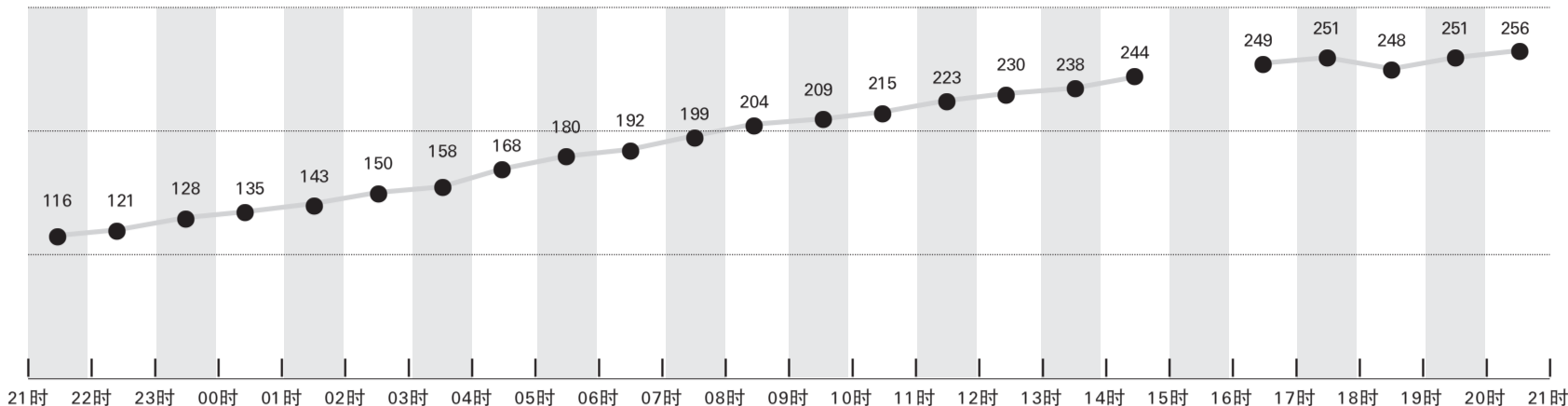


济南24小时空气质量指数(AQI)趋势



注:数据来源于国家环保部网站,时间截止到21日21时。101-150代表三级(轻度污染),151-200代表四级(中度污染),201-300代表五级(重度污染)。

制图:牛长婧

15个监测点14个重度污染

PM2.5成济南昨日空气差主因,我省多地空气质量指数飘红

本报济南9月21日讯(见习记者 李虎) 中秋假期的最后一天,济南良好的空气质量并未得到延续,达到重度污染级别,PM2.5再度触动了泉城空气敏感的“神经”。根据山东省气象台的天气预报,济南市22日将持续雾天,风力依然不大,不利于空气中的污染物扩散,空气的污染状况或将持续。

据山东省城市环境空气质量发布平台的实时数据显示,上午10点,济南共有11个监测站点的空气质量指数状况为重度污染,济南市监测站、泉城广场、机床二厂3个监测站点的空气质量指数超过了300,达到严重污染级别。各监测点的监测情况显示,这个时段的首要污染物是PM2.5。

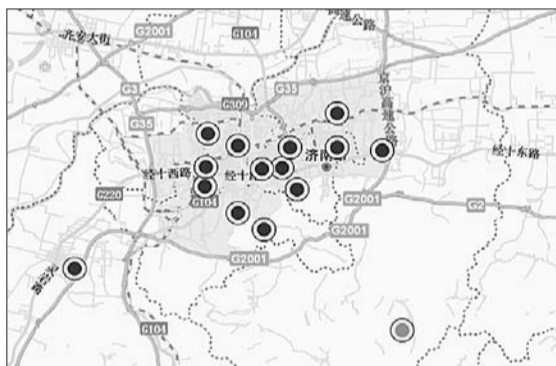
下午1点开始,济南下起了淅淅沥沥的小雨,但是空气污染并未因此出现缓解。截至下午6点,济南市15个监测站点全军覆没,没有一个监测站点的空气质量状况达到良。14个站点的空气质量指数状况为重度污染。其中,济南市监测站、泉城广场、济南市农科所、机床二厂下午的空气质量指数都超过

了280,逼近严重污染,大部分站点首要污染物仍是PM2.5。

多家第三方环境监测机构的监测数据显示,上午7点前,济南市的空气质量一直处于轻度污染的状态。7点之后,污染指数一路攀升,到下午5点时,各监测点的平均监测数值达到了251的峰值,此后一直处在较高的水平,截至下午5点,济南市的24小时空气质量指数在全国76个监控城市中位列最后一名。除了济南,菏泽、聊城等地空气质量监测点几乎都达到重度污染,莱芜、淄博、滨州等地半数站点空气质量指数也已达到深红色(重度污染)。

记者从山东省气象台了解到,济南市今天空气污染较为严重的气象原因主要是风速较慢。济南市今天的平均风速在2-4米每秒,最小风速为1.1米每秒,最大风速仅为3.8米每秒左右。

根据山东省气象台的天气预报,济南市明天白天雾转多云,北风转南风都是指数状况为重度污染。由于风力不大加上雾天的持续,不利于空气中的污染物扩散,济南市空气的污染状况明天或将持续。



9月21日晚上6点济南14个监测点空气质量达到重度污染。

延伸阅读

空气质量预报为何会有偏差

19日新鲜出炉的首份空气质量预报的结果和最终监测数据基本一致。相对于20日较为平稳的气象环境,21日济南的空气状况相对复杂。“预报说是轻度污染,怎么感觉今天的空气状况十分不好呢?”

