

农业与气象服务快报

2026 年第 19 期

湖北省气候中心

湖北省农业技术推广总站

2026 年 8 月 31 日

**上周全省以多云到晴为主，局地坨子雨，高温干旱有所发展
本周天气继续晴好，中东部分散性阵雨，需加强病虫害防治**

一、上周作物生长发育状况

上周（2026 年 8 月 24—30 日，下同）我省再生稻为再生季芽苗期，中稻为抽穗至灌浆期，夏玉米为灌浆乳熟期，棉花为盛铃至始絮期，双季晚稻为拔节孕穗期。

二、上周农业气象条件分析

上周我省以多云到晴为主，出现分散性雷阵雨，其中 24 日十堰东部、襄阳西部、宜昌南部、荆州西部、咸宁南部部分地区出现小到中雨，局地大雨；25—28 日以多云或阵雨天气为主，29 日十堰北部出现强降水。30 日受台风“沙德尔”残涡外围环流影响，鄂东南南部小到中雨，局地大雨；中东部大部及宜昌、襄阳等地出现 6~8 级阵风。周累计雨量十堰大部、宜昌南部、通山阳新一带、保康、来凤及松滋等地 15~73.1 毫米；江汉平原大部、鄂东中北部、襄阳大部及鄂西西北部降水不足 10 毫米；其他地区降水 10~15 毫米（图 1）。

日最高气温 $\geq 35^{\circ}\text{C}$ 高温日数恩施东部、宜昌中北部、十堰北部、江汉平原北部、黄冈大部、武汉、鄂州、黄石北部、咸宁北部及孝感大部 3~6 天，其他地区 0~2 天（图 2），极端最高气温鄂西南大部、鄂西北北部、江汉平原中北部、鄂东大部 36.0°C 及以上，其中黄冈中北部、武汉、鄂州、黄石北部、孝感中南部、恩施东北部及兴山 $37.0\sim 39.2^{\circ}\text{C}$ （图 3）。

上周天气总体有利于开展病虫害防治等秋粮田管工作，恩施东部、随州、孝感、荆门等地干旱有所发展（图 4），25—27 日孝感中南部、蔡甸、鄂州、麻城及巴东等地出现连续 3 天日最高气温 37°C 以上的高温天气，但 28 日后高温过程结束，高温热害对中稻、夏玉米灌浆影响较小；局地分散性降水和 29—30 日的大风较不利于病虫害防治作业。

