

超长飚线横扫广东 广州“一秒入夜”

新快报讯 据广东省气象部门消息,一条罕见的长约600公里超长飚线,18日快速横扫整个广东省,给广东大部带来短时强降水、8~11级短时大风和小冰雹等强对流天气。飚线是多个雷暴单体排列而形成的强对流云带,破坏力强,过境时狂风、雨雹交加,往往能造成严重的灾害。

凌晨,飚线在广西形成,自西向东扫过,时速大约60公里。18日上午已影响广东肇庆、云浮、阳

江一带,11时前后到达广州并快速扫过,带来短时大范围大风暴雨的剧烈天气,广州“一秒入夜”,一个小时左右飚线移出广州。

受降水影响,当天广州白云机场多班航班延时。此外,记者从江门海事局了解到,广东江门台山川岛海上高速客船、车渡船已于18日10时15分起停航,具体恢复运营时间另行通知,请旅客及时关注天气预报和航班信息,合理安排行程。



■昨日上午,受飚线影响,广州“一秒入夜”。(央视)

科普 | 为何雷暴天会瞬间天黑?

当对流运动发展旺盛时,雷雨云团里的水滴不断被更强烈的上升气流携升。如此反复,小水滴集成大水滴,高空还可能有冰晶或小冰雹。这些大水滴大冰晶大量抱团聚集,阻挡阳光穿透的同时,也折射掉不少阳光,导致整团雷雨云乌黑黑的,且越是底层的云就看起来越黑,天空也暗沉如夜。(央视)

体育中考长跑遇暴雨被叫停

广州市教育局回应:考生可申请重考或缓考

新快报讯 记者邓善雯报道 据广州市教育局消息,4月18日,广州市体育中考正在进行,多个考点遭遇暴雨大风天气,部分考生考试受到影响。当天11时10分左右,广州中考体育考试南沙广附考点,广州外国语学校学生考试中途遭遇暴雨。

对此,广州市教育局回应称,当该组16名考生准备起跑时,雨势很小,考点综合研判可继续考试,发令起跑出发一圈后,降雨及风势突然增大,裁判员立即叫停召回本组考生,并转移至安全场所,提供毛巾、热水、午餐、暖气及更衣室等保障措施。考务组随后同送考学校带队老师沟通,

明确告知本组考生可申请重考本项目或缓考,且缓考只需考中长跑项目,原二三类项目成绩保留。经征询考生意见后,本组考生均决定待气象条件好转后重考本项目。“我们将针对近期气象条件,启动相关应急预案,举一反三做好有针对性各项考务保障。”考务人员说。

根据近期天气预报,广州市将有一轮降水过程。中考体育考试遇上暴雨怎么办?广州市招考办回应,中考体育考试期间,市气象局每天向考务管理人员发送天气情况和预警短信。“如遇暴雨、台风、雷电等恶劣天气,考点立即启动相关应急预案。”据

悉,对于已到达考点的考生,考点将妥善安置考生到安全场所暂避,提供温开水、姜糖水、保暖措施和更衣场所,安抚考生情绪,如候考时间过长,考点将妥善做好饮食安排;主考会根据天气和场地情况决定是否停考,雨停后及时清除场地积水,并在征求带队领导和考生意见后才决定重新开考。对于尚未到达考点的考生,考点与送考学校及时沟通,视情暂停出发、就地避险或返回待命。因天气原因,考生未按原编排时段参加考试的,由区招考办在本区考试时段内统筹安排考试;已完成考试的项目,保留项目成绩。

南方多地为何强对流天气频发?

据新华社电 最大风速力度堪比台风登陆,24小时内落雷次数达3.2万余次……连日来,南方多地强对流天气频发,河流洪水、山洪、地质灾害等风险明显增大,强对流天气是如何形成的,为何近期在南方地区频发,遭遇强对流天气公众如何避灾避险?

记者从江西省气象台了解到,从4月15日晚开始,江西进入新一轮强对流天气过程,4月15日8时至16日8时,江西省落雷次数达3.2万余次,有27个气象观测站出现8级及以上大风,抚州市东乡区在16日出现12级雷雨大风,风速达到每秒35.9米,打破当地每秒30米的最大阵风纪录。宜春市袁州区、上饶市婺源县等地的局部乡镇还出现冰雹,袁州区最大冰雹直径达6厘米。

遭遇强对流天气的不仅是江西。4月16日到17日,广东韶关、清远等地出现强雷雨天气,部分地区还遭遇了冰雹、短时大风等强对流天气;4月17日凌晨,广西富川瑶族自治县出现了每秒39.4米的大风天气,突破当地历史极值,并伴有冰雹和短时强降雨。

为何南方地区近期频繁出现强对流天气?

抚州市气象台副台长刘杰介绍,强对流天气包括强雷电、短时强降水、大风、冰雹等天气现象,具有影响快、强度高、致灾性强的特征。一般情况下,低层空气温度较高、高层空气温度较低,二者处于平衡状态。当下面的暖湿空气受到显著加热升温,或高层冷空气明显降温,平衡状态被打破,就会引发强对流。高层和低层空气温度相差越大,对流活动越强烈。

江西省气象台首席预报员陈云辉表示,近期由于冷暖气流在长江中下游地区和华南地区频繁交汇,而江西、广东等南方地区恰好处在这个区域范围内,因此强对流天气多发。

气象部门预计,南方多地的强对流天气仍将持续。预计4月18日至23日,江南、华南及贵州等地仍将多降雨天气,其中湖南南部、江西南部、广西东部、广东中北部等地累计降雨量有200毫米至300毫米,局地超过400毫米,其间并伴有大雨范围的短时强降水、雷暴大风或冰雹等强对流天气。

强对流天气发生时 公众如何避灾避险?

据新华社电 陈云辉建议,公众需关注当地气象台发布的最新预报预警信息,避免在雷暴大风、雷雨时段外出,远离高耸物体和金属结构,室内躲避时,避免靠近门窗;强降水期间避免进入涵洞、地下通道等积水处。

江西省气象台提醒,相关部门需重点加强户外活动、旅游、交通等方面的安全管理,加强危旧房屋、建筑施工场地、户外广告牌、临时搭建物等设施的巡查及加固。近期农田渍涝灾害风险高,种植户需及时清理农田沟渠,确保田间排水畅通,防渍涝影响作物生长。

未来一周 强降水频繁

新快报讯 记者许力夫 通讯员程正泉 郝倩楠报道 广东已进入强对流天气和暴雨多发季节,预计未来一周广东省强降水频繁。

其中,19日,粤北、珠江三角洲大部和粤西的北部市县有短时强降水、8~11级雷暴大风和小冰雹等强对流天气;20日-25日,有连续性的强降水过程。需注意防御强降水及其引发的泥石流、滑坡、崩塌等地质灾害和山洪、城乡积涝,并注意防范雷击和短时大风造成的高空作业设施、厂房工棚、临时构筑物、户外广告牌、树木倒塌等风险。

广州市区天气预报

19日-20日,多云到阴天,有中雷雨局部大雨,23℃~28℃

21日,阴天,有大到暴雨,22℃~26℃

22日,阴天,有暴雨局部大暴雨,22℃~25℃



■突如其来的大雨,让不少市民措手不及。
新快报记者 郭思杰/摄