晋中市重污染天气联合会商结果

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PM2.5单位:ug/m3 | | | | | | | | |
| 区域 | 项目 | 3.22 | 3.23 | 3.24 | 3.25 | 3.26 | 3.27 | 3.28 |
| 城区 | 首要污染物 | PM10 | PM10 | PM2.5 | PM2.5 | PM10 | PM10 | PM10 |
| PM2.5浓度 | 55-79 | 55-79 | 39-63 | 39-63 | 55-79 | 39-63 | 39-63 |
| AQI | 140-180 | 75-105 | 55-85 | 55-85 | 75-105 | 120-150 | 120-150 |
| 级别 | 轻-中 | 良-轻 | 良 | 良 | 良-轻 | 轻 | 轻 |
| 同蒲、  寿阳 | 首要污染物 | PM2.5  PM10 | PM2.5  PM10 | PM2.5 | PM2.5 | PM2.5 | PM2.5 | PM2.5 |
| PM2.5浓度 | 55-79 | 55-79 | 55-79 | 55-79 | 55-79 | 55-79 | 55-79 |
| AQI | 140-180 | 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 | PM2.5  PM10 | PM2.5  PM10 | PM2.5  PM10 | PM2.5  PM10 | PM2.5  PM10 | PM2.5  PM10 | PM2.5  PM10 |
| PM2.5浓度 | 55-79 | 43-67 | 43-67 | 43-67 | 43-67 | 43-67 | 43-67 |
| AQI | 75-105 | 65-95 | 65-95 | 65-95 | 65-95 | 65-95 | 65-95 |
| 级别 | 良-轻 | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 |
| 气象资料：  3月22日白天到夜间：高空处于偏西气流控制，地面低压前部控制。晴,3级东北风转3级东风,空气污染扩散条件等级3级，较不利于污染物的扩散，23℃～8℃。  3月23日白天到夜间：高空处于西南气流控制，地面均压场控制。雨夹雪,3级东风转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，22℃～9℃。  3月24日白天到夜间：高空处于西南气流控制，地面高压后部控制。雨夹雪,4级东风转3级北风,空气污染扩散条件等级2级，有利于污染物的扩散，10℃～-1℃。  3月25日白天到夜间：高空处于西北气流控制，地面高压场控制。雨夹雪转阴,微风,空气污染扩散条件等级2级，有利于污染物的扩散，8℃～1℃。  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55-79g/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43-67ug/m3,预测空气质量为2级；   1. 未来三天扩散情况：   3月23-25日，1+30区域内，PM2.5浓度在39-79ug/m3之间，以良至轻度为主。东山四县PM2.5浓度在43-67ug/m3之间，以良为主。  2023年3月22日 | | | | | | | | |