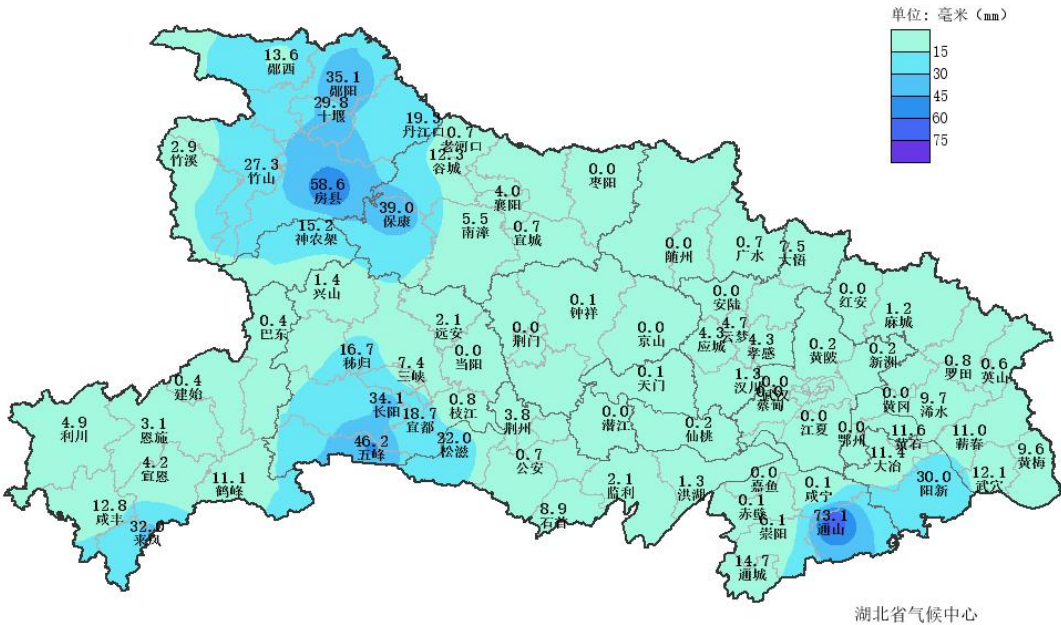


图 1 湖北省 2026 年 8 月 24—30 日累计降水量（毫米）

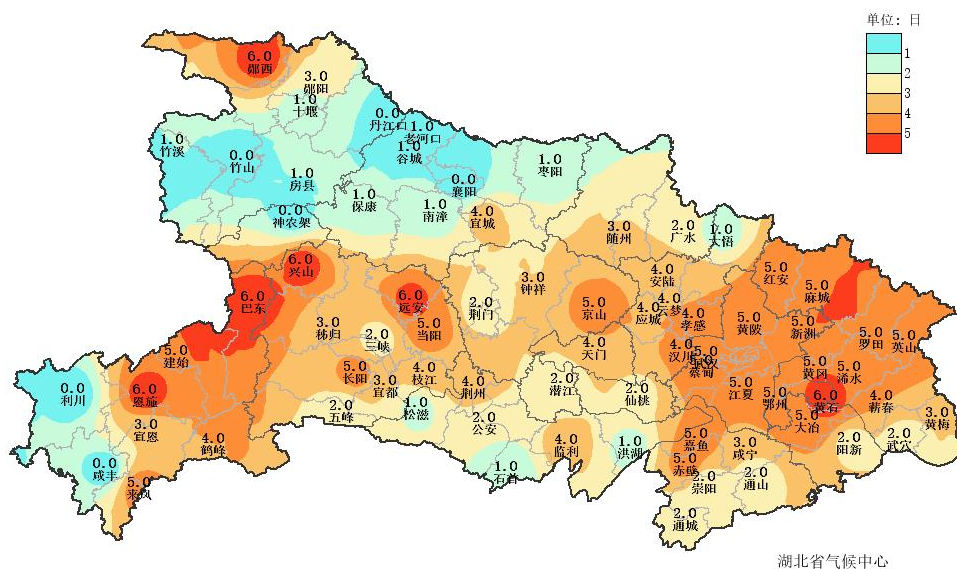


图2 湖北省 2026 年 8 月 24—30 日日最高气温 $\geq 35^{\circ}\text{C}$ 日数 (天)

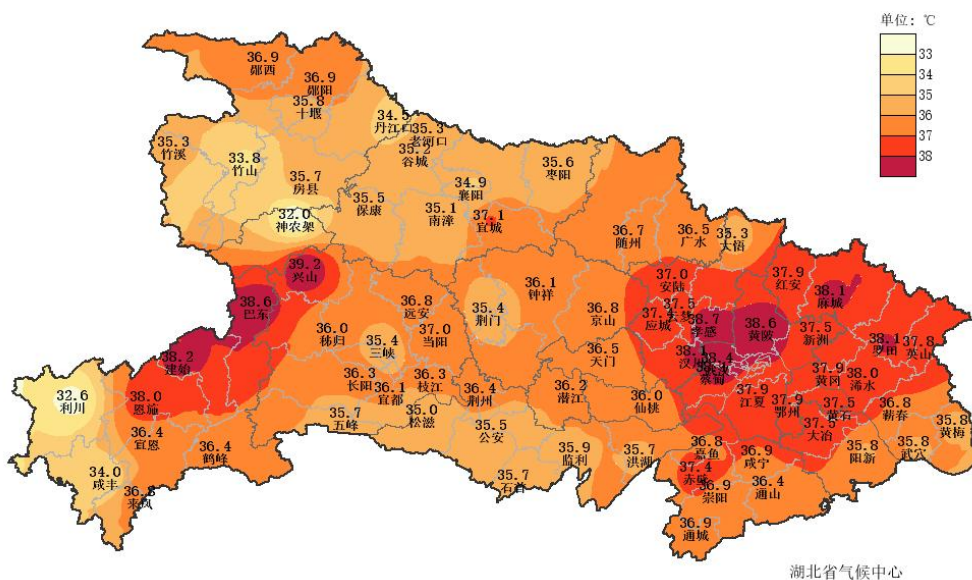


图3 湖北省 2026 年 8 月 24—30 日极端最高气温 ($^{\circ}\text{C}$)

