

沙尘频频来 防御不可少

今春沙尘有点多

今年春天,因大风、沙尘天气频繁光顾,很多市民不禁一次又一次感叹:“沙尘天气又又又来了!”今年究竟刮了多少场大风?接下来还会不会继续“吃土”?5月8日,记者向市气象局进行了了解。

市气象局相关负责人介绍,今年3月以来,我市共出现18次大风天气和2次沙尘天气过程(3月14至15日和5月7日),与往年同期相比,明显偏多。其中,4月15日在左权县还出现了11级大风,达28.7米/秒,打破了历史纪录极值。接下来的天气状况,根据5月7日预报,未来10天,我市前期大部以晴到多云天气为主,气温逐步升高,5月7日我市有大风,并伴有扬沙或浮尘;9日至10日有大风降温天气;14日至16日我市有一次降水过程,全市有阵雨或小雨,局地有中雨。

该负责人表示,从全国来看,今年沙尘天气确实偏多偏

强,沙尘暴和强沙尘暴总次数也是2013年以来最多,这对公路、铁路、飞机等交通的准点、安全运行造成影响。总体而言,近期我市降水偏少,风力较大,森林火险等级极高,户外活动需注意用火安全,相关单位要做好野外用火管控和火源点监测工作。针对14日到16日降水,春播区应抓住时机,抢墒播种。

此外,为避免大风天气对农业生产的影响,广大农民应密切关注天气变化,根据气象部门预警信息,及时做好防范工作。各县(区、市)生产管理部门要加强值班值守,畅通信息渠道,做好宣传。(史俊杰)



行人在大风中艰难行走

驾车出行多留意

频频来访的沙尘天气和雾霾一样,对于驾车出行有很多不利影响。那么,怎样才能保证出行安全呢?

市交警支队二大队民警麻文明介绍,沙尘天气,路面能见度低,驾驶人应开启车辆大灯、雾灯及应急灯,这样可看清路况,避免方向跑偏、对撞、追尾等情况,同时尽量避免强行超车。驾驶人要集中精力,密切注意行人的动向,尤其要留意那些纱巾包头走路或狂奔的人,防止他们只顾赶路而不顾机动车辆。同时,驾驶人还要注意非机动车的动向,尤其应注意低头骑行者,应以中低速度行驶,随时准备制动停车,以此防备那些突然闯入机动车道的人,减少交通事故发生的可能。如

需要停车,一定要选择安全位置,远离楼房、广告牌等,防止高空坠物。

此外,沙尘天气不仅对驾车出行造成困扰,对汽车本身也同样有危害。汽修人员王海斌介绍,沙尘天气尽量不要使用空调,尤其是外循环模式,因为空调系统的外循环模式是从车外吸进空气,此时空气滤清器中吸附着很多微小的灰尘,如果使用空调外循环,大量的沙尘就会被吹到车内,对车内环境造成污染。沙尘天气还应避免使用车内外活动部件,如电动门窗、雨刮器、折叠式后视镜、天窗等,因为缝隙中的沙粒会造成机械结构的过度磨损,产生部件异响或损坏。(闫晓媛)



沙尘天气,能见度较低

沙尘缘何总不走?

今年以来,我国华北地区已遭遇多次大范围沙尘天气,其原因是什么?

市气象台首席预报员郭彩萍介绍,沙尘暴形成一般有三个条件:地表裸露,干燥少雨,加上冷空气活动影响。一旦条件非常有利,就会卷起沙尘形成恶劣天气。中亚地区分布有大量沙漠、戈壁等干旱半干旱地表,地理环境符合沙尘发生的条件,我国华北地区的沙尘源主要源自这些地区。今年3月以来,蒙古国及我国西北地区气温明显偏高,同时,去年入冬以来,蒙古国大部和我

国西北地区大部降水量较常年同期偏少,大范围裸露的地表为沙尘天气的产生提供了沙源条件。此外,大气环流的剧烈调整提供了大风沙尘天气形成的动力条件。今年,蒙古气旋频繁发生发展并快速东移,亚洲中纬度环流经向度加大,蒙古和我国西北地区及华北地区中低层均受到偏西北风异常的影响,为沙尘从源地向东南方向输送提供了动力条件。最终,在蒙古气旋大风的作用下,将地面浮土扬起,并随着冷空气进入我国。

立夏已过,为何仍有沙尘天气?对此,郭彩萍表示,5月处于季节转换期,加上今年上游条件特殊,导致沙尘天气出现。她说,面对沙尘天气,我们要积极应对、科学防范。(史俊杰)

老人儿童防护好

又是一年立夏日,立夏是夏天的第一个节气,意味着夏天正式登场,只是,今年先来报到的却是沙尘。当沙尘天气袭来时,抵抗力较弱的老人和儿童该如何做好防护?

榆次区人民医院急诊科大夫王锐介绍,对于本身就有慢阻肺等呼吸系统基础疾病的老年人,以及免疫力低下、患有哮喘的儿童来说,沙尘天气应尽量减少不必要的户外活动,必须外出时一定要戴上口罩,防止沙尘通过口、鼻进入气管、支气管。外出后要注意清洁口腔、鼻腔,由于沙尘天气比较干燥,还要及时补充水分。同时,回家后要洗脸、冲澡,以减少皮肤吸收有害物质。不要在户外

滞留时间过长,不在沙尘天气时锻炼身体。

王锐表示,除了遮盖口鼻,保护暴露在外的眼睛也非常重要。沙尘天气不要戴隐形眼镜,因为沙尘进了眼睛,很容易造成沙尘和隐形眼镜之间的摩擦,引发角膜炎、结膜炎等眼部疾病。万一沙尘迷了眼,可以闭上眼睛,稍微低头,眼睛受到沙尘的刺激会自然流泪,沙尘会随之被冲出。如不见好转,可用生理盐水或蒸馏水清洗眼睛。

此外,市民出行时,一定要远离易坠物,尤其是高大建筑物上的招牌。在家的市民也一定要将阳台、空调外机等处的花盆及时收回,以免坠落伤害到他人。(闫晓媛)