

“十面霾伏”缘何而来

专家眼中的雾霾主要成因：区域性燃煤排放增加，企业“减产不减污”

□据 新华社北京12月18日电

面对今秋以来最严重区域性重污染天气过程，北京、天津、河北等地的数十个城市拉响了“警报”，20多个城市启动红色预警，实施机动车限行、企业停限产等应急措施，全力消减污染物排放。

16日至21日，受不利气象条件影响，京津冀及周边地区将遭遇长达5天的“十面霾伏”。持续时间之长、污染程度之重，成为今秋以来雾霾之最。记者就此采访环保专家，一探究竟。



12月18日，在中建三局北京通州一安置房项目现场，工作人员在整理渣土上的防尘网（新华社发）

1 诱因：不利气象条件“不期而遇”

记者从环境保护部了解到，16日至21日，北京、天津、河北、山西、山东、河南等6省市，将发生今年入秋以来最严重的区域性重污染天气过程。

“这一轮雾霾之所以持续时间这么长，与静风、逆温、弱南风等不利气象条件关系密切。”

中国环境保护组织公众环境研究中心主任马军认为，重污染天气的出现主要取决于污染物的排放总量和气象条件等两个因素，前者在一段时期内是相对固定的，变量就是气象条件。

以河北省为例，受厄尔尼诺气候

影响，今年秋冬季河北省中南部地区出现风速小、静稳天气多、逆温时间长等特点，气象条件不利于污染物扩散。同时，供暖期煤炭消费量大幅上升，大气污染物排放量增加与不利气象条件相互叠加，使得今冬明春河北大气污染防治形势不容乐观。

2 主因：区域性燃煤排放增加，企业“减产不减污”

尽管此次重污染天气过程受极端不利气象条件的影响，但多名环保专家表示，京津冀及周边地区人口多，工业生产和交通运输集中，进入冬季后整个区域的燃煤采暖污染物排放量大幅增加，是12月出现大范围区域性重污染天气的根本原因。

“由于北方大部分地区处于供暖

季，再加上部分地区散煤燃烧量开始增加，本地污染物排放量呈现逐步上升趋势，这也使得京津冀及周边地区冬季大气污染防治形势愈加严峻。”天津市环保局大气处高级工程师王文美说。

在启动应急响应期间，企业通过降低生产负荷、停产、加强污染治理

等措施促进大气污染物“削峰降速”，但记者采访发现，由于目前一些行业仍存在环保治理技术及设备与环保标准不完全匹配、技术管理跟不上等问题，一些企业面临“减产不减污”尴尬，减产可能出现治污设施运行不正常、停和开的过程污染物排放不可控等问题。

3 抗霾：应积极作为，克服“等风来”的惰性思维

雾霾来袭，多省市已启动应急预案，山西10市启动重污染天气应急预案，并对重点行业工业企业、施工工地、燃煤锅炉和机动车等实施调控措施，其中太原、晋中市为红色预警并限号出行。

南开大学环境科学与工程学院教授冯银厂、天津市环境监测中心主任邓小文等专家认为，从近年治理雾

霾的实践看，雾霾的治本之策还是推行供给侧结构性改革，尽快调整和优化不合理的产业和能源结构，不断降低地区污染物的排放总量。

专家认为，单个城市采取应对措施难以达到治污控霾的效果，区域联防联控也成当务之急。“区域联防联控，虽然不能马上把重污染消除，但能在一定程度上降低污染程度。”中国环科院研

究员柴发合说，这次重污染天气过程影响范围广、持续时间长、污染程度比较重，如果不采取区域联防联控，很难把大面积、高强度污染降下来。

专家认为，治理雾霾没有特效药，需要政府、企业、公民全方位参与和行动，必须脚踏实地、久久为功，在抗霾过程中应积极作为，克服“等风来”的惰性思维。

相关链接

污染程度较预测减弱 未来仍有两次高值

针对此次重污染天气过程，京津冀及山东、山西、河南等省市积极作为，保障各项减排措施落实，应对效果初步显现。启动红色预警的

23个城市污染程度均较预测有所减弱，约1/3的城市空气质量指数下降一级。

环保部18日通报，随着极端不利

气象条件的持续，18日至19日污染情况有所加重，将出现第一个高值，21日出现第二个高值，减排措施的具体成效需要进一步观察评估。

出站前丢失火车票 可挂失补办

下月起施行，旅客须提供相关信息且原票未被使用

□据《北京晚报》

记者从中国铁路总公司获悉，自2017年1月1日起，旅客若在列车上、出站检票前丢失实名制火车票，可找列车长或到车站出站口办理挂失补办手续。

中国铁路总公司有关部门负责人指出，新的实名制车票挂失补办措施重点有三个方面的变化：

一是在保持现行旅客检票进站前丢失实名制火车票的办理方式不变的基础上，将办理截止时间从车票票面发站停止检票前20分钟，调整为该趟列车停止售票前。

二是旅客丢失实名制火车票后，须提供相关购票信息和有效身份证件，经核验确有购票信息，且原票未被使用的，可在列车上、出站口办理挂失补办手续。

三是增加了对旅客的提示服务，若车票丢失，旅客要主动向铁路工作人员声明。

这名负责人表示，广大旅客可登录12306网站或在各大火车站查询实名制火车票挂失补办相关公告，铁路部门将不断改进服务措施，提升服务水平，更好地方便旅客出行。

禁采未成年人及孕产妇血浆

新增单采血浆站 设置须经严格审批

□据 央视网

日前，记者从国家卫生计生委网站获悉，国家卫生计生委、国家食品药品监督管理总局近日联合发布《关于促进单采血浆站健康发展的意见》（以下简称《意见》）。《意见》明确要求，各单采血浆站严禁采集未成年人、孕产妇、月经期妇女以及体弱多病等特殊人群血浆。

单采血浆站是采集并向血液制品生产企业提供原料血浆的单位，由血液制品生产企业设置，原料血浆是单采血浆站采集的专用于血液制品生产原料的血浆。2015年年底全国共有201家单采血浆站，分别为28家血液制品生产企业提供原料血浆。

《意见》要求，完善设置规划，依法设置单采血浆站。省级卫生计生行政部门要科学制定辖区内血站和单采血浆站设置规划，优化单采血浆站布局，促进无偿献血和单采血浆工作协调发展。同时，要严格新增单采血浆站设置审批，设置审批时，要认真审核相关材料，对于不符合设置条件的，坚决不予批准。血液制品生产企业在申请新设置单采血浆站时，需提交有效的药品生产注册批准证明性材料。