

农业与气象服务快报

2026 年第 18 期

湖北省气候中心

湖北省农业技术推广总站

2026 年 8 月 24 日

**上周全省多云为主，局地有坨子雨，高温热害有所发展
本周高温持续，24 日和 30 日有明显降水，
需避雨做好病虫害防治**

一、上周作物生长发育状况

上周（2026 年 8 月 17—23 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，双季晚稻为分蘖至拔节期。

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，十堰、恩施、宜昌、襄阳、咸宁、黄冈等地部分地区出现暴雨，19 日利川毛坝镇、恩施白果乡、咸丰黄金洞乡单点大暴雨；21 日和 22 日午后宜昌、武汉、黄冈、咸宁等地局部出现 8~10 级雷暴大风。周累计雨量鄂东北东部、鄂东南南部、恩施西部、五峰及神农架等地 14~45.6 毫米；江汉平原大部、鄂东北西部、襄阳东部、恩施南部及宜昌东部降水不足 1 毫米；其他地区降水 1~7 毫米（图 1）。

日最高气温 $\geq 35^{\circ}\text{C}$ 高温日数恩施东部、兴山、鄂东大部 3~6 天，宜昌大部 1~2 天（图 2），极端最高气温黄冈大部、武汉、鄂州、黄石大部、兴山及恩施中东部 36.0°C 及以上，其中恩施、黄石 $37.0\sim 37.4^{\circ}\text{C}$ （图 3）。

上周我省大部多云，利于开展灾后田间管理，鄂东和鄂西南中部部分地区的晴好天气也利于弥补作物前期积温和光照的不足， 37°C 以上高温影响范围较小，部分地区的分散性降水不利于病虫害防治，随州孝感一带旱情冒头（图 4）。

