

PM_{2.5}超日均值将发布预警

聊城制定此项应急预案;济南或将发布空气质量预报

本报综合消息(记者 仲爱梅 刘铭 刘红杰) 相对于当日数据,不少市民在我省公布PM_{2.5}及空气质量指数后,更想知道第二天的空气质量如何。记者了解到,我省聊城在PM_{2.5}超日均值时将发预警,济南或将发布空气质量预报。

“晚上6点半,科干所的空气质量指数为165,属中度污染。本来打算吃完晚饭出去遛遛的,但是看到出行建议上写着‘停止户

外锻炼,减少户外活动’,想想还是算了。”PM_{2.5}公布首日,就有网友发微博表示欢迎。不过,也有不少市民认为,与当天的数据相比,自己更关心第二天的空气质量情况。“空气质量情况能提前预报吗,就像天气预报一样?”

“从技术上说,提前发布24小时甚至48小时空气质量预报对我们来说没有什么难度,现在就有能力这么做。”济南市环境监测中心站大气自动科科长吕波告诉记者。

他同时表示,尽管环保部门目前并没有这方面的业务,但未来肯定会在这方面做出努力,并针对严重污染天气出台应急预案。“但是,空气质量情况预报何时会向公众发布,以及通过什么平台发布,暂时还没有时间表。”吕波说。

此外,记者从聊城市环保局了解到,市环境监测中心已经制定了应对重污染天气预警机制,

不管是PM_{2.5}、PM₁₀还是二氧化硫,只要显示数值超过日均值,将会第一时间通知相关部门,并通过各种途径告知市民做好防范。

聊城市环保局环境监测中心自动监测科科长将月丽说,聊城市6个环境空气质量自动监测站会不断发回实时数据,并设置了日均值标准,PM_{2.5}的日均值标准为0.075mg/m³,PM₁₀、二氧化硫的日均值标准为0.150mg/m³。

头条链接

环保人士:政府应完善数据制定预警系统

非营利环境机构公众与环境研究中心主任马军说,一种数据在使用前,数据本身是没有用的。既然政府投入了这么大的精力发布监测数据,那就必须被大家广泛使用才有意义。

对政府来说,一方面要进一步完善监测发布系统;另一方面,应制定相应的警示系统,类似暴雨预警一样,在雾霾严重时发出警报,倡导人们在雾霾天绿色出行等。此外中小学生的体育课应该在室内上,现在一些国际学校已经在做了,他们自己借用数据在预防,但我们的教育体系要有教委的文件才行。

他表示,现在有了较全面的PM_{2.5}数据,可借助这些数据更清楚、细致地判断污染源头在哪儿,制定有针对性的措施,最后安排减排。

“PM_{2.5}的监测、信息公布的方式等等,最终都要落实到减排上。不是了解空气有多差就够了,而是应该通过这些数据,实现污染一天天减少,直到对生活没有很大的影响。”(综合)

供暖烤高屋内PM_{2.5}?

专家:无关联

暖气来了,屋里的PM_{2.5}会超标?关于暖气烤高PM_{2.5}的微博受到网友关注。不过多位环保专家表示,供暖与居室PM_{2.5}浓度的高低没有太大联系,要想屋里空气质量好,减少屋内污染源是关键。

中国环境科学研究院副院长柴发合说,屋内PM_{2.5}一部分来自日常生活,比如做饭时产生的油烟,新家具、新装修的房间散发出来的有毒有害物质,另一部分来自于开窗通风时由屋外吹入屋内的可吸入颗粒物。因此,如果屋内空气质量不好,很有可能是由生活习惯造成的。

