



清明小长假 或有强对流天气

气象部门提醒,出行前要注意天气变化,及时关注最新预警信息,做好假期活动安排

■海都记者 马俊杰
罗丹凌 梁展豪 文/图

刚刚过去的周末,我国江南、华南等地强降雨、强对流天气频繁袭扰,福州也经历了一次强对流天气过程。3月30日下午的短时雷雨大风,以及31日凌晨的夜半惊雷和暴雨,都让人感受到了强对流天气的威力。



昨日下午,福州鼓山大桥上空阴云密布

上周末两天,福州闪电近千次

福州气象数据显示,3月30日零时至4月1日8时这两天多的时间中,福州(含县区)闪电活动多达908次,其中地闪就有762次。数据显示在上述期间,闽侯县闪电活动最多,为234

次,其中地闪203次。

就云闪和地闪,中科院大气物理研究所研究员、雷电物理和雷暴电学专家郑秀书曾进行过科普,地闪指打到地上的闪电,云闪指发生在云内或云间的闪电。

由于地闪是云体对大地放电的一种现象,也是造成雷电灾害的主要雷种,对地面上的建筑物和人的危害大。

专家提醒,雷鸣闪电时不要冒险外出,如在野外,应立即寻找庇护所。

清明小长假,我省雷雨多发

清明假期即将来临,记者从气象部门了解到,2日、3日及清明假期期间,全省各地都可能会出现雷雨天气。

强降雨、密集的闪电打雷,或者是六到八级甚至十级以上的短时大风以及冰雹这种强对流天气。”

福州方面,2日、3日天气较好,以多云到阴为主,部分乡镇有阵雨或雷阵雨。但4日又将迎来一次强对流天气过程,福州全市阴有中雨伴有雷电,部分乡镇大雨,局部暴雨,届时市民应关注天气变化。

气温方面,近期气温依旧升降频繁,随着降雨明显减弱,福州市区的最高气温将逐步升至34℃之高。但

伴随着冷空气影响,4日气温将会迅速下滑,最高温降幅或达10℃左右。

气象部门提醒,清明小长假,市民出行前一定要注意天气变化,及时关注气象部门发布的最新预警信息,做好假期活动安排。

福州市区今起三天天气

2日	多云	22℃~33℃
3日	多云转小雨	21℃~34℃
4日	中雨转小雨	16℃~24℃

南昌强对流天气造成4人身亡,其中3人被大风吹下楼

大风的威力究竟有多强?

■新京报 界面新闻
中国天气网

据央视新闻消息,3月31日凌晨,江西省南昌市出现大风雷电和强降雨天气。此次强对流天气造成南昌市4人死亡,10余人受伤。其中,一小区内3人被大风吹下楼身亡。

涉事小区一名住在20层的住户称,家里的阳台和卧室窗户被强风吹落,自己64岁的母亲和11岁的儿子被强风吹落至楼下,不幸坠亡。还有一位同样因此不幸坠亡的,是该小区11层一名60岁的住户。

这两天,南方强对流频发备受关注。强对流是天气中最难预报的类型,它来得急、变化快、破坏力大。

此次强对流天气有何特点?中央气象台首席预报员张涛表示,“这是一次混合强对流天气过程,局地降雨较强,雨团分散、移动较快。”

中国天气网气象分析师张娟分析,本周南方尤其是江南、华南一带,偏南急流推进中,暖湿气流堆积的区域容易有较强降雨或强对流出现。

中央气象台高级工程

科普一下

8级阵风速度堪比地铁

大风天气容易给人们的生活出行造成不利影响,风力特别强时还容易致灾。

研究显示,当平均风力达到8级、阵风9级时,速度堪比正常行驶的地铁,10~11级大风是一个人站立的临界值,达到这个值保持站姿都难。



风级	名称	风速(米/秒)	具象化表达
0	无风	0.0~0.2	烟柱直冲天
1	软风	0.3~1.5	轻烟随风偏
2	轻风	1.6~3.3	轻风吹脸面
3	微风	3.4~5.4	叶动红旗展
4	和风	5.5~7.9	风吹飞纸片
5	清劲风	8.0~10.7	带叶小树摇
6	强风	10.8~13.8	举伞步行艰
7	疾风	13.9~17.1	迎风走不便
8	大风	17.2~20.7	风吹树枝断
9	烈风	20.8~24.4	屋顶飞瓦片
10	狂风	24.5~28.4	拔树又倒屋
11	暴风	28.5~32.6	陆上很少见
12	台风或飓风	32.7~36.9	陆上很少见