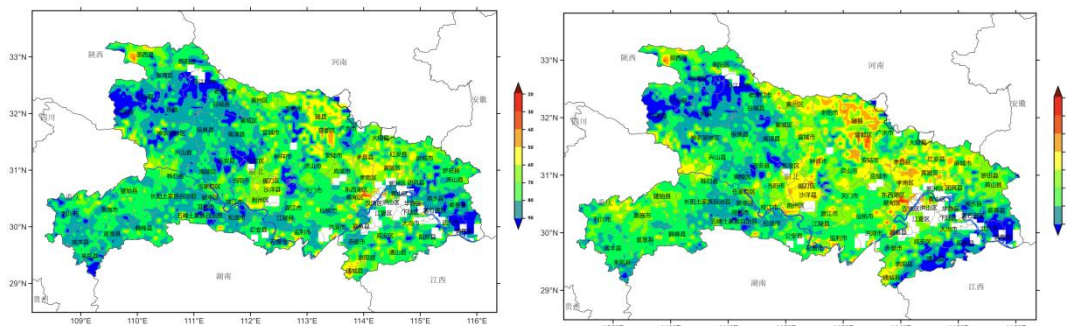


图4 湖北省 2026 年 8 月 22 日 (左)、8 月 30 日 (右)
20cm 土壤相对湿度监测对比 (%)

三、本周天气趋势及农业生产建议

预计本周(8月31日—9月6日)全省以多云到晴为主,其中31日鄂东南有分散性中雨到大雨,咸宁南部、阳新、黄冈南部单点暴雨,东部地区阵风6~7级;1—3日中东部地区有分散性阵雨或雷阵雨,偏北阵风6~7级、局地8级。大部分地区最高气温28~34℃。具体预报如下:

8月31日08时—9月1日08时,鄂东南、黄冈阴天有小到中雨、局地大雨,黄石、黄冈南部单点暴雨;其他地区多云到晴天,局地有阵雨。最高气温中西部31~36℃、东部24~30℃,最低气温西部16~21℃、中东部21~24℃,偏北风3到4级、阵风5到7级。

9月1日08时—2日08时,鄂东北、鄂东南多云有分散性阵雨或雷阵雨;其他地区多云到晴天,局地有阵雨。最高气温中西部29~35℃、东部24~28℃,最低气温西部16~21℃、中东部21~24℃,偏北风3到4级、阵风5到7级。

9月2日08时—3日08时,鄂东北、鄂东南、江汉平原阴天有小到中雨、鄂东南局地大雨;其他地区多云到晴天,局地有阵雨。最高气温中西部28~33℃、东部23~27℃,最低气温西部16~20℃、中东部20~23℃,偏北风3到5级、阵风6到7级。

8月31日鄂东南有明显降水过程,9月1—3日中东部地区有分散性阵雨和6~8级阵风,对病虫害防治作业较为不利;北部降水继续偏少,气象干旱将持续发展,但当前大部处于秋粮灌浆期,需水量较小,预计干旱影响不大,气象

条件总体有利于秋粮灌浆结实。农业生产建议如下：

一是积极开展分类田管。中稻保持田间湿润至成熟；双季晚稻维持 2-3 厘米浅水层，保障幼穗分化；夏玉米、夏大豆视墒情及时补水，护根保墒；棉花重点抓好根外追肥与叶面补肥，促进增结秋桃、提高铃重。统筹推进秋粮抗逆防灾喷施作业，提升作物应对高温、干旱等不利天气的能力，筑牢稳产增产基础。

二是突出抓好病虫害防治。水稻田及时排水降湿，恶化稻飞虱、螟虫等害虫滋生环境，加强监测预警，对百丛虫量超过 3000 头的重发田块，加大药量重点扑杀，严防后期“穿顶”减产。夏玉米聚焦心叶、穗部等危害关键部位，集中施药防控草地贪夜蛾和玉米螟。棉花重点加强棉铃虫、红蜘蛛等主要害虫监测，抓住低龄幼虫高峰期及时用药，控害保铃。

三是及早谋划秋冬生产。统筹算好农时账，针对小麦、油菜、马铃薯等主要秋冬种作物，及时制定下发生产技术方案。立足不同播种方式和气候特点，分类落实促控应变管理措施。组织专家和农技人员进村入户、蹲点包片，强化技术指导服务，确保关键技术到田到户，为秋冬种生产夯实基础。

制作：温泉沛、蔡鑫

审核、签发：刘凯文、曹鹏

报送单位：省农业农村厅，中国气象局减灾司、国家气象中心、国家气候中心，省局领导、减灾处、预报处、观测处

抄送：省局各直属单位，省植保总站

发送：各地市州气象局、农技推广（促进）中心