

近期气温如坐过山车,谨防皮肤过敏和红眼病

# 本周先升后降 雾霾天或将重返

本报10月19日讯(记者 刘晓) 19日,冷空气再度来袭,气温从27℃骤降至19℃。近期冷空气活动频繁,忽冷忽热,致使淄博气温如坐“过山车”。下周,气温将逐渐回升,雾霾天或重返,提醒市民谨防皮肤过敏和红眼病。

气象台预报,18日淄博天气晴朗,最高温一度攀升到了27℃。19日凌晨,随着大风和雨水到来,气温开始下降,最高温只有19℃。“昨天穿短袖,今天穿羽绒服啊!这天变得也太快了!我今天秋裤都穿上了!”市民樊先生说。

气温变化频繁,致使一些季节病多发,尤以感冒和皮肤过敏等为主。“近期气温骤降,风寒感冒患者增两成。除此之外,皮肤过敏、红眼病等季节性疾病患者也在增多,主要是保护措施不到位,空气中的一些污染物较重。”淄博市职防院医生介绍说。

据悉,气温冷暖交替过于频繁,哮喘、支气管炎、冠心病等心血管疾病也更容易复发。提醒中老年人,锻炼根



19日,桓台县下起阵雨,一名学生拿书包挡雨。 本报记者 姜文洁 摄

据天气而定,不是越早越好。最好选择运动量不大的运动方式,如太极、慢跑、爬山、漫步等。

市气象局预计,未来两天还会出现降温,21日最高温只有18℃,最低温也降至

5℃左右;22日气温将逐步回升,重新攀升到27℃左右,届时雾霾天气或重返,提醒市民做好防霾准备。

未来几天天气情况如下:20日,阴有小雨,南风转北风3到4级,气温15~19℃;

21日,阴有小雨转多云,北风3到4级,气温11~19℃;22日,晴间多云,北风转南风2到3级,气温6~23℃;23日,晴转多云,南风2到3级,气温12~25℃;24日,晴转多云,南风3到4级,气温12~26℃。

相关链接

## 入秋以来 多股冷空气来袭

自秋分节气以来,已有多股冷空气袭击淄博,除了带来大风降温,还伴随着降雨,同时也不断洗刷着淄博的好天气。

9月23日,是二十四节气的秋分节气,秋分后气温下降逐渐加快,冷空气活动开始频繁。受一股冷空气影响,9月24日一场降雨让不少市民猝不及防,但缓解了前期的雾霾天气,气温也下降4到6度。

9月28日,一股较强冷空气影响淄博,同时带来2.1毫米降水,洗刷了前一日重度污染天气。

10月2日,国庆假期第二天,受较弱冷空气影响,淄博出现降雨,但雨量不大,同样洗刷了淄博天气,给出行市民带来好心情。

10月12日,较强冷空气影响淄博,最高气温骤降至18摄氏度,同时出现降雨,并持续到了14日,淄博出现罕见的蓝天白云,不少市民争晒蓝天。

10月19日,持续了三天的污染天气和轻度雾霾再次被冷空气吹散,降雨“刷”出淄博好天气。

本报记者 刘晓

# 万元口罩防霾还能防甲醛?

业内人士:国标不健全,不少防霾产品价格“虚胖”

## 1 口罩价差千倍,净化器还能“灭SARS病毒”

近日,京津冀地区的频繁雾霾天再度炒热了防霾产品。18日,记者走访淄博多家超市发现,不少空气净化器价格从几十元到数千元不等,但显示的功能却差不多。在网上,防霾口罩价差达近千倍,最高的上万元,业内人士透露,目前防霾产品国标不健全,加上不少市民不了解,导致商家过度宣传,不少产品价格虚高。

本报记者 刘晓

记者在淘宝网上搜索“防霾口罩”,共搜到3.89万件产品,价格从几元到近万元不等。

在这些口罩当中,大部分为可更换活性炭滤片的口罩,基本都宣称“防雾霾,防PM2.5,高效防粉尘!”而近万元的口罩,除了上述功效外,还能“防尘、防病菌、防甲醛等”。在张店中心路一家商场内,记者找到了售卖防霾口罩的柜台,柜员王女士称,一般来说,进口口罩比国产的贵,功能越多的越贵。“我们这卖的口罩,好的能防甲

醛,不少刚装修完房子的来买。”她说。

随后记者走访了张店城区多家超市和家电商场,发现由于近几日冷空气影响下雾霾暂时退散,空气净化器销量并不是很好。“现在空气净化器卖的不是很多,到现在才卖了三台。去年这个时候,每天就能卖出两三台,咨询的就更多了。”一家电商商场工作人员介绍说。

