

# 京津冀再现中至重度污染

## 专家解读污染过程：偏南气流输送回流 叠加不利气象条件

继10月24日京津冀及周边地区出现区域性污染天气后，市重污染天气应急指挥部再次发布重污染天气橙色预警，从10月31日0时起启动Ⅱ级应急响应。根据最新预测预报结果，京津冀及周边地区10月31日至11月2日将出现一次中至重度污染过程。

### 天津轻至中度污染

“京津冀及周边地区在上周经历的污染过程实际并未彻底结束，10月27日形成的弱冷空气带来了区域北部空气质量的短暂改善，但区域南部仍维持轻至中度污染。”市生态环境监测中心首席预报员孔君为记者解读近期连续出现的污染情况时表示，“从10月30日晚间起，河北、山东、河南三省交界地区的污染带，在偏南气流的输送下，逐渐回流并影响京津冀中北部区域，叠加区域内静稳、逆温、高湿等不利气象条件，造成污染物快速累积并转化，将导致京津冀及周边地区再次出现中度及以上污染天气过程。”

天津市受以上因素影响，将出现轻至中度污染天气过程。具体来说，10月30日晚间至10月31日，天津逐渐转为静风至西南风2-3级，早间相对湿度达到80%以上，西南方向污染带输送叠加不利气象条

件，PM<sub>2.5</sub>浓度将出现明显累积增长，空气质量以中度污染为主，部分时段部分点位可能达到重度污染水平；11月1日，区域北部有偏北方向冷空气扰动，但冷空气偏弱偏北，早间相对湿度达90%，空气质量改善有限，整体以轻度污染为主；11月2日区域整体受弱气压场控制，本市将迎来西南风1-2级，早晚相对湿度80%以上，静稳高湿的天气形势导致污染持续累积，空气质量以轻至中度污染为主；11月3日上午冷空气抵达本市，空气质量将得到明显改善，污染过程结束。

### 污染将持续3至4天

截至10月30日18时，京津冀区域总体达到轻至中度污染水平，河北、山东、河南三省交界地区出现短时中度及以上污染，邯郸、安阳、鹤壁等城市PM<sub>2.5</sub>小时浓度已超150微克/立方米；北京市达到轻度污染水平，部分站点PM<sub>2.5</sub>小时浓度

已经超过115微克/立方米。10月31日，京津冀大部、山东西部、河南北部地面风速甚至不足1米/秒，而且普遍存在贴地逆温，大气扩散条件显著转差；相对湿度普遍超过60%，中南部凌晨最大相对湿度接近100%，是气象条件最为不利的一天。11月1日至2日，区域大部气象条件仍维持不利，容易造成污染快速累积并转化，污染过程将持续3至4天。

据大气污染防治攻关联合中心发布的信息显示，预计未来3至4天，扩散条件持续不利，京津冀中南部、山东西部和河南中北部可能出现重度污染；11月4日至5日，区域大部转为优良。根据中国环境监测总站最新预测预报结果，10月30日至11月2日，扩散条件不利，区域北部空气质量以优良为主，局地轻度污染；京津冀中南部、山东西部和河南中北部城市可能出现重度污染。11月3日，区域北部受冷空气影响，扩散条件逐步改善，空气质量以优良为主；河北南部、山东西部、河南中南部仍可能出现短时中度或以上污染。11月4日至5日，受冷空气影响，扩散条件有利，区域大部空气质量优良。

新报记者 安元

### 公安交管部门调研 优化交通信号 提升通行效率

公安交管部门近期对部分路段沿线交通信号灯进一步精细化配时，有针对性地采取增加左转及掉头放行时长、减少行人过街等待时间、驾车“一路绿灯”等措施，提升道路通行效率。

秋季开学后，公安交管部门通过调研发现，河西区洞庭路与东江道交口洞庭路左转、掉头车道交通流量大幅增加，特别是高峰时段通行压力大。为进一步提升该路口通行效率，市公安交管局科技和设施保障支队采取精细化交通配时方案，在早晚高峰、平峰、夜间时段分别设置不同的交通信号配时，并对洞庭路向东江道左转、掉头方向交通信号时长每个信号周期延长7秒，保障路口通行畅通。

