

# 风险监测预警

第117期

信阳市安防委办公室  
信阳市应急管理局  
信阳市气象局

2025年7月30日

## 7月底-8月上旬我市将持续36°C至39°C高温 8月3日-7日将达40°C以上 天气风险安全提醒

据市气象局《重要天气报告》，根据最新大气环流形势分析，预计7月底-8月上旬我市主要受大陆暖高压和副热带高压控制、影响，无区域大范围强降水天气过程，仍以高温湿热天气为主，全市最高气温在36°C-39°C之间；其中，8月3日-7日部分县区最高气温升至40°C以上，部分乡镇最高气温将超过42°C，接近或突破历史同期极值。另外，受台风外围螺旋云系影响，我市午后多局地热对流生成发展，8月1日-2日、8月6日有分散性点片状短时阵雨、雷阵雨天气，雨量时空分布不均。

7月以来全市温高雨少，土壤失加剧，固始、息县气象干旱达特

旱标准，潢川气象干旱达重旱标准，需关注旱情的发展，做好水资源调度等抗旱相关工作。

### 具体天气预报

7月31日：多云间晴天，有分散性阵雨、雷阵雨，偏北风2-3级，气温27℃-36℃。

8月1日：多云间晴天，有分散性阵雨、雷阵雨，偏北风3级左右，气温27℃-37℃。

2日：多云，有分散性阵雨、雷阵雨，偏北风转偏东风2-3级，气温27℃-37℃，沿淮、中东部县区部分乡镇最高气温可达40℃以上。

3日：晴天间多云，偏东风2-3级，气温28℃-40℃沿淮、中东部县区部分乡镇最高气温可达42℃以上。

4日：晴天间多云，偏东风2-3级，气温29℃-40℃，沿淮、中东部县区部分乡镇最高气温可达42℃以上。

5日：晴天到多云，偏南风2-3级，气温30℃-40℃，沿淮、中东部县区部分乡镇最高气温可达42℃以上。

6日：多云间晴天，有分散性阵雨、雷阵雨，偏南风2-3级，气温32℃-40℃，沿淮、中东部县区部分乡镇最高气温可达42℃以上。

7日：晴天间多云，偏南风2-3级，气温30℃-40℃沿淮、中东部县区部分乡镇最高气温可达42℃以上。

附图:

