

十年增十倍,春霾已成常态

清爽春季不再有,近两年两成天数是霾日

本报济南4月21日讯(记者任磊磊) 山东省气候中心统计发现,全省春季霾日近两年成倍增加。比如2013年霾日是8.8天,而两年之后的2015年霾日达到了18.3天。省气候中心高级工程师孟祥新表示,霾天数增加与污染增加有关。

21日16时,省气象局降低了霾预警,将早上发布的霾橙色预警信号降为霾黄色预警信号。省气象局发布称,21日早上局部地区出现了重度霾,局部地区能见度小于100米。其中,鲁西北、鲁中的西部和鲁南的大部地区已出现重度霾天气,预计重度霾天气白天仍将持续;鲁西北的西部、鲁西南和半岛北部地区出现了能见度小于500米的大雾天气,局部地区能见度小于100米。经过一天的扩散,到了下午,我省鲁南的部分地区仍有中度霾天气,其他地区有轻度霾。

据了解,进入春季,省气象局已经多次发布雾霾预警公告。以往被认为是霾少发季节的春季已经成了多发季。据省气候中心近十多年来对我省春季(3月—5月)

霾日的统计情况发现,全省的霾爆发时间成倍增长。数据显示,全省春季霾日数在1990年之前不足1天,1990年到2010年在1到2天。近几年逐年增多,2010年2.1天,2011年4.2天,2012年3.7天,2013年8.8天,2014年22.5天,2015年18.3天。

从数据中不难看出,2014年和2015年的霾日数量均在两位数,意味着当年春季两成多的时间里是雾霾日。尤其是2014年的22.5天,相较于十年前2004年两天的雾霾日,增长了十倍。

春季大气活动频繁,风力较大,为何霾仍扩散不出去?省气象台值班人员介绍说,近期我省风力并不大,不利于污染物扩散,而风不是霾的直接决定因素。如果风来的上游污染物较多的话,还会加重空气污染。

孟祥新分析说,霾日增加与空气质量下降有很大关系。“空气中的污染物增加了,大气清洁能力越来越差,大量污染物扩散不出去,从而导致霾日数量成倍增加。”



3月19日早晨起,济南市区出现严重雾霾。(资料片) 本报记者 周青先 摄

气象部门发预警了 咋不见环保部门反应?

遇到雾霾天气,气象部门会发布大雾或霾预警,而环保部门也会发布重污染天气预警。据悉,气象部门发布霾预警信号是根据能见度、相对湿度和PM2.5浓度三项指标综合判断。而环保部门依据的则是空气质量指数(AQI)。AQI的数值,是综合PM2.5、PM10、二氧化硫、二氧化氮、一氧化碳和挥发性有机物等6项空气污染物浓度。

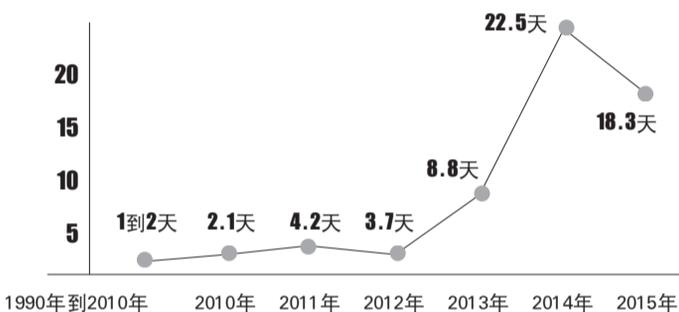
两者还有一个重要的区别就是,气象雾霾预警只有提醒作用没有强制效力。发布重污染天气预警是环保部门和气象部门共同会商的结果,最后由重污染天气应急办来发布。一旦启动就必须执行应急措施。

“霾也是一种天气现象,也受人为污染的影响。有时,霾持续的时间并不长,这时不会发布重污染预警,但气象部门要发布预警,提醒一般人群避免户外活动,儿童、老人及易感人群应当留在室内,机场、高速公路等单位加强交通管理等。”山东省气象部门专家表示。 本报记者 任磊磊

雾霾天气来袭 我们应该怎么防

- 1.减少外出并戴上口罩
- 2.外出回来注意清洗
- 3.外出尽量不要骑车
- 4.避免晨练
- 5.注意饮食
- 6.尽量不要开窗

近年春季(3到5月)雾霾天数



无理由退房

恒大财富中心

EVERGRANDE FORTUNE CENTER

济南西客站

大剧院

三馆

会展中心

「黄金周」钜惠抢先享

认筹5000元 享88折抄底价

100-300m²西城中央写字楼 享76%超高使用率

—— 整层、整栋团购更优惠 ——

高铁旁 · 地铁口 · 俯瞰中央公园

恒大地产集团
EVERGRANDE REAL ESTATE GROUP

商品房预售许可证-编号: 济建预许 2015771号

VIP line: **0531-5576 0999**

开发商: 济南西实置业有限公司

项目地址: 济南市西客站淄博路与威海路交汇处

1、本资料相关内容、图片是对项目所作的示意表现,仅供参考。最终以政府有关部门批复的文件、图则为准。经政府批准的详细规划已在销售现场公示,敬请查看。2、本资料对项目周边道路规划、环境、交通、公共设施、各种产品文字介绍,旨在提供相关信息,不意味本公司对此作出了任何承诺。3、本资料对精装、家居等要约邀请内容以销售现场公示或解释为准。4、本资料为要约邀请,买卖双方权利义务以双方签订的《商品房买卖合同》为准。5、本资料相关内容如有更新,请以最新资料为准。