南开区芥园西道与向阳路交口、芥园西道与冶金路交口周边居民小区众多，且冶金路沿线学校、商铺密集。公安交管部门针对调研中发现的上述路口行人过街等候时间较长的问题，将路口每个信号周期时间减半，从而减少了行人过街等候时间，使两路口行人过街时间不低于33秒，在保障车辆通行顺畅的同时，保障行人安全过街。

此外，交警在调研中还注意到，受道路施工影响，近期河西区微山路沿线的怒江道至茂名道段3个路口，白天易发生行车不畅。对此，市公安交管局科技和设施保障支队通过精细优化路段各路口交通信号配时，保障上述路段各交口在每日9时至16时双向实现“绿波带”控制，机动车在保持车速每小时50公里的前提下，即可体验到“一路绿灯”。经测试，此次调整以来，该路段所需通行时间减少了30秒。

随着气温不断走低，公安交管部门表示，还将根据市民即时交通需求，及时精细协调优化交通信号配时，不间断为群众出行提供安全、有序、畅通的道路交通环境。

新报记者 徐燕 通讯员 焦轩 刘媛

### 滨海新区公租房项目 雅安里完成配租 部分项目有余房

从滨海新区住房和建设事务服务中心获悉，位于汉沽片区的雅安里公租房目前已完成配租工作，共有157户家庭入围并成功选房，将于11月初陆续入住。

雅安里公租房位于汉沽片区茶淀街道，周边公共服务配套设施齐全。在配租过程中，区住建服务中心提前对全区公租房需求进行摸底调研，结合申请家庭住房困难程度、优先类型等情况，制定了详细的配租方案。为解决一居室租住需求过大问题，区住建服务中心向区住房城乡建设委申请调整了居室准入条件，避免长期轮候问题，在满足申请家庭承租需求的同时最大限度提升了公租房使用效率。

目前，汉沽雅安里以及大港福居园公租房项目尚有部分剩余房源，符合条件的家庭可向项目提出申请，符合下列条件之一的城镇家庭，可以直接办理入住手续：

具有滨海新区居民户籍，符合住房租赁补贴条件且尚未租赁住房的家庭，以及已领取住房租赁补贴且房屋租赁期限符合规定条件的家庭。

具有滨海新区居民户籍，上年人均年收入3万元及以下、人均财产11万元及以下、人均住房建筑面积12平方米及以下，且未享受其他住房保障政策的家庭（包括年满18周岁及以上单人户）。新报记者 苗娜



### 文明祭扫 绿色寒衣

随着寒衣节的到来，本市民政部门及相关单位创新多种文明祭扫形式，通过献一束鲜花、敬一杯清茶、诵一篇祭文等文明方式缅怀先人，树立文明祭扫新风尚。

摄影 新报记者 吴迪

### 秋雾笼罩能见度较差 霾黄色预警中-重度空气污染 周末大风降雨 津城降温7-8℃

前日，本市多云转阴，傍晚至前半夜，部分地区出现分散性小雨，昨日凌晨，部分地区出现大雾，能见度不足500米。昨日白天，本市天空阴沉，最高气温在19℃左右，北部地区气温偏低。

昨日15时，天津市气象台发布霾黄色预警，昨日下午至今日白天，中心城区将出现中-重度霾，能见度

较差，易形成中-重度空气污染。昨日傍晚到夜间，本市阴有分散性小雨，今日凌晨，多云转晴伴有轻雾，今日白天以晴为主，最高气温将达到20℃。

静稳天气即将结束，新一轮冷空气将于周末到达本市，预计周六后半夜到周日白天，本市将迎来降

雨天气，周日还将伴随偏北风6-7级阵风8-9级，气温将下降7-8℃，预计下周一早晨，市区最低气温仅有5℃，北部地区低至0℃。

根据气象监测分析，今日晴间多云，微风转东北风3-4级，最高气温20℃，最低气温10℃。

新报记者 张珊珊