

今天下午到明天夜里 我市有暴雨到大暴雨 市防指已启动防台风Ⅳ级应急响应

10月31日下午到11月1日夜里,我市有暴雨到大暴雨,大家要提高警惕,加强防范。



1 正向浙闽一带沿海靠近

据市气象台10月30日17时发布的消息:到10月30日14时,今年第21号台风“康妮”的中心距离宁波东南方向约1150公里,近中心最大风力17级(60米/秒,超强台风级),7级风圈半径380公里-480公里,10级风圈半径180公里-200公里,12级风圈半径110公里。

“康妮”将以每小时15公里-20公里的速度向西北方向移动,强度变化不大,预计10月31日白天会在台湾岛东部沿海登陆,之后穿过台湾岛,向浙闽一带沿海靠近,并逐渐转向东北方向移动。

目前仍不排除“康妮”在向东北方向移动过程中登陆福建和浙江沿海的可能性。

2 “秋台风+冷空气”带来大雨

秋台风、强度强、云系覆盖范围广……“康妮”的“战斗值”看起来已经拉满。不过,市气象台首席预报员钱燕珍在分析中指出,“康妮”一路前行遇到的“拦路虎”也不少。

首先,它在登陆台湾岛后,不可避免“撞”上中央山脉,受地形摩擦影响,强度将有所减弱;其次,目前台湾海峡的海温比较低,无法满足它变大、变强的需求。

因此,“康妮”会以怎样的姿态走近我们,还存在变数。

很多人可能会因此感

到奇怪:既然天不助台风,为何我们还会面临“暴雨到大暴雨”?

钱燕珍分析,一方面是因为“康妮”属于秋台风,“秋台风+冷空气”的组合往往会激发更为明显的降水;另一方面是受偏东气流影响,水汽输送充分,进一步增强雨势。

由于这次“康妮”是紧挨着浙闽沿海移动,因此雨会下得“均衡而持久”。其中,象山、北仑两地的降水会相对明显一些;四明山区受地形影响,降水也会比较明显。

3 注意防范次生灾害

台风临近,大家要做好防范准备,尤其要注意防范强降水可能引发的城市积涝、小流域山洪、地质灾害等次生灾害,以及沿海海面和东海海域持续大风对涉海旅游和海上作业的不利影响。

昨天,宁波市人民政府防汛防台抗旱指挥部发布通知,根据《宁波市防汛防台抗旱应急预案》,市防指

决定10月30日11时启动防台风Ⅳ级应急响应。请各地各有关部门密切关注“康妮”台风动态,按要求做好相关防御工作。

根据《宁波市水旱灾害防御应急预案》,市水利局决定自10月30日11时起启动水旱灾害防御Ⅳ级应急响应。各地各单位要根据预案,按照职责做好相应防御工作。 记者 石承承

秋台风“康妮”靠近 有何特点、影响几何?

今年第21号台风“康妮”已于30日早晨加强为超强台风级别。中央气象台预计,“康妮”将于31日中午到傍晚在台湾岛东部沿海登陆(强台风级或超强台风级),随后穿过台湾岛向浙闽一带沿海靠近,逐渐转向东北方向移动,不排除登陆或擦过福建和浙江沿海的可能性。

1 登陆地点较为偏北

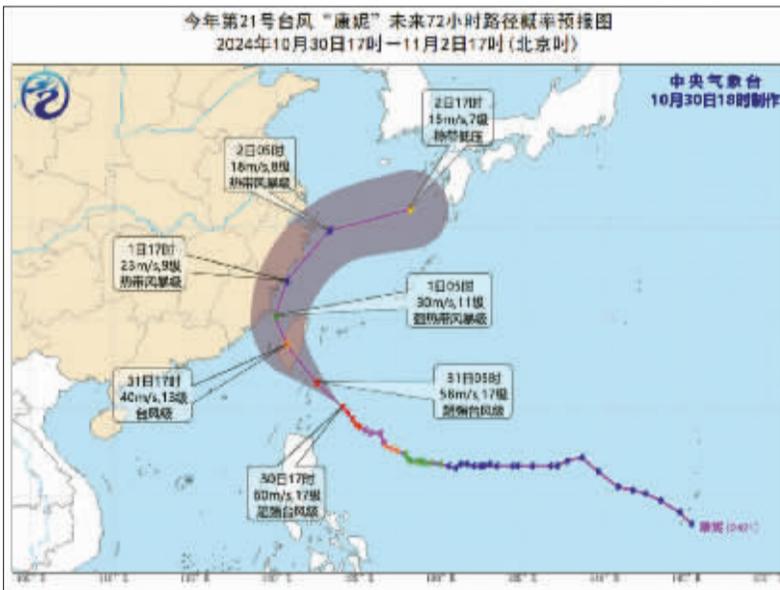
中央气象台首席预报员张玲介绍,根据往年的记载梳理,曾有17个台风同期(10月15日至11月15日)登陆我国。登陆地点大多在海南和广东,也有小部分登陆点略偏北,其中1个在福建登陆、2个在台湾岛登陆。

“‘康妮’登陆的时间和此前2个登陆台湾岛的台风相比差不多,但预计登陆强度更强。”张玲说。

气象学上将9月至11月期间形成的台风称为秋台风。从秋季开始,副热带高压逐渐东退南压,一般来说秋台风在路径上较夏季台风更为偏南。那么“康妮”为何会在较为偏北的地方登陆、且随后转向东北方向移动?

“当秋台风处于副热带高压西侧时,会受到副热带高压西侧偏南风引导,从而向偏北方向移动,‘康妮’就受到这样的影响。”张玲说,此外,10月下旬以来,南半球的冷空气非常活跃,导致过去10天西太平洋到南海南部的低纬地区越赤道气流持续增强。越赤道气流增强一方面能够为台风强度的发展提供必要水汽和能量输送,同时也给台风提供向偏北移动的驱动力。

中央气象台首席预报员高栓柱介绍,当台风进入台湾海峡后,副热带高压西侧的高压脊移到华东沿海,将促使台风向东北方向转向。



2 具有更强破坏力

据预报,“康妮”将给东南沿海等地带来强风雨天气,其中心经过的附近海域或地区风力有13至17级,阵风17级以上。预计10月30日至11月1日,台湾岛、福建东部和北部、浙江、上海、江苏南部将有大到暴雨,其中部分地区有大暴雨,台湾岛东部有特大暴雨。台湾岛降雨时段主要在30日至31日夜间,福建、浙江降雨主要出现在10月31日至11月1日。

高栓柱表示,由于深秋季节天气系统复杂多变,秋台风往往具有更强的破坏力和更难预测的路径。因此,对于秋台风的防御工作不能掉以轻心。

受“康妮”向浙闽一带沿海靠近影响,预计10月31日至11月1日,浙江钱塘江、

椒江、甌江,福建闽江,太湖及周边河网,浙闽沿海诸河将出现涨水过程;暴雨区内部分中小河流可能发生超警洪水,部分沿海潮位站受风暴潮叠加影响可能超警。

针对可能出现的洪水,水利部向可能受台风影响的省(直辖市)水利部门发出通知,要求切实抓好中小水库和病险水库安全度汛、中小河流洪水和山洪灾害防御、城镇防洪排涝等工作。

气象专家提醒,台湾、福建、浙江、上海、江苏等地公众需密切关注当地气象部门发布的最新台风动态和预报预警信息,尽量避免在风雨集中影响时段外出,远离海边、河谷、山区等危险地带,注意关好门窗。 据新华社