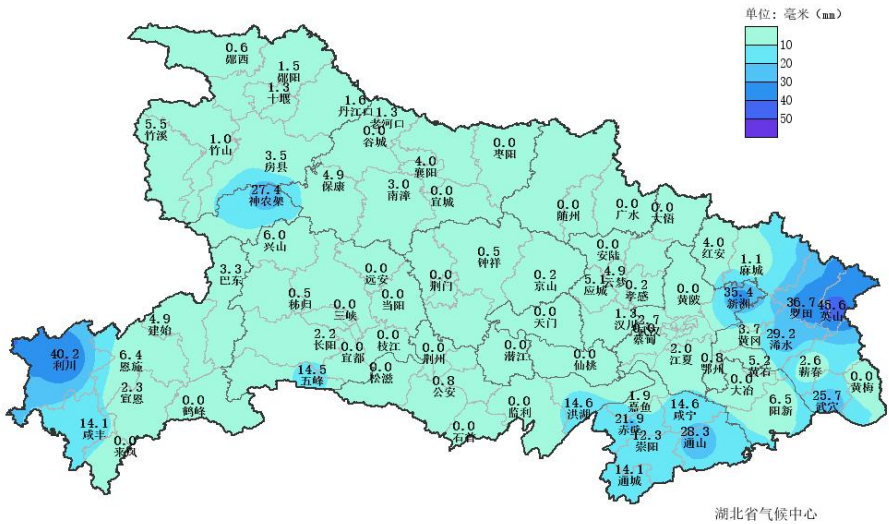


图 1 湖北省 2026 年 8 月 17—23 日累计降水量（毫米）

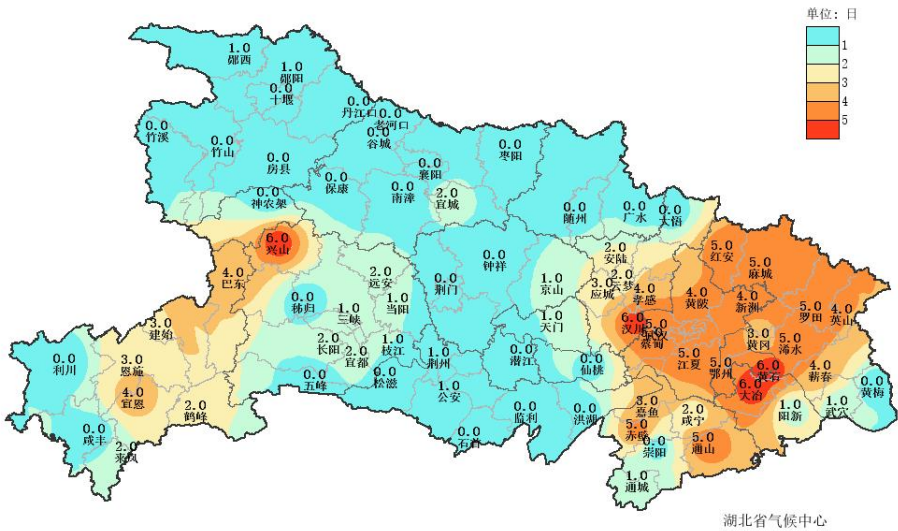


图 2 湖北省 2026 年 8 月 17—23 日日最高气温 $\geq 35^{\circ}\text{C}$ 日数（天）

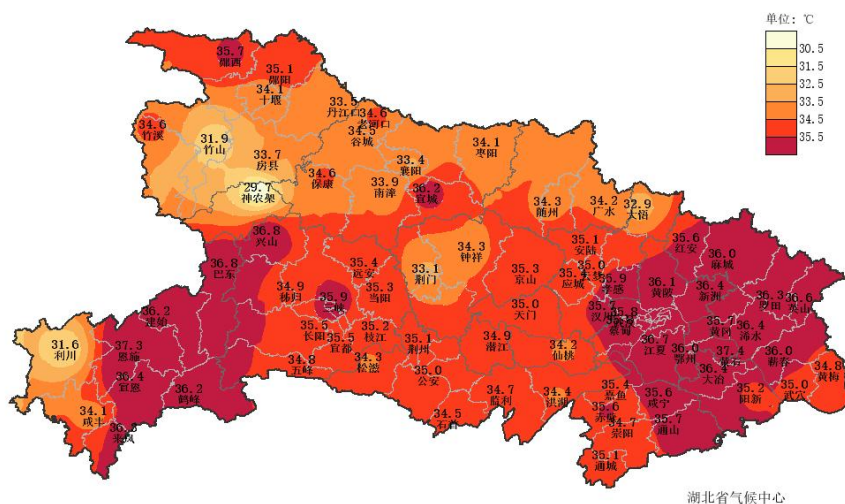


图3 湖北省 2026 年 8 月 17—23 日极端最高气温（℃）

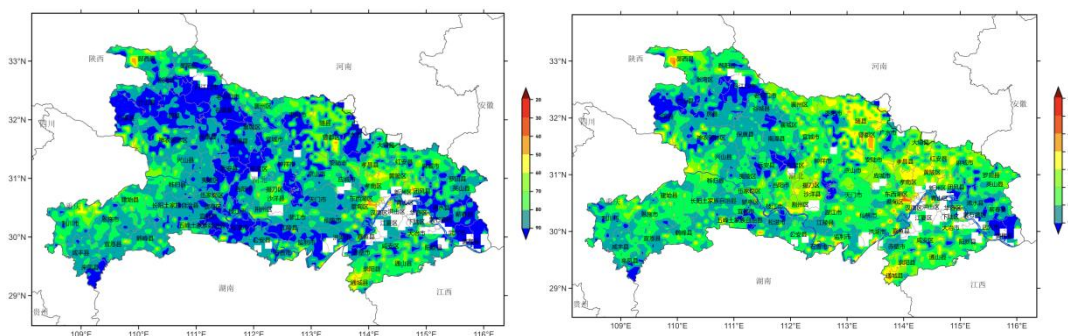


图4 湖北省 2026 年 8 月 16 日（左）、8 月 22 日（右）

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 24—30 日）24 日西部、鄂东南南部有分散性中到大雨，局地暴雨；25 日至 29 日全省以晴到多云天气为主，局地有阵雨或雷阵雨；30 日，鄂东地区有一次降水过程。24 日至 29 日，全省大部分地区高温天气持续，最高气温 33~37℃、局地 38℃，30 日后高温有所下降。具体预报如下：

8 月 24 日 08 时-25 日 08 时，宜昌、襄阳、十堰东部、荆州西部、咸宁、恩施南部多云有分散性中到大雨，局地暴

雨；其他地区晴天到多云，有分散性阵雨或雷阵雨。最高气温 31~36℃，最低气温 24~28℃，偏北风 3 到 4 级、阵风 5 到 7 级。

8 月 25 日 08 时-26 日 08 时，全省多云到晴天，局地有阵雨或雷阵雨，其中宜昌局地有中到大雨。最高气温 33~36℃，最低气温 24~28℃，偏北风 3 到 4 级、阵风 5 到 6 级。

8 月 26 日 08 时-27 日 08 时，全省多云有分散性阵雨或雷阵雨，其中荆州西部、宜昌、恩施南部局地有中到大雨。最高气温 31~36℃，最低气温 24~28℃，偏北风 2 到 3 级、阵风 5 到 6 级。

本周天气总体有利于田间管理，但偏东和东南气流易导致外源稻飞虱等“两迁”害虫集中迁入，且 24 日鄂西局地暴雨，25—29 日有“坨子雨”，30 日鄂东有明显降水过程，可能降低病虫害防治成效。30 日前东部高温、鄂北的干旱将有所发展，对中稻、夏玉米授粉、灌浆较为不利。农业生产建议如下：

一是科学管水，以水调温防热害。再生稻和早播中稻保持 2-3 厘米浅水层，维持田间湿润；正季中稻和迟播中稻采取昼灌夜排方式，降低冠层温度，减轻高温胁迫；双季晚稻晒田结束后及时复水，浅水促幼穗分化。夏玉米、夏大豆视墒情适时补灌，亩灌水 20 立方米左右，确保土壤相对含水量维持在 70%以上，满足植株水分需求。

二是精准施肥，分类追肥促壮苗。再生稻薅喷施“叶面肥 + 生长调节剂”混合液，促进腋芽多发快长；迟播中稻适

时开展“一喷多促”，增强抗逆性，并可酌情亩追复合肥 3-5 公斤，促进多穗和大穗形成；双季晚稻视苗情亩施复合肥 5-7 公斤，力争安全齐穗；夏玉米、夏大豆酌情亩补施复合肥 3-4 公斤，提高粒重，增加单产。

三是对症施策，严密监控防病虫。重点监测稻飞虱和螟虫发生动态，田间百丛虫量达 1000 头以上时，立即施药防治，严防水稻“穿顶”减产；同步关注纹枯病、稻瘟病等病害发生趋势。夏玉米重点抓好玉米螟和草地贪夜蛾监测，抓住低龄幼虫期及时开展统防统治，最大限度压低虫口基数，减少产量损失。

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