

台风“云雀”预计明天登陆

今夜到明天白天申城有明显风雨天气



昨日,申城继续维持多云的好天气。

青年报记者 刘春霞

本报讯 随着今年第12号台风“云雀”的临近,上海的持续高温天气暂时得到了缓解。昨天,徐家汇的最高气温止步于34.5℃,户外体感还是有点热。最新预报显示,今年第12号台风“云雀”将于明天早晨到上午在浙江象山到江苏启东一带沿海登陆(8~9级,18~23米/秒,热带风暴级),受其影响,今天夜里到明天白天本市将出现明显风雨天气。上海中心气象台昨日20时发布台风蓝色预警信号,市防汛指挥部也同步启动防汛防台IV应急响应行动。

昨日,申城继续维持多云的好天气,早晨7时全市气温普遍在28℃上下。白天在阳光的辅助下,徐家汇最高气温止步于34.5℃,各区中仅闵行触及了35℃高温线;市区既没挂高温预警,也没挂暴雨预警。

今年第12号台风“云雀”(热带风暴级)昨天15时中心位于距离浙江省舟山市偏东方向约445公里的海面上,就是北纬29.6度、东经126.8

度,中心附近最大风力8级(20米/秒),中心最低气压990百帕,七级风圈半径90~200公里。预计“云雀”将以每小时10公里左右的速度向西南方向移动,今天开始逐渐转向西偏北方向,将于明天早晨到上午在浙江象山到江苏启东一带沿海登陆(8~9级,18~23米/秒,热带风暴级),登陆以后继续向西偏北方向移动,强度逐渐减弱。

受“云雀”环流影响,今天夜里到明天白天本市将出现明显风雨天气。其中,大风方面,今天夜里起,本市风力趋于增大,明天陆地最大阵风7~8级,长江口区和沿江沿海地区阵风9~10级,洋山港区和上海市沿海海面阵风10~11级。

降雨方面,“云雀”影响期间,本市将出现阵雨或雷雨天气,雨量分布不均,预计过程雨量可达中到大雨,局部地区有暴雨(50~90毫米),小时最大雨强30~50毫米。

半个月,有2个台风先后登陆华东中部,气象部门表示,这与近期副热带高压位置异常偏北有关。通

常7月下旬,副热带高压主要控制影响我国淮河以南到日本一带。但今年7月中旬后,副热带高压北上,高压中心甚至控制我国华北和东北等地。其异常偏北的位置,造成近期东北出现破纪录的高温。而华东中部地区处在副热带高压南侧,受副热带高压南侧的偏东气流引导,台风容易在华东中部登陆。

此外,近期华东中部多台风影响,除了与副热带高压位置偏北有关,也与近两个月台风活动频繁有关。今年6月开始,随着西南季风明显加强,热带季风槽区对流发展活跃,台风生成量猛增。6月到7月的两个月内,西北太平洋和南海区域共有9个台风生成,生成数量较常年同期明显偏多(常年同期平均5个)。

不过,“云雀”带来的降温时间有限,双休日直下周,上海主要受副热带高压控制,将再度出现晴热高温少雨的天气。由于本市处在副热带高压偏南位置,多受海上偏东气流影响,因而高温强度一般,预计极端最高气温在38℃左右。

■你可能感兴趣的

上海南站地区 将新建3条道路

本报讯 记者 范彦萍 徐汇区新闻办昨天宣布称:南站地区要新建三条道路,分别是蝶山路(宣威路-曲靖路)、宣威路(规划一路-武宣路)和融水路(蝶山路-武宣路),未来徐汇南站地区路网建设将日益完善,周边居民出行绕路的情况逐渐减少。

蝶山路(宣威路-曲靖路)新建工程,该项目北起规划宣威路,南至规划曲靖路,道路全长258.13米(以实测为准)。道路规划红线16米,道路等级为城市支路,设计车速为30公里/小时,路面结构设计基准期15年。

宣威路(规划一路-武宣路)新建工程,该项目西起规划一路,东至武宣路,道路全长740米(以实测为准)。道路规划红线16米,道路等级为城市支路,设计车速为30公里/小时,路面结构设计基准期15年。

