县 | 首要污染物 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 | PM10  O3 |
| PM2.5浓度 | 43-67 | 39-63 | 39-63 | 39-63 | 39-63 | 39-63 | 39-63 |
| AQI | 65-95 | 65-95 | 65-95 | 65-95 | 65-95 | 65-95 | 65-95 |
| 级别 | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 |
| 气象资料：  3月31日白天到夜间：高空处于西北气流控制，地面低压场控制。晴,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，26℃～8℃。  4月1日白天到夜间：高空处于偏西气流控制，地面低压场控制。多云转阴,3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2日白天到夜间：高空处于偏西气流控制，地面低压场控制。小雨,5级东北风转4级东北风,空气污染扩散条件等级1级，非常有利于污染物的扩散，21℃～10℃。  4月3日白天到夜间：高空处于偏西气流控制，地面均压场控制。小雨,3级东风转3级东北风,空气污染扩散条件等级1级，非常有利于污染物的扩散，15℃～5℃。  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38-79g/m3：  市城区pm2.5浓度38-57g/m3,预测空气质量为2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2-4月4日，1+30区域内，PM2.5浓度在38-79ug/m3之间，以良至轻为主。东山四县PM2.5浓度在39-65ug/m3之间，以良为主。  2023年4月1日 | | | | | | | | |