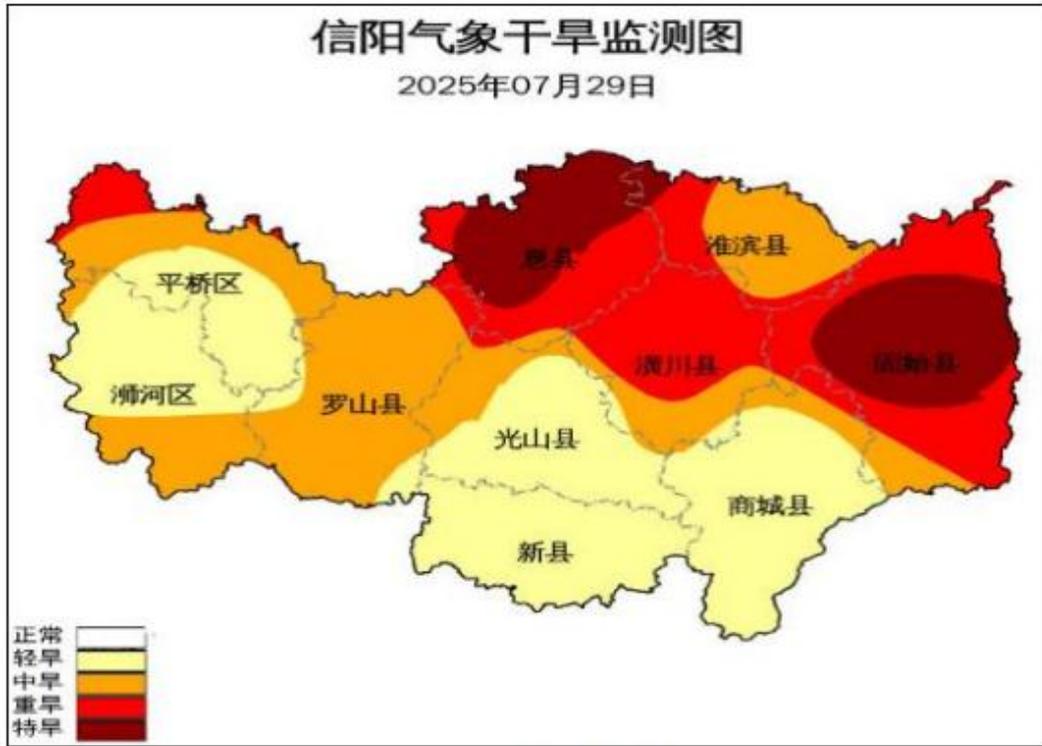


图 1 2025 年 7 月 29 日信阳气象干旱监测图

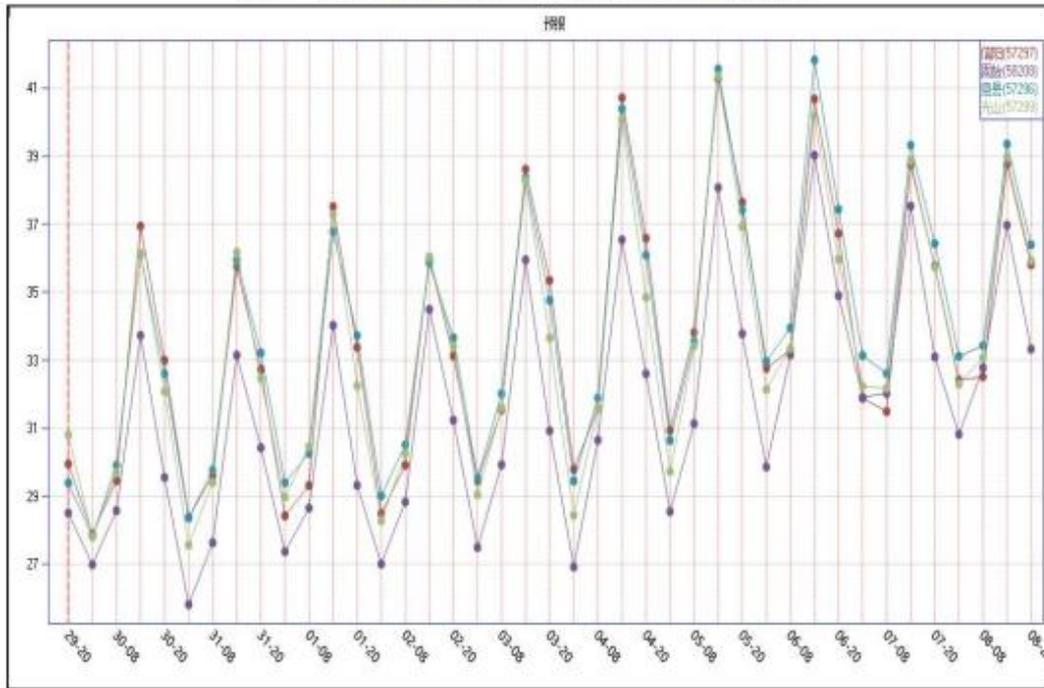


图 2 2025 年 7 月 31 日-8 月 7 日信阳、固始、息县、光山最高气温时序图

市安防委办公室、市应急管理局、市气象局提醒，请注意做好防灾减灾和安全生产工作。

1、各县区尤其是固始、息县、潢川县重特旱县区及相关部门要关注高温天气和旱情发展形势，加强水资源调度，落实好高温天气各项防范应对措施。另需关注午后局地热对流，可能有分散性点片状短时阵雨、雷阵雨天气，雨量时空分布不均，需做好相关防范。

2、农业农村部门要指导做好农作物防范高温热害。及时组织农业专家分类、分作物制定抗旱减灾措施，旱作物及时抗旱、灌溉补墒，提高植株抗逆境能力，推广节水技术，做好农技服务指导工作，做好病虫害防治工作。

3、水利部门要强化抗旱水源的调度和管理，发挥水利工程“引、调、提、蓄”等手段，做好现有的水利设施、送水设备维修养护，科学合理调配江河、水库、塘坝、机井等各类水源，加强计划用水和节约用水，统筹安排好城乡居民生活、工农业生产和生态用水，切实提高抗旱水源的利用效率。

4、电力部门要做好电力生产、供应和调度，保障生活生产用电，要加强因用电量过高，电线、变压器等电力设备负载大而引发火灾的防范工作。

5、公安、交通部门要加强道路交通安全监管，加强对驾驶员的安全教育，严防疲劳驾驶；加强对客车、危险品运输车等重点车辆安全状况检查，防止车辆受高温影响引发自燃、爆炸等事故。加强强对流天气时的道路巡查管控，做好事故快速处置准备，确保道路运输安全。

6、住建部门要加强对在建工地工程和农村自建房领域的安全

监管，严格执行高温天气室外施工作业防暑降温措施，严禁在施工现场违章使用明火作业，高温影响时段停止户外作业活动。

7、城市管理部门要指导督促户外施工、户外工程作业，避免高温时段露天作业，保障劳动者身体健康和生命安全，指导城市供水供气企业加强线网和设备设施巡护，强化应急准备，管线故障最短时间完成抢修，确保城市平稳有序运行。

8、应急管理部门要指导危险化学品生产、经营、存储单位加强危险化学品存储、使用和运输的安全巡查管理，做好通风、降温等措施。

9、消防救援部门要加强消防安全检查，紧盯劳动密集型企业、多业态混合经营场所，聚焦用火、用电、用气等高危环节，加大火灾隐患排查力度，强化值班备勤，随时做好灭火救援准备。

10、文旅部门要对旅游景区等户外场所实施客流管控，最大程度开放室内游乐场馆，必要时采取限流措施；景区要配备必要防暑降温物资，落实应急处置预案，切实保障好广大游客安全。

11、教育部门要指导各类学校做好留校学生、暑期托管学生防暑降温工作，合理安排或暂停户外活动；幼儿园、中小学要采取多种有效方式加强对未成年人的警示教育，做好预防未成年人溺水工作。水利部门和属地要加强对水库、池塘等重点水域的安全管理。

12、卫健部门要组织开展中暑预防知识宣传，做好高温中暑的监测和医疗救治工作，做好因高温天气引发突发公共卫生事件的应急处置准备。

13、民政部门要重点对养老机构，高龄、独居、困难老人等对象进行走访，帮助解决高温天气带来的生活困难。

14、宣传部门和新闻媒体要及时播报高温天气信息，广泛宣传防范高温中暑的基本知识和方法，增强群众自救、互救能力。

15、公众要做好个人防护，老年人、孕妇、有慢性病等基础疾病的人应尽可能减少外出；家庭要确保安全用电，应全面检查家中电线线路，不宜长时间使用空调等大功率电器设备，以免超负荷运转造成温度过高而引发火灾。

16、各级政府及相关部门、应急救援队伍要严格落实值班值守制度，值班人员要时刻保持通讯联络畅通，确保突发情况能够快速响应、高效处置。遇有重大突发事件第一时间上报，严禁迟报、漏报、瞒报。

**报：**省应急管理厅风险监测和综合减灾处

---

**发：**各县区安防委办公室、市安防委有关成员单位

---