

世界焦点

聚焦全球风云变幻

飓风过境古巴 逼近美国佛州



9月10日,在美国佛罗里达州迈阿密滩,树木被强风吹倒。

飓风“艾尔玛”9日过境古巴后,进入佛罗里达海峡,逼近佛罗里达群岛。

据新华社电(记者王宏彬)虽然距离“艾尔玛”登陆美国佛罗里达州南部还有一段时间,这里已经充分感受到了这一“魔兽级”飓风的威力。漏斗云、雨雹和龙卷风开始出现,气象灾害已经导致十几万户家庭断电,630万人接到撤离令。

美国国家飓风研究中心9日晚观测到,“艾尔玛”的飓风眼位于佛州最南端基韦斯特东南方向175公里处,正以每小时11公里的速度靠近佛州,预计将于10日早间登陆。

由于“艾尔玛”经过的海域温度较高,已经降级为三级飓风的它登陆佛州时可能再次升级为四级甚至五级。飓风能量大小与海水温度相关,温度高于26摄氏度的海水会增大热带风暴的能量。而佛罗里达海峡的海水温度达到32摄氏度。

美国国家气象局迈阿密气象站在推特上说,“艾尔玛”带来的狂风形成至少一股龙卷风,在佛州大西洋沿岸的劳德代尔堡郊区着陆。眼

下暂不清楚这股龙卷风造成的人员和财产损失。除劳德代尔堡外,布劳沃德县多地也收到龙卷风警告。

佛州州长里克·斯科特说,佛州共有630万人收到撤离令,其中70万人收到强制撤离令。斯科特说,“艾尔玛”将带来龙卷风、暴雨和风暴洪潮,降雨量预计达到38厘米,西南沿海的海浪最高可达4.5米。

虽然“艾尔玛”预计不会在佛州人口最稠密的东南部登陆,但由于飓风半径大、风力高,东岸的迈阿密地区无法幸免于难。为防患未然,迈阿密滩已经实施宵禁。

正在戴维营过周末的美国总统唐纳德·特朗普9日在推特上敦促佛州民众及时避灾。他说,联邦政府正在“24小时监控飓风情况”,与州长和地方政府“保持频繁联系”,随时准备帮助救援和重建灾区。

《华盛顿邮报》报道,特朗普位于佛州棕榈滩的私宅海湖庄园也在紧急疏散名单之列。

相关链接

世界气象组织:全球变暖可能导致强飓风更频繁

据新华社电(记者刘曲)近日飓风“哈维”和“艾尔玛”在北美造成巨大损失,世界气象组织在一份声明中说,全球变暖可能导致强飓风出现更频繁,像“哈维”这样破坏力极强的四级飓风本世纪会越来越多。

世界气象组织引用之前的研究结果说,海平面温度每升高1摄氏度,热带大气中包含的水蒸气将增加7%。飓风“哈维”登陆美国南部之前途经墨西哥湾西部,而全球变暖等因素使这一水域温度比通常高出约2摄氏度,“哈维”途经这里后变得更强。这一区域大气中较高的水蒸气含量也使得“哈维”登陆后的降水率异常升高。

声明还引用联合国政府间气候变化专门委员会第五次评估报告说,基本可以确定,人类行为对近地球表面大气中的水蒸气含量造成了影响。研究显示,人类行为导致墨西哥湾海面温度在过去一个多世纪内显著升高,从1873年到2005年几乎呈线性增长。

气候模型显示,在温暖气候中更可能形成强度更大的飓风。在本世纪,即便热带飓风的总数不增加甚至减少,但像“哈维”这样的四级强飓风也可能变得更频繁。

根据美国等西半球国家及地区通常使用的萨菲尔-辛普森飓风等级,飓风分为一至五级。其中四级飓风的可持续风速为209至251公里每小时,五级飓风的可持续风速为252公里每小时及以上。

世界气象组织说,目前大西洋上同时有3个飓风。其中飓风“艾尔玛”是最高等级的五级飓风,另一个飓风已经从三级升为四级,它们的危险程度需要引起重视。

燕赵都市报 周末

生活从周末开始

自驾游天下

出发!!!

阳光 阅读 最温暖

共度光阴二十载,相伴继续

2018年征订中.....

扫码订阅燕赵都市报 燕赵都市报微信二维码

中国邮政 客服电话: 11185

欢迎到各地市邮局订阅2018年燕赵都市报 燕赵都市报征订咨询电话:0311—67562924

河北省各地市邮局征订电话: 保定市 0312-2026755/2022951 邯郸市 0310-4060530 唐山市 0315-2825876 承德市 0314-2060594 秦皇岛市 0335-3618002/3259537
 张家口市 0313-2185213 衡水市 0318-2125198/2159580 邢台市 0319-3090209 沧州市 0317-3055693 廊坊市 0316-2380059

石家庄市各县局征订电话: 石家庄市 0311-80995797 辛集 87188160 晋州 84322638 藁城 88042420 深泽 83522168 无极 85571939
 新乐 88591010 赵县 84951567 高邑 84035165 元氏 84608210 赞皇 84220142 平山 87188542 灵寿 82960682 行唐 82981412
 井陉 82022733 鹿泉 82012577 栾城 88666712 正定 88024003 矿区 82072562