晋中市重污染天气联合会商结果

|  |
| --- |
| PM2.5单位:ug/m3 |
| 区域 | 项目 | 3.29 | 3.30 | 3.31 | 4.1 | 4.2 | 4.3 | 4.4 |
| 城区 | 首要污染物 | PM10O3 | PM10O3 | PM10O3 | PM10O3 | PM2.5O3 | PM2.5O3 | PM2.5O3 |
| PM2.5浓度 | 55-79 | 39-63 | 39-63 | 38-57 | 39-63 | 39-63 | 39-63 |
| AQI | 110-140 | 55-85 | 55-85 | 65-95 | 55-85 | 55-85 | 55-85 |
| 级别 | 轻 | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 |
| 同蒲、寿阳 | 首要污染物 | PM10 | PM10O3 | PM10O3 | PM10O3 | PM2.5O3 | PM2.5O3 | PM2.5O3 |
| PM2.5浓度 | 55-79 | 55-79 | 55-79 | 55-79 | 55-79 | 55-79 | 55-79 |
| AQI | 120-170 | 75-105 | 75-105 | 75-105 | 75-105 | 75-105 | 75-105 |
| 级别 | 轻-中 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 | 良-轻 |
| 东山四县 | 首要污染物 | PM10 | PM10O3 | PM10O3 | PM10O3 | PM10O3 | PM10O3 | PM10O3 |
| PM2.5浓度 | 41-65 | 39-63 | 39-63 | 43-67 | 39-63 | 39-63 | 39-63 |
| AQI | 105-135 | 65-95 | 65-95 | 65-95 | 65-95 | 65-95 | 65-95 |
| 级别 | 轻 | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 |
| 气象资料：3月29日白天到夜间：高空处于偏西气流控制，地面高压场控制。多云转晴,3级西风转微风,空气污染扩散条件等级2级，有利于污染物的扩散，24℃～3℃。 3月30日白天到夜间：高空处于偏西气流控制，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，22℃～5℃。 3月31日白天到夜间：高空处于偏西气流控制，地面高压前部控制。晴,微风转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，26℃～7℃。 4月1日白天到夜间：高空处于偏西气流控制，地面高压场控制。晴转多云,5级东北风转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，21℃～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39-79g/m3：市城区pm2.5浓度39-63g/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：

3月30-4月1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3月29日  |