

5死33伤!广州为何会出现强龙卷风

现场搜救基本完成,灾情处置工作有序进行 强对流天气仍在线,遇到龙卷风这么做



扫码看视频

强降雨、雷暴大风、冰雹、龙卷风……最近华南地区天雷滚滚,冰火两重天。

据中央气象台发布的4月27日—28日全国降水实时排行,广东刷屏。其中汕尾以249.9毫米的降水量位列榜首。

4月27日15时左右,广东省广州市白云区钟落潭镇发生龙卷风。据气象专家初步研判,这次龙卷风强度为三级强龙卷。官方当日深夜通报:强龙卷造成5人死亡,33人受伤。

搜救

5人死亡,33人受伤,141家厂房受损

27日13时至19时,广州市出现了局地冰雹和龙卷,普遍出现中到强雷雨、局部大暴雨,并伴有短时大风、强雷电。午后开始,白云区钟落潭镇良田村附近出现了龙卷风。

广东省气象局称,距离龙卷风发生点约2.8公里的良田村气象站录得最大阵风20.6米/秒(8级)。广东省气象局组织专家团队赴现场灾调,初步研判龙卷风强度为强龙卷等级(相当于风力15~17级),相当于国际藤田级数EF2级。龙卷移动路径长度约1.7公里、宽度280米,影响持续时间约4分钟。

灾情发生后,广州市和白云区迅速成立救援组、抢险组、善后保障组、秩序维护组等6个工作组,启动应急响应,出动医护、公安、交警、消防、住建等部门和镇村人员,全覆盖开展排查搜救。

据白云区相关部门通报,截至27日22时,现场搜救工作已基本完成。本次灾害造成5人死亡,33人受伤,伤者已及时送医院救治。141家厂房受损,无民宅倒塌。下一步,白云区将全力以赴做好后续救灾救援处置工作,妥善安置受灾群众的生产生活。

分析

为何4月就出现强龙卷风

在中国气象局龙卷风重点开放实验室发布的《2023年中国龙卷风逐月分布》图中看到,龙卷高发时段集中在6-9月,其中龙卷数量最多的月份是7月,出现了19个龙卷,其次是6月,有13个。

为何今年4月就来了强龙卷?除了强龙卷还有大冰雹?根据气象部门初步分析,一是过去一段时间,来自南海西南暖湿气流持续加强,向广州市输送了大量的水汽和能量,广州长时间处在高温高湿的大气不稳定状态中,近地面附近聚集了大量的不稳定能量。二是27日上午近地层暖湿气流继续加大,多个气象观测站录到了异常高的绝对湿度。三是27日白天低空急流加强,加剧了“上冷下暖”的不稳定层结。四是地面中尺度辐合线和高空波动过境作为触发条件,触发强烈的上升气流,使得龙卷的母亲风暴强烈发展。

■综合新华社、央视等



4月28日,在遭受龙卷风袭击的广州市白云区钟落潭镇光明村,车辆被倒塌的建筑物结构掩埋。



这是在遭受龙卷风袭击的广州市白云区钟落潭镇光明村拍摄的倒伏的树木(4月28日摄)。均为新华社图

湖南连线

暴雨、强对流双预警齐发 省气象局启动四级应急响应

三湘都市报4月28日讯 湖南省气象台4月28日16时发布暴雨黄色预警:预计28日20时至29日20时,益阳西南部、怀化中部和北部、娄底西部、湘西州南部部分地区将出现暴雨,局地大暴雨,并伴有短时强降水、雷雨大风等强对流天气,请加强防范。

省气象台4月28日16时发布强对流蓝色预警:预计28日20时至29日20时,株洲南部、衡阳东部、岳阳南部、益阳西南部、郴州北部、怀化、娄底西北部、湘西州南部将出现8-10级雷暴大风或冰雹天气,并伴有局地短时强降水,请加强防范。

本次过程暴雨影响范围广、短时雨强大,局地有大暴雨,诱发中小河流洪水、山洪、地质灾害、城市内涝等次生灾害风险高,并伴有雷雨大风、冰雹等强对流天气,对户外活动、交通运输、城市运行、临时建(构)筑物、农作物和设施农业等安全影响大。湖南省气象台为此启动气象灾害(暴雨、强对流)四级应急响应。

■全媒体见习记者 李致远 通讯员 林城

提醒

暴雨强对流天气仍在线 遇到龙卷风这么做

专家提醒,近期华南、江南地区强降雨高度重叠,雷暴大风、冰雹等强对流天气频繁出现。大家需及时关注气象部门发布的预报预警信息,注意防范强降雨和强对流天气危害。龙卷风就是一种较为猛烈的强对流天气。龙卷风形成后,一般维持十几分钟到几小时,其袭击范围很小,但破坏力大。一旦遇到,我们到底应该如何防御呢?第一,如果在家里,务必远离门、窗和房屋的外围墙壁,躲到与龙卷风方向相反的墙壁或小房间内抱头蹲下,地下室或半地下室是躲避龙卷风最安全的地方;第二,在电杆倒、房屋塌的紧急情况下,应及时切断电源,防止电击人体或引起火灾;第三,在野外遇龙卷风时,应就近寻找低洼地伏于地面,但要远离大树、电线杆、广告牌、围墙等,以免被砸、被压或发生触电事故;第四,乘坐汽车外出遇到龙卷风时,应开车向相反方向躲避,或立即离开汽车,到低洼地躲避。

环球视野

也门胡塞武装击落美“死神”无人机

也门胡塞武装发言人4月27日在电视讲话中表示,胡塞武装在也门萨达省上空击落了一架美军MQ-9“死神”无人机,并于当天晚些时候公布了击落无人机的画面。美媒的报道证实也门胡塞武装的说法称,一架价值约3000万美元的MQ-9无人机于当地时间26日在也门境内“坠毁”,并表示相关调查正在进行中。截至目前,美国军方尚未对胡塞武装宣称击落美军无人机一事作出回应。

■剪辑 贺齐

阿根廷60岁律师 夺得环球小姐

当地时间4月24日,在阿根廷首都布宜诺斯艾利斯举行的“环球小姐选美赛一地区赛”中,60岁的阿根廷律师亚历昂德拉·玛丽莎·罗德里格斯摘得桂冠,成为首位获得“布宜诺斯艾利斯环球小姐”称号的60岁女性。

■剪辑 熊佩凤

伊朗将释放扣押的一艘船只

伊朗外交部长侯赛因·阿米尔-阿卜杜拉希扬当地时间4月27日表示,伊朗将释放本月早些时候在霍尔木兹海峡附近扣押的一艘船只及其船员。伊朗先前指认该船违反海事法并与以色列存在关联。

■剪辑 陈力量



扫码看视频



扫码看视频



扫码看视频