记者了解到,市民之所以有这种感受,是因为济南市的空气质量预报只是大体概括了全市一天空气质量的综合状况,不能完全反映每一个具体地点和具体时间的空气质量状况。

根据21日监测站点的实际监测结果,从凌晨到早上7点,济南市的空气质量状况一直处于轻度污染,此后截至晚上8点,多数时段内各监测站点的空气质量指数状况开始变为重度污染,部分站点达到严重污染。此外,空气中首要污染物为PM2.5,预测结果与实际检测基本一致。

见习记者 李虎

提醒

今日空气差 尽量少户外活动

根据济南市环保和气象部门21日下午联合发布的空气质量预报,22日济南市环境空气中首要污染物为PM2.5;空气质量指数类别为V级,空气质量指数类别为重度污染。

预计22日的空气质量将使心脏病和肺病患者症状显著加剧,运动耐受能力降低,健康人群普遍出现症状。建议老年人和心脏病、肺病患者停留在室内,停止户外运动,一般人群减少户外活动。

见习记者 李虎

今天“无车日” 给车放个假吧

本报9月21日讯(记者 陈玮) 22日,既是中秋小长假过后的第一个上班日,也是“中国城市无车日”,济南市委宣传等部门倡议今天选择步行、自行车或公共交通等绿色方式出行。此次“无车日”济南市并未划定限行区域。

今年济南政协论坛上,有专家提出,济南市汽车保有量达到140.82万辆,占据了八成的机动车道路资源,导致拥堵、雾霾等城市病频发。为响应无车日,济南市交通运输局、济南市城管局、济南市公安局交警支队制定了详细具体的公共交通运营计划并加强督导,进一步完善公交网络,提高公交覆盖率,科学合理调整线路,增加运力,提高发车频率,延长服务时间,提升公交服务质量等,确保市民出行便捷。

相关新闻

无车日郑州 封存90%公车

据新华社郑州9月21日专电 9月22日是第七个“中国城市无车日”,当天,郑州市将划定无小汽车区,省、市、区各级机关、企事业单位及中央驻郑单位的公务车、非生产营运小型客车,90%将入库封存。

根据《郑州市2013年中国城市无车日活动实施方案》,22日7:00-19:00间,划定为无小汽车区的区域内,只对行人、自行车、公共汽车、出租车、其他公共交通(校车、通勤车)以及消防车、急救车等特种车辆开放。

秋分捎凉意,秋雨也来袭

近三天都要下,背心短裤要换成长袖长裤了



茂林谈天

本报济南9月21日讯(记者 王茂林) 中秋假期尾声,一场秋雨也让人们暂别这次美好的团聚。伴随着连续三天的绵绵秋雨,农历二十四节气中的“秋分”将在23日到来。当天一场较强冷空气将会影响我省,送给我们“天凉好个秋”的体验,内陆和沿海地区白天最高气温分别会降到22℃左右和20℃左右。

21日,小雨给即将结束的中秋假期增添了不少依依不舍的情愫。省气象台预报员介绍,21日我省从鲁西北地区开始出现降水,并将后续影响到鲁中和半岛地区。21日白天的降水主要在我省偏北部地区,德州在早晨的

几小时内达到暴雨的雨量,其他地区主要是小雨。

从短期天气预报来看,近三天内,雨天还将持续。其中,21日夜间到22日白天,全省天气阴,鲁西北、鲁中北部和半岛地区有小到中雨局部大雨,其他地区有小雨。22日夜间到23日白天,全省天气阴有小到中雨,鲁东南和半岛部分地区有大雨。而在雨来的同时,天气也在转凉。

23日是农历二十四节气的“秋分”,“秋分”节气的到来意味着冷空气开始活跃,气温降低的速度也开始变快。连下几天小雨,接上一场冷空气,对我们的身体和精神状态都是一次小测验,尤其是老年人和体弱多病者,饮食要规律、清淡,加强身体锻炼,保持心情乐观。此外,天凉了,背心、短裤基本上可以收起来了,换上长袖、保暖点儿的衣服,以防着凉吧。



21日突降大雨,德州天衢路上,市民通过积水路段。

本报记者 马志勇 摄

近日具体天气情况

21日夜间到22日白天,全省天气阴,鲁西北、鲁中北部和半岛地区有小到中雨局部大雨。最高气温:鲁西北、鲁中和半岛地区25℃左右,其他内陆地区28℃左右,沿海地区26℃左右。

22日夜间到23日白天,全省天气阴有小到中雨,鲁东南和半岛部分地区有大雨。最高气温:全省一般在25℃左右。

23日夜间到24日白天,鲁东南和半岛地区天气阴有小到中雨转多云,其他地区天气多云。最高气温:内陆地区22℃左右,沿海地区20℃左右。