清华大学环境学院的贺克斌告诉记者,使用加湿器与降低PM_{2.5}浓度没有太大关系,减少室内污染源是关键,比如少抽烟、做饭时通风透气等。 据《北京晨报》

公布PM_{2.5}方便公众了解、监督空气质量

别光抱怨,也应主动减污染

本报记者 刘红杰 仲爱梅

PM_{2.5}成热词 公众环保意识被唤醒

PM_{2.5}从陌生的名词到广为人知,似乎只是很短的时间。因其对健康的巨大危害,PM_{2.5}牵动着公众的神经。

2011年下半年,北京等城市接连出现的雾霾天气让PM_{2.5}开始进入公众视线。

之后,PM_{2.5}被纳入新的环境空气质量标准,并在一些地方开始监测。2012年全国两会上,PM_{2.5}首次写入政府工作报告。

在每一次关于PM_{2.5}的讨论中,公众的环保意识也在不断地觉醒。“以前还真不太关注PM_{2.5},现在公布了数据还有出行建议,我得好好看看了。”济南市民庄亮告诉记者。

正视群众感受 PM_{2.5}不断“脱敏”

省政协委员、山东师范大学人口资源与环境学院副院长徐跃告诉记者,根据济南市环境保护科学研究所的调查,市民人均年吸入尾气50多公斤。

这样严峻的事实,被认为是公布PM_{2.5}的“拦路虎”。

但我省比国家要求提前3年将PM_{2.5}数据公布于众。就省域而言,江苏、广东也已进行全省发布,但仅含国控的监测点。山东此次则是一步到位,全面发布,除了74个国控监测点外,70个省控监测点也一并发布,对全省17市形成合理、全面覆盖,无论对政府决策还是百姓生活都更具意义。

淄博市环保局副局长于兆春表示,淄博地处鲁中,又是老工业

城市,化工企业众多,大气污染治理难度一直较大。“但老百姓的感受在那放着,政府需要的不是把数据遮遮掩掩,而是实实在在地采取措施去改善。全省同步公布对于淄博来说压力肯定有,但更重要的是对工作的促进。”

机动车尾气 贡献近四成PM_{2.5}

据报道,在冬季,机动车尾气排放对PM_{2.5}的贡献达38%,成第一大污染源。其他分别为燃油尘、建筑扬尘等。

济南市环保局有关专家表示,城市PM_{2.5}治理需要一个长期的过程,单纯对某一类污染源的治理无法保证短期内实现PM_{2.5}浓度尽快降低的目标。要想尽快实现环境空气质量改善的目标,还需要全社会各行业长期不断地协同努力。

“比方说,尽量选择乘坐公交、骑自行车或者步行;积极参与全民绿化植树活动;对过量燃放烟花爆竹采取一些节制的态度;积极配合机动车黄绿标制度,防止机动车冒黑烟等等。”

省环保厅厅长张波说,发布监测数据只是开始,更重要的是空气质量的逐步改善,尽管目前空气质量总体还不尽如人意,但今年已经看到了一些积极的进展。以济南为例,1-10月,良好及以上天气较去年同期(81天)增加了18天,“我们现在已经找到路子,知道该怎么使劲了,只要坚持把工作做扎实,山东是有可能在全国率先实现大气环境的改善的。环保需要全社会的共同努力,公众有权利了解、监督空气质量状况,也应该参与到节能减排的行动中。”

人人都是PM_{2.5}的制造者,人人也都是受害者。公布数据,不是为了光让公众抱怨,PM_{2.5}的减排也需要主动参与。监测数据公之于众不止是为了告诉公众是否该出行,实现减排才是最终目的。



20日,济南市民佩戴口罩出行。 本报记者 王媛 摄

全国质量奖·中国驰名商标·中国品牌500强
www.shiyouflooring.com

“年度钜惠”最强音 12月23日

全程赞助“中国好声音·对战最强音”

“亲听”最强音

活动前预交200元,可获赠中国好声音之“对战最强音”现场门票一张(淘宝限量产品除外)。

钜惠到底

活动当日 全场地板 **68**元/m²(起) 秒杀时刻,物超所值!

SUNYARD 世友地板
经得起考验的好地板