"霾"伏持续,12市重污染预警

昨天下午一股弱冷空气临时解围,今天雾霾仍会继续

本报济南12月5日讯(记者 廖雯颖) 5日下午,山东省 环保厅通过微博发布公告,截 至下午4点,全省已有12个城市 启动重污染天气黄色或橙色预 警,分别是淄博、烟台、青岛、莱 芜、泰安、临沂、东营、德州、菏 泽、滨州、济宁和威海。

4日凌晨3点,省环保厅发 布空气质量监测数据,全省17 市全部达到重度污染及以上级 别。除威海、日照、济南、泰安、 德州、滨州、莱芜为重度污染 外,青岛、菏泽、济宁、潍坊等10 个城市更达到严重污染程度。 监测数据显示,自3日起全省出 现的大范围雾霾天气丝毫没有 减退,一直以来"气质"优良的 威海更是从3日的中度污染级 别升级为重度污染。

从3日开始,山东省气象台 连续发布霾黄色预警,5日17 时,省气象台继续发布霾黄色 预警信号,预计5日夜间到6日 白天,全省大部地区中度霾天 气仍将持续。截至5日,此次来

袭的雾霾已持续三天,6日仍将 侵占全省大部分地区。

5日下午,一股南下的弱 冷空气对全省的雾霾天气起 到了一定的缓解作用,我省北 部的多个城市空气质量有所 好转。截至晚上7点,全省除威 海污染等级降至轻中度污染、 东营和烟台部分地区降至中 度污染外,剩余14市仍在重度 污染级别或以上,其中青岛、 枣庄、济宁、泰安、日照、临沂 和菏泽7个城市空气污染达到 严重污染,临沂最为严重,全 市所有监测站点AQI值都在 400以上,四分之三的监测站 点AQI值爆表,达到500最高 上限

为何这次会出现如此大范 围的重度污染?省环保厅的解 释是,近期全省气象条件比较 稳定,污染物逐渐积聚无法扩 散,加上冬季供暖期污染物排 放量比较大,从而导致全省出 现连续大范围重度污染以上

头条相关

17市能见度 昨8时都不到4km

本报记者 廖雯颖

5日上午,省环保厅公布全省 17市早8点能见度排名,没有一个 城市超过4公里,情况最好的是淄 博3.9公里,枣庄和德州垫底不到 1公里,可谓全军覆没,比起前一 天16市能见度不足6公里的情况 更为糟糕。

具体情况如下:

序号	城市	能见度
1	淄博	3.9km
2	滨州	3.5km
3	威海	3.5km
4	烟台	3.4km
5	东营	$3.4 \mathrm{km}$
6	青岛	$3.2 \mathrm{km}$
7	潍坊	$3.1 \mathrm{km}$
8	莱芜	$3.0 \mathrm{km}$
9	菏泽	$2.7 \mathrm{km}$
10	济南	$2.4 \mathrm{km}$
11	泰安	$1.8 \mathrm{km}$
12	日照	$1.5\mathrm{km}$
13	聊城	$1.3 \mathrm{km}$
14	济宁	$1.2 \mathrm{km}$
15	临沂	$1.1 \mathrm{km}$
16	枣庄	$0.9 \mathrm{km}$
17	德州	$0.9 \mathrm{km}$



大气红色预警 南京继续停课

据新华社南京12月5日电

南京市大气污染预警与应急指挥 中心消息,5日18时,南京市AQI 指数达350,仍处于严重污染,预 测未来24小时内仍将持续,维持 红色预警。南京市教育局也表示, 中小学幼儿园6日将继续停课。

南京市气象台5日下午发布 空气污染扩散条件预报,6日该 市近地层风速较小,大气层结比 较稳定,预计空气污染扩散气象 条件为四级,较差,不利于空气污 染物的扩散

江苏多个城市已连日持续重 度污染,南京市于4日傍晚启动 大气污染"红色预警"及红色应急 响应,中小学幼儿园5日停课。南 京市教育局表示,在污染天气红 色预警解除通告后,将发布通知, 恢复正常教学秩序。