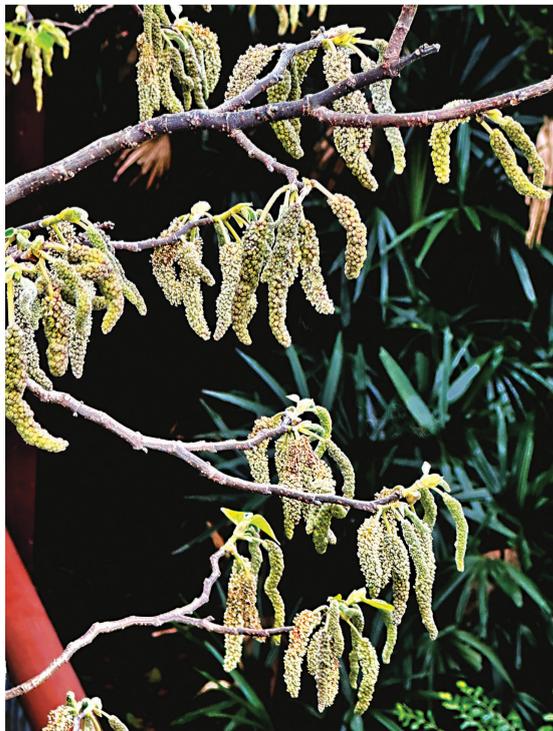
师樊利强提醒,面对强对流天气,应在关注相关预报预警的同时,尽量减少户外活动。如果在室外遭遇强对流天气,应注意远离棚架、

广告牌等搭建物,尽快到就近的安全区域躲避。

屋内的市民要关闭门窗,尽量远离落地窗、落地玻璃等地方。

你见过会“冒烟”的树吗? 福州就有

它叫构树,“烟雾”其实是它的花粉在飘散



■海都记者 毛朝青
实习生 吴诗榕 文/图

4月1日上午,福州市民林女士通过智慧海都平台报料称,她发现路边以及公园里有种树会“冒烟”。记者随即来到华林路以及金鸡山公园茉莉花生态廊道,均发现这种会“冒烟”的树。

雌雄异株,只有雄树才会“冒烟”

“这树时不时会突然传来噼里啪啦的声响,还伴随着一阵烟雾,也不知道为什么会冒烟,还挺有趣的。”正在散步的路人陈先生告诉记者。

记者看到,这种会“冒

烟”的树,树梢上的花穗像毛毛虫一样。

就此,记者采访了福建省农业科学院作物研究所花卉中心的吴建设研究员,他告诉记者,此树名为构树。

构树“冒烟”的现象,实

际上是由于构树的雄花在一定条件下散发花粉所致。这种现象通常发生在每年的4月份,当雄花序中的雄蕊发育成熟,并在晴好和高温的天气条件下,这些雄蕊会在短时间内开裂并

迅速散发乳白色的花粉,这些花粉在风力的作用下飘散,形成了一种看似烟雾的效果。

此外,构树是一种雌雄异株的植物,所以只有雄树才会出现这种现象。

蔡伦发明造纸术,曾用到构树皮

“构树的果实香甜可食用,但它的果实颜色鲜艳,且会散发香味,常常吸引蚂蚁、苍蝇,并不卫生,所以很少有人吃。构树果实通常在秋季成熟,若是

想要食用,最好用食盐水浸泡一会,并清洗干净再吃。果实里面含有很多人体所需的营养元素,有一定的食用价值。”吴研究员说道。

吴研究员介绍,公元105年,蔡伦发明造纸术的时候,用的一种原材料就是构树皮。即使在一千九百多年后的今天,它仍然是传统造纸的主要原料之一。

现在正处于构树开花季节,海都记者温馨提示,对花粉过敏的人最好别在构树下久留,避免花粉过敏。

林女士报料,线索费30元

构树的花穗很像毛毛虫