



《安徽省2021年夏季气候影响评价》发布 合肥、淮南等地出现罕见弱凉夏



日前,省气候中心发布《安徽省2021年夏季气候影响评价》。据悉,在今年夏季(2021年6~8月,下同)全省平均气温27.1℃,较常年同期(1991~2020年平均,下同)偏高0.2℃;季内6月气温异常偏高,7月和8月均偏低;夏季高温日数少、强度弱,合肥、淮南、当涂、安庆等4个市县出现弱凉夏。 ■记者 祝亮

4个市县出现弱凉夏 7个县8月没有高温天

据省气象部门观测,今年夏季,全省平均气温偏高0.2℃,但高温日数少强度弱,合肥等地出现弱凉夏,夏季全省平均气温27.1℃,较常年同期(26.9℃)偏高0.2℃。

平均气温空间分布为:淮北东部和西部、江淮之间中部、大别山区和江南大部25.3~27.0℃,其他地区27.0~28.0℃。与常年同期相比,江淮之间中部、沿江中东部略偏低,其他大部地区以偏高为主。

季内气温前期偏高后期偏低,6月异常偏高1.5℃,而7月和8月均偏低0.3℃。从逐旬平均气温距平来看,7月上旬和下旬、8月中旬偏低,其他各旬均偏高,其中6月上旬异常偏高2.0℃。

夏季全省平均高温(日最高气温≥35.0℃)日数12天,较常年同期偏少6天,为2016年以来最少。全省极端最高气温39.8℃(宿州,6月7日),未突破40℃。砀山、萧县、利辛、宿州、五河、寿县、岳西7个县(市)整个8月未出现高温,岳西夏季未出现高温。根据国家标准《凉夏等级》,合肥、淮南、当涂、安庆等4个县(市)出现弱凉夏。

降水量偏多2成,日照偏少1成

夏季全省平均降水量709毫米,较常年同期(580毫米)偏多2成。

降水呈南北多中部少分布:沿淮及江淮之间大部401~600毫米,其他大部地区超过600毫米,其中宁国、青阳、九华山及黄山超过1000毫米,最多黄山1616毫米。与常年同期相比,沿淮中东部、江淮之间东北部及沿江西部降水略偏少,其他大部地区接近常年或偏多,其中淮北北部、沿江江南中东部偏多3~8成。

季内降水前少后多,6月偏少2成,而7月和8月均偏多,其中7月显著偏多7成,为1961年有完整气象记录以来同期第四多,仅少于2020年、1969年和1991年。

夏季全省平均日照时数468小时,较常年同期(539小时)偏少1成,其中固镇、寿县、淮南、六安和岳西为1961年以来第二少。

日照时数空间分布为:江淮之间东部和中西部、江南中南部365~450小时,其他地区450~659小时。与常年同期相比,全省大部地区偏少50小时以上,其中沿淮、江淮之间西北部及沿江东部偏少100~184小时。

入梅偏早,雨带南北摆动 局地降水强度大

今年夏季,我省6月10日入梅,7月11日出梅,入梅偏早,出梅接近常年,梅雨期偏长,梅雨强度接近常年;梅雨期雨带南北摆动,雨量南多北少,局地降水强度大。

梅雨期(6月10日~7月10日)全省平均降雨量317毫米,较常年同期偏多3成。雨量分布不均,

大体为南多北少。淮北北部、沿淮及江淮东部60~250毫米,淮北中部、沿淮西部、大别山区及合肥以南大部超过250毫米,其中大别山区北部、沿江中部及江南大部超过400毫米,最大休宁县阳台站878毫米。与常年同期相比,淮北中部、沿淮西部、江淮西北部及中部、沿江江南中部偏多5成以上。肥东、怀宁累计雨量排历史同期偏多年第4位。

台风“烟花” 让9市31县不同程度受灾

2106号强台风“烟花”于7月18日凌晨在西北太平洋洋面生成,25日中午和26日上午分别在浙江省舟山普陀和嘉兴平湖市沿海两次登陆,28日凌晨进入我省滁州市境内并减弱为热带低压,28日20时前后在淮南市境内回旋,29日5时移出我省。

“烟花”持续时间长、影响范围广、雨势相对平缓、累计雨量大。7月24日起台风“烟花”外围云系开始影响我省,29日5时移出我省,影响时间长达6天。累计降水量超过100毫米的占42.3%。虽然全省大部最大小时雨强在20毫米以下,但宣城、黄山、滁州等地有41个站累计雨量超过400毫米、6个站超过500毫米。根据台风风雨综合强度指数分析,沿江江南、江淮之间东部及沿淮淮北风雨综合强度普遍达到3级(较强)及以上,其中黄山、郎溪、天长、淮北、濉溪、涡阳为最强的5级。