在张店华光路一家商场,记者看到不少空气净化器上标有“采用医用标准”、“负离子”、

“除病毒”等字样,还有的高价产品宣称“可以杀死SARS等病毒”,一款标有“韩国进口”的空气净化器,更是卖到8800元。“虽然价格贵,但净化面积达到60平米,能除菌除尘除味,还能加湿。”促销人员介绍。

据京东的数据统计,10月8、9日两天,京东空气净化器的销售同比达到400%以上,平均每天售出近万台。在淘宝网上搜索“空气净化器”,眼前显示的上千件商品价位从40元起直到2万多元。

## 2 不少防霾产品打“概念牌”,价格水分大

防霾产品五花八门,价格有的更是相差千倍。那么这些产品到底效果如何?高价货是否效果更佳?

据悉,目前市面上不少口罩都宣称可防PM2.5,可究竟哪些能真正起到防范可吸入微尘的作用,消费者并没有一个清晰的认识。国家针对空气净化器的标准目前只有一个,即GB/T18801-2008空气净化器标准。它在空气净化器的安全性和性能上有部分规定,但对于适用面积等一些重要指标的规定还不

够细致,在这种情况下,相关产品质量难免参差不齐。

据一家环保公司的负责人李先生介绍,目前市场上的空气净化器存在“虚胖”的问题,不少只是宣称有某种功能。“其实空气净化器真正的差别在于净化速度和净化面积,其他的一些除菌加湿等功能差别不大。价格过高的一个重要原因就是目前的生产国家标准不健全,再就是市民对空气净化器的认识不足,只能凭着商家的宣传去选购。”李先生说,国标

不健全,加上市民的不了解,造成一些商家打概念牌,大发“雾霾财”。

据悉,山东大学环境学院曾在去年研发出一款PM2.5防护口罩,参与该研发的孙健峰同学称,目前市面上售卖的口罩的缺陷首先在于价格较贵。“但价格高的另一方面是质量并不是很好,同时当前并没有PM2.5口罩的明确行业标准或国家标准。”孙健峰说,“口罩像药品一样,生产出来需要质量体系认证,但目前比较缺乏。”

本报记者 刘晓

## 防霾有“神器”? 专家称不靠谱

“香烟滤嘴塞鼻”、“柚子皮自制口罩”、“可乐瓶防毒面具”、“自制空气净化器”……广大网友“厚德载雾,自强不息”,制造了各式各样的防霾“神器”,专家称都不靠谱。

据专家介绍,各种防霾神器大多是网友的玩笑设计,虽然部分符合科学原理,但要想在现实中应用,并不靠谱。“一些防霾茶、防霾汤、防霾食材等,更是离谱。”

专家建议,减少外出和佩戴口罩是最直接的自我保护的方法。老人、小孩、孕妇、心脏病患者、有呼吸系统疾病等对污染比较敏感的人群,雾霾天最好减少外出活动,晨练也最好暂时停止。上班族则可以戴口罩、披头巾等防霾,最重要的还是提前做好身体锻炼,增强体质。

本报记者 刘晓

## 3 “任何防霾口罩都没有100%的效果

14日早上,虽然淄博天气晴好,但是不少外出的市民还是戴上了口罩。

就如何应对雾霾等问题,记者随机询问了25名市民(均为上班族)。其中,有7名市民知道雾霾有危害,但表示“无所谓”;另外18名市民表示一般采取戴口罩防御。对于如何应对雾霾天,则都表示没有很好的办法。

防霾口罩真能防霾吗?

“有的口罩确实有一定防

霾效果,但同时也会为佩戴者带来一定的呼吸阻力,佩戴时间长甚至可能导致缺氧。”淄博市中心医院呼吸科一位医生说,寄希望于防护性用具来防霾的想法本身就不对。

一家环保公司的负责人李先生坦言,防霾口罩的效果最主要的还得看过滤材料。“质量好的过滤材料能起到一定作用,但从生产者角度来说,任何产品都不可能达到100%的效果。”李先生说,由于现在国标

缺失,不少“山寨”产品本身生产不规范,效果则更差。

至于空气净化器,李先生说,空气净化器也不能真正净化空气。“设备再好,也受到滤芯的限制,所能净化的空气也只在5平方米以内,超过这个范围就没效果了。”李先生说,要除去室内空气各种有害物质,需要经过一系列流程,使用不同的设备。“宣称能直接净化室内所有有害物质,基本都是虚假宣传。”



网上出现了不少高价的防霾口罩(网络截图)。