



市民在观赏雾凇。通讯员 张翠英 摄。

菏泽再发大雾红色预警，市民倡议低碳生活，渴望蓝天白云

这脏冷天儿，美丽雾凇来了

本报菏泽1月14日讯(记者 李贺) 14日，菏泽再次迎来了大雾天气，菏泽市气象局发布了最高等级的大雾红色预警，提醒市民做好防护措施。受大雾的影响，菏泽还出现了美丽的雾凇景观。面对大雾，许多市民和网友倡议过低碳生活。

14日早晨7点多，菏泽的大街小巷大雾弥漫，天色阴沉。车辆即使开着灯光仍只能缓慢前进。天空中飘着无数小雾滴，地面也白了一层。“从13日晚上雾变得越来越大，晚上12点下班的时候，我基本上看不到路对面的红绿灯。”13日晚上夜班的张女士说。

对此，菏泽市气象台于14日04时19分发布最高等级的大雾红色预警信号：“菏泽市已经出现能见度小于50米的雾并将持续”；所辖各县气象局也陆续发布大雾红色、橙色、黄色预警信号，提醒市民注意交通安全。这是自1月12日气象部门发布大雾红色预警后，在三天内再次发布大雾红色预警信号。

菏泽市气象台专家介绍，大雾天是每年秋末到初春极易出现的天气现象。近期冷空气势力较弱，大部分地区的气温有所回升。由于近地面的相对湿度较大，风力比较小，另外夜间天空晴朗少云，夜间辐射降温幅度较大，容易使得空气中的水汽凝结，从而形成大雾天。

大雾笼罩下，菏泽市中华路等道路两侧出现雾凇景观，甚是美丽。有市民质疑，“今天的最高气温明明是零上四五度，怎么还是感觉那么冷？”气象专家解释，在大雾影响下，见不到太阳，气温显得比实际温度还要低，市民会感觉比较阴冷。

好几天连续面对雾霾，许多市民对蓝天白云和清新空气变得非常渴望。在牡丹茶座上，网友“苏小小”说：“雾霾天气对人体健康，对人们出行都会造成很大的危害。支持楼主发起的倡议：倡导人人关注环境，人人爱护环境……”

●小常识

雾凇是什么？

据了解，雾凇俗称树挂，是北方冬季可以见到的一种类似霜降的自然现象。它是雾中无数零摄氏度以下而尚未结冰的雾滴随风在树枝等物体上不断积聚冻粘的结果，表现为白色不透明的粒状结构沉积物，是一种冰雪美景。

交通

●雾里那些人和事

客车延迟发车，高速入口封闭

本报菏泽1月14日讯(记者 姚楠) 大雾天气对交通造成明显影响，除境内高速入口全部封闭外，菏泽城区内客运班车均延迟4小时发车，截至14日16时40分，G35济广高速菏泽新北、定陶、古营集、曹县站入口封闭，G1511日兰高速菏泽至关庄段运营情况正常。

继12日大雾之后，14日早晨

又是一场大雾，早八点时，外界仍白茫茫一片，能见度尚不足百米。街道上许多车辆减速慢行，车流量比往常小了许多。

记者从菏泽汽车总站与汽车西站了解到，两车站均已启动雾、雪恶劣天气应急预案，采取封闭车场、延迟发车等措施，保证车辆上路安全。

上午10时许，记者联系到

菏泽汽车总站马书记，他告诉记者，受大雾影响，最早一班客车从早6时延迟至上午10时发车。截至发车时，雾气并没有完全消散，为确保车辆行驶安全，安全人员在北出站口对出发的每一辆车做出雾天小心驾驶的提示。

汽车西站工作人员也表示，车辆已延迟至上午10时发车，在

发车前每隔20分钟广播一次延迟发车信息，并为候车室滞留旅客及时送上热水。上午10时30分，正常发车半小时后，车站基本恢复正常。

此外，高速方面，截至当天16时40分，G35济广高速菏泽新北、定陶、古营集、曹县站入口仍旧封闭，G1511日兰高速菏泽至关庄段运营情况正常。

健康

雾霾天呼吸道疾病多发 专家提醒减少外出，多喝水

本报菏泽1月14日讯(记者 李贺) 14日，菏泽再次出现了雾霾天气，能见度较低，到处都是灰蒙蒙的，让人感觉很不舒服。“由于患有心脑血管疾病，这几天一直大雾，家里人都不让我出门了。”家住赵王河畔的72岁老人王先生说。

受这种持续的雾霾天气影响，医院急诊日夜都有患者在排队就医，看呼吸道疾病的人群也在流感、感冒本就盛行的基础上，再次出现飙升。

菏泽市巨野县中医院内科专家刘文辞主任表示，灰霾环境下，空气中的微小颗粒很容易负载病

毒，到处传播，空气质量较差，大雾中的有害物质会诱发哮喘、气管炎、咽喉炎和一些过敏性疾病，并对健康人群造成相对比较轻微的气道损伤。

在这种天气下，应尽量减少外出，尤其是老人、孩子、孕妇、心脏病病人、有呼吸系统疾病等对污染比较敏感的人群，最好不要出门，外出时可戴棉质口罩来预防呼吸道受雾天“污染”，要多喝水，多进食新鲜的蔬菜水果。

最后，刘文辞还提醒市民，不仅要减少外出，还要将居室或办公室的门窗紧闭，并适当在室内洒洒水压尘，坚强锻炼，增强免疫力。



市民“全副武装”出门。本报记者 邓兴宇 摄

电力

受大雾腐蚀，电力设施也容易受伤

本报菏泽1月14日讯(记者 李贺) 连日来，大雾多次弥漫菏泽城，不仅给市民生活带来了许多不便，同时还给电力设施的正常运转带来了威胁，有可能发生“雾闪”，引发大面积跳闸停电。

14日早晨，菏泽雾霾弥漫，许多地方能见度不足几米。东明县供

电公司的工作人员们早早地就出了门，因为如此大的雾容易发生“雾闪”引发大面积跳闸停电。为防止“雾闪”造成电网故障，引发大面积跳闸停电，东明县供电部门启动了防雾闪事故预案，对变电站设备、线路进行全面巡视。

“雾闪很容易引发大面积的

跳闸停电，甚至会造成电网瓦解故障，使电力系统陷入瘫痪状态”。菏泽市供电公司工作人员介绍，“雾闪”是指雾中凝结大量的水汽和灰尘，持续的大雾天气，使电力设备表面脏污，对电线表面形成腐蚀，水分太重，就会形成导电通道，击穿瓷瓶，闪

断后造成线路中断。

电力部门工作人员提醒广大市民和企业，冬季容易发生大雾，为避免发生人为的雾闪故障，市民尽量远离电力设施，厂矿新建的烟筒、排尘口等污染较重的设施远离正在运行的电力设备和电力线路，并采取措施尽量减少排污量。