持续雾霾已导致南京禄口机 场航班大量延误、江苏省内众多 高速封路、长江轮渡停航。



5日上午10点左右,在雾霾天气里,泰安一所学校的学生还在上体育课。

本报记者 侯峰 摄

霾黄色预警叫不停学生课间操

泰安一些学校表示,啥情况可以停操停课缺少硬性规定

本报泰安12月5日讯(记者 白雪 侯峰) 5日,泰城遭 遇雾霾天气,气象部门发布霾 黄色预警信号,提醒市民注意 防护。记者走访发现,在重污染 天气里,有学校依然让学生在 户外做操和上体育课。

5日上午,雾霾让空气变得 有些呛人,在山东农业大学附 属学校的校园里,几百名小学 生在教学楼前的广场上做课间 操,学校老师像往常一样在做 完操后将学生集结,安排各项 任务,由于操场直接面对着马 路,不少市民对学校的做法并 不认可。"在这么差的空气里活

动,对孩子身体没啥好处。"农 大宿舍的王女士表示,学校对 雾霾的认识比老百姓清楚,如 此明显的污染天气不应该让孩 子们剧烈活动。

事实上,雾霾天里进行户 外活动的学校不只1家,记者走 访时看到,泰安市实验学校和 东岳中学都有不少学生在上体 育课。5日上午10点左右,在东 岳中学操场上,三个班级在同 时上体育课,自由活动时,除了 七八个学生在踢足球,大部分 的学生都在原地活动。一名学 生告诉记者,老师告诉他们天 气不好,不要剧烈活动。而在泰

安市实验学校,5日上午有两个 年级的小学生上体育课。

"其实,现在老师也很难掌 握何时停操停体育课,如果雾 霾严重肯定会停,但今天的天 气则很难判断,不少老师和家 长都不太理解黄色预警的意 思,究竟啥情况可以停操停体 育课,没有一个硬性的规定。 该学校一名老师说。

泰山区教育局工作人员 称,教育局和学校都很重视学 生健康和安全,严重雾霾天,学 校可自主停止户外课间操。大 环境的雾霾和小区域还有差 别,不同的学校所处地点不同,

雾霾情况也会不同,教育局没 法统一安排停操,还是得各学 校按情况判断。

泰山区教育局工作人员表 示,每个学校现在都有天气应 急预案,泰安市实验学校有专 门的课间操制度,遇到恶劣的 天气状况,学生可在室内接受 体育方面的知识教育,其他学 校也都有相关规定在学校内部 悬挂。此外,如果遇到突发的恶 劣天气,泰安市应急办会向市 教育局传达,他们再通知学校, 今天的雾霾天气还没有接到相 关通知,如果接到,会向所有学 校传达。



中国人民保险、风雨同行、至爱至诚。





德州划高污染禁燃区

面积104平方公里

本报德州12月5日讯(记者 刘 近日,德州发布《关于划定高 污染燃料禁燃区的通告》,禁燃区域 内面积达104平方千米。据了解,禁 燃区内禁止新建、扩建燃用高污染 燃料的锅炉、炉窑、炉灶等燃烧设施 (集中供热、电厂锅炉除外)。

记者从德州市环保局获悉,《关 于划定高污染燃料禁燃区的通告》 自发布之日起施行,有效期至2018 年10月1日,该通告着眼于进一步加 强大气污染防治,改善空气环境质 量。市区禁燃区范围为:京台高速、 南外环、运河大道、石德铁路与京沪 铁路连接线、104国道、滨德高速合 围的区域,区域内面积104平方千 米。德州市政府将根据城市市区的 发展适时调整禁燃区范围。

"自通告发布之日起,除了集

中供热、电厂锅炉以外,市区禁燃 区内禁止新建、扩建燃用高污染燃 料的锅炉、炉窑、炉灶等燃料设 施。"德州市环保局工作人员介绍, 禁燃区内使用高污染燃料的锅炉、 炉窑、炉灶等燃料设施(集中供热、 电厂锅炉除外)应当在2015年12月 31日前改用天然气、液化石油气、 电或者其他清洁能源;逾期未改用 的,不得继续使用。

据了解,通告提到的高污染燃 料包括多种非车用燃料或者物质, 比如原(散)煤、洗选煤、蜂窝煤、焦 炭、木炭、煤矸石、煤泥、煤焦油、重 油、渣油,各种可燃废物和直接燃 用生物质燃料(树木、秸秆、锯末、 稻壳、蔗渣等),以及污染物含量超 过国家规定限值的柴油、煤油、人 工煤气等燃料。