台风"山竹"强势登陆,华南多地紧急应对

广东、海南高铁受影响停运,飞往广东、海南等航班取消气象专家:为什么秋季会出现超强台风或强台风

中央气象台16日18时继续发布台风红色预警:强台风"山竹"的中心16日17时在广东省台山市登陆,登陆时中心附近最大风力14级;18时台风中心仍位于广东省阳江市阳东区境内,最大风力14级。

多地将迎大风暴雨

中央气象台预计,"山竹"将以每小时30公里左右的速度继续向西偏北方向移动,强度逐渐减弱,16日夜间进入广西境内,18日凌晨前后在广西和云南交界附近减弱为热带低压。

大风方面,预计16日20时至17日20时,南海北部、琼州海峡、北部湾、广东中南部及沿海、珠江口、香港、澳门、海南岛东部和北部沿海、广西大部及沿海将有7~10级大风,阵风11~12级。其中,南海北部、广东中西部沿海、珠江口、香港、澳门等将有11~12级大风,阵风13~15级。

降水方面,预计16日20时至17日20时,福建东南部、广东、香港、澳门、湖南西南部、贵州大部、广西、云南东南部、海南岛及台湾岛东南部等地有大到暴雨。其中,广东西部、广西东南部及海南岛东北部等地的部分地区有大暴雨,局地有特大暴雨。

广东海南高铁停运

记者15日从广铁集团获悉,受即将正面袭击广东的强台风"山竹"影响,铁路停运扩大。广东和海南两省高铁将全部停运,普速铁路部分停运。

高铁方面,16日,广东省内高铁全部停运;16日16时起,海南环岛高铁全部停运。

普速铁路方面,16日,广州地区9时至20时、深圳地区凌晨4时至20时停运。16日至17日,进出海南岛的跨海列车、江湛铁路、广茂及信宜城际普速铁路停运。其间去往上述线路方向的列车运行路径同步进行调整。

琼州海峡于15日9时起全线停航,进 出岛旅客列车同时停运。

广东全省学校停课

广东省教育厅15日发布紧急通知,15日18时至17日全省学校停课停学。各地各学校要立即开展校园防风防雨安全隐患排查化解工作,要以最高标准做好防御措施和防灾物资储备。

通知指出,从15日18时起至17日,全省教育系统启动防御台风 I 级应急工作机制。全省各级各类学校、幼儿园全部停课停学,少年宫、校外培训机构全部停止一切培训和教育活动,寄宿制学校学生原地做好防台风工作。启动防台风工作机制期间,全省各类学校、幼儿园、少年宫、校外培训机构,停止一切对外交流培训、户外拓展、军训等户外活动。

记者另悉,广东省教育厅发布紧急通知,9月16日至17日的全国计算机等级考试、全国英语等级考试停考。

据央视、新华社



位于香港九龙半岛红磡海滨的一座写字楼,窗户玻璃破碎严重



郑州多趟高铁、航班取消

受台风"山竹"登陆影响,为确保旅客运输安全,16日共有37趟途经郑州东站的高铁列车停运,郑州机场飞往广东方向的多个航班被取消。

记者了解到,郑州东站停运的主要 是往返于广州、深圳、珠海等方向的列 车。台风期间,铁路部门将根据风速雨量 实际,采取限速、停运、折返、恢复开行等 措施,动态调整列车开行方案,确保出行 安全。 受台风"山竹"的影响,郑州飞往广东方向的多个航班被取消。数据显示,郑州飞往珠海、深圳、海口、福州的航班提前取消。同时,查询发现,广州白云、深圳、珠海机场发布红色预警,所有航班全部取消,香港机场于16日2时30分至17日4时所有航班取消,广州机场于16日12时至17日8时所有航班取消,深圳机场从16日0时至17日8时所有航班取消,深圳机场从16日0时至17日8时所有航班取消。记者张华

不受台风影响,河南全省也将秋雨绵绵

近几日我省是秋雨绵绵,气温也随之下降。16日我省西部、北部出现了小到中雨的天气,西部、北部气温较低,尤其是西部在15℃~18℃,跌破20℃。未来几天,我省仍将浸在一片秋凉之中,降雨范围将扩大。

台风"山竹"不会对我省天气有影响, 但根据预报,今天白天,黄河以北和三门 峡、洛阳、郑州、许昌、南阳、信阳、驻马店、 平顶山八地区阴天,部分地区有小雨。其 他地区阴天间多云,局部有阵雨。

今天夜里到18日白天,全省阴天,大部分地区有小雨,局部中雨。18日夜里到19日,全省阴天,大部分地区有小到中雨,其中西部、北部局部大雨。

记者 谷长乐

■延伸阅读

台风"山竹"的4个释疑

释疑1:台风"山竹"有哪些特点?

中央气象台首席预报员张玲介绍, "山竹"可能成为今年登陆我国最强的台 风,它具有强度强(14级至16级)、强风范 围大、风雨影响严重、与台风"百里嘉"影 响区域重叠等特点。

张玲说,"山竹"强风范围大,云系庞大,直径范围达1000公里。影响区域与今年第23号台风"百里嘉"重叠,风雨的叠加效应明显。

释疑2:"山竹"为何发展如此强盛?

中国气象局台风与海洋气象预报中心高级工程师钱奇峰介绍,"山竹"之所以能发展得如此强盛,主要是由于它所经过的海域海温基本都在30℃以上,高海温为它的发展提供了充足的能量。而台风是一个立体结构,低层辐合,高层辐散,对于"山竹"来讲,它高层出流非常好,这也是它强度得以快速增强的有利条件。另外,越往北海温越低,但"山竹"路径偏南,一直处于高海温海域,所以强度将在鼎盛时期维持更长时间。

秋季(9~11月)也是台风的高发季节, 从历史统计来看,秋季出现超强台风的概率往往更大。主要是由于夏季向秋季过渡时,太阳直射点由北向南移动导致海温偏暖,海温高意味着积攒了更多的热量,提供给台风的能量也会更大,所以容易出现超强台风。

释疑3:为什么不能人工影响台风?

有网友疑问,既然可以人工影响天气,为什么不能人工影响台风"山竹"?中国气象局通过官方微博回应,一个成熟台风释放出来的热量,相当于每20分钟引爆一颗1千万吨当量的核弹。台风每小时释放的热量等于2600多颗广岛原子弹爆炸的能量。相比于台风的能量,原子弹要弱太多,即便是向台风眼投放核弹也无济干事。

释疑4:为什么台风来临前要在玻璃 上贴"米"字形胶带?

中国气象局介绍,玻璃中间部分较为脆弱,所以在玻璃窗贴上交叉的胶带,可以增加玻璃的韧度,降低玻璃振动的频率。这不但可以对抗较大的风压,也可以防止玻璃破裂时四溅伤人。

■新闻链接

"山竹"在菲律宾引发山体 滑坡致30名矿工遇难

菲律宾军方16日下午说,台风"山竹"所引发的山体滑坡导致菲北部山区一个矿洞坑道塌方,造成至少30名矿工遇难。此外,台风在菲其他地区造成的死亡人数已上升至29人。

菲武装部队北吕宋军区司令艾曼努埃尔·萨拉马特说,在本格特省一处被山体滑坡所掩埋的矿洞隧道中,军方救援人员发现30具遇难矿工的遗体,目前仍有13名矿工失踪,救援人员正在全力搜寻。据新华社