融水路(蝶山路-武宣路)新建工程,该项目西起规划蝶山路,东至武宣路,道路全长320.85米(以实测为准)。道路规划红线16米,道路等级为城市支路,设计车速为30公里/小时,路面结构设计基准期15年。

头部受击一次 或致类似老痴损伤

英国和意大利一项联合研究发现,哪怕头部仅受击一次,也可能对大脑造成伤害,状况类似阿尔茨海默病、即早老性痴呆症患者的大脑损伤。这项发现或有助于揭示从事职业运动与晚年患阿尔茨海默病的关联。

英国格拉斯哥大学研究人员仔细检测15人的大脑得出上述结论。这15人均有头部受击的经历。他们头部受击程度不同,由车祸或袭击等不同原因造成,事前未患有阿尔茨海默病或类似疾病。尽管如此,研究人员在他们大脑中都发现了异常的tau蛋白分布,不仅出现在大脑受击部位,还遍布整个大脑。相比从未受击的捐赠大脑检测结果,头部受击者大脑tau蛋白异常的情况更显著。

在同一项研究中,意大利马里奥·内格里药理学研究所研究人员在头部受击的小鼠大脑中发现同样异常的tau蛋白堆积。tau蛋白能起到稳定脑神经细胞(即神经元)的作用。神经元受损即造成一定的tau蛋白堆积,有时会因此改变大脑功能。

人们曾以为,被车撞造成的大脑损伤不同于运动员的运动损伤。研究领头人、格拉斯哥大学精神病理学家威利·斯图尔特说,这项研究却显示,两者的“生物过程即使不是一模一样也非常相似,只是损伤程度不同”。

相关研究论文由英国《脑》季刊刊载。

据新华社电

即日起部分宝宝可免费接种水痘疫苗

青年报记者 顾金华

本报讯 8月1日起,居住地在上海(包括在本市居住满3个月的非本市户籍适龄对象),并且是2014年8月1日及以后出生的宝宝可免费接种水痘疫苗。

据介绍,今年本市通过政府采购免费提供给适龄儿童常规接种的水痘疫苗为上海生物制品研究所有限责任公司生产的水痘减毒活疫苗。

竞标企业投标时提供了技术文件和水痘疫苗使用监测情况,评审专家对疫苗的有效性、安全性和稳定性等进行综合评分,最终确定中标企业。

2017年该疫苗接种后不良反应发生率约为2%,与市场同类产品近似,其安全性有保证。而且监测显示不良反应主要是接种后发生注射局部疼痛、红肿、硬结或中低度发热和皮疹,一般不需特殊处理,可自行缓解。

据介绍,水痘疫苗接种程序为:

共2剂,12月龄和4周岁各接种1剂。补种程序为:满12月龄且未接种过水痘疫苗的宝宝补种1剂。满4周岁未接种过水痘疫苗的宝宝补种2剂;接种过1剂次水痘疫苗的,补种1剂。2次接种最短间隔3个月。

此外,已经接种过1剂水痘疫苗

的宝宝,无论之前接种的是什么厂家的,第2剂均可以使用其他厂家的疫苗进行后续接种,可互为替换。

闵行发布38条惠台工作措施

青年报记者 刘春霞

本报讯 为贯彻国务院台办、国家发改委出台的《关于促进两岸经济文化交流合作的若干措施》和上海市台办关于“细化措施,强化惠台政策落地”的要求,昨天,闵行区正式发布了38条惠台工作措施。

闵行是上海台商、台胞投资、生活的重要聚集地,截至目前,闵行累计批准台商投资企业1200多家,占整个上海台资企业数的十分之一,在闵行居住的台胞有5万人左右。

昨日正式发布实施的《闵行区落实关于促进沪台经济文化交流合作若干工作措施(试行)》共有38条,

第一部分覆盖了教育、医疗、实习、就业、居住等内容,是为台湾同胞在闵行学习、创业、就业、生活提供与大陆同胞同等待遇的相关措施;第二部分是关于台资企业在闵行投资及经济合作方面的相关措施;第三部分是深入开展两岸互动交流的内容。