与2000年以来影响我省的典型台风相比,“烟花”对我省的影响不及0513“泰利”、0808“凤凰”、1211“海葵”及1818“温比亚”,超过1513“苏迪罗”和1909“利奇马”。

受台风“烟花”影响,宣城市、滁州市、阜阳市、六安市、池州市、蚌埠市、亳州市、宿州市和淮北市9市31县(市、区)不同程度受灾,部分农作物受淹,房屋倒塌,基础设施受损。受灾人口56.4万,农作物受灾面积66.1千公顷,直接经济损失6.5亿元,其中农林牧渔业损失3.5亿元,基础设施损失2.3亿元。

9月中旬中期有可能出现寒露风

对于即将到来的秋季,省气象专家建议,秋季是秋收秋种关键时节,9月一季稻陆续成熟收获,10月秋收基本完成并晾晒归仓,冬小麦、油菜开始播种,各地要密切关注天气信息,抓住有利天气条件,及时抢收、抢晒、收获归仓。预计今年秋季沿淮淮降水较常年偏多,淮河以南降水量偏少。建议各地应加强田间管理,确保在地作物的生长发育。此外,9月中旬中期有可能出现寒露风,应关注其对晚稻的不利影响。

秋季雾、霾将逐渐增多,相关部门和公众应根据气象部门预警信息及时采取有效措施做好防范。此外,进入秋季,各地林木枯枝落叶增加,加之气候逐渐干燥,是火灾高危险期,建议相关部门提高警惕,强化灭火救援措施。

秋季气候条件整体宜人,加之适逢“国庆、中秋”假期叠加,各地要充分利用旅游气候资源,开发好旅游市场。此外,冷空气将逐渐增多,气温冷暖变幅加大,建议公众根据天气变化适时增添衣物,加强保健。

超强台风“灿都” 今起将给我省带来风雨

星报讯(记者 祝亮) 记者从气象部门了解到,在西北太平洋洋面上已发展为超强台风并成为今年全球“风王”的“灿都”,即将对我省产生影响。

今年第14号台风“灿都”(超强台风级)的中心昨天上午9时位于我国台湾省宜兰县东南方约105公里的台湾以东洋面上,中心附近最大风力有16级。

预计,“灿都”将以每小时20~25公里左右的速度向偏北方向移动,昨天下午进入东海南部,于今日白天在浙江舟山到三门一带沿海登陆(38~45米/秒,13~14级,台风级或强台风级),或擦过舟山近海进入杭州湾,14~15日在杭州湾附近海面或地区回旋少动,16日开始转向东北方向移动,强度逐渐减弱。

12~15日“灿都”外围云系对我省有一定的风雨影响。未来“灿都”路径预报具有较大不确定性,气象部门将及时滚动发布最新台风动态及预报预警信息。

预计12~15日受台风外围云系影响,淮河以南多阵雨或雷雨天气,其中13~15日沿江江南部分地区中雨,局部大雨到暴雨,同时沿江江南和江北东部平均风力逐渐增大到4级,阵风7级左右。今天早晨淮河以北部分地区有大雾。

在不少人眼中,夏天台风最活跃,其实,秋台风的威力和影响也不容小觑。比如“灿都”就在短时间内四级连跳变身超强台风。气象部门专门统计了1949年至2020年期间的气象数据,发现秋台风“狠角色”更多。通常,我们把6月至8月生成的台风称为“夏台风”,9月至11月生成的台风称为“秋台风”。从登陆我国的情况来看,1949年至2020年数据显示,平均每年夏季约有4.43个台风登陆我国,是台风登陆我国最多的季节;而每年秋季平均有2.36个台风登陆我国,为台风第二活跃的季节;每年春季和冬季的台风平均登陆个数不足0.2个。

具体到我省来说,据省气候中心基于安徽省国家气象观测站历史台风灾害事件调查,结果表明1951年到2020年的9月至11月,影响我省的台风总数为37个,大致为两年一遇,其中1956年和2016年9月到11月均有3个台风影响我省。9月到11月之中,以9月最多,达30个,占比81%。11月仅1个,出现在1972年11月9日至10日,也是历史上影响我省最晚的台风。

省气候中心专家表示,秋台风对我省的影响持续时间一般较短。

未来一周全省天气预报

13日:淮北地区多云到阴天;沿淮淮河以南阴天,大部分地区有阵雨或雷雨,其中江南部分地区中到大雨。

14日:淮北地区多云;淮河以南多云到阴天,部分地区有阵雨或雷雨,其中江南部分地区中到大雨,局部暴雨。

15日:淮北地区多云;淮河以南多云到阴天,沿江江南有阵雨或雷雨,部分地区中雨,局部大雨。

16日:江北多云;江南多云到阴天,部分地区有阵雨或雷雨。

17日:沿淮淮北地区多云到阴天,部分地区有阵雨或雷雨;淮河以南多云。