

绍兴农业气象

农业气象旬报 第[25]期

绍兴市气象服务中心
绍兴市经济作物技术推广中心
绍兴市粮油作物技术推广中心

2024年9月1日

旬前期我市持续晴热高温伴有局地对流，6日起 多阵雨或雷雨天气

一、前期天气回顾

八月下旬我市晴雨相间，其中较明显降水出现在21日、27-29日，旬雨日3.6天，较常年偏少2.1天。全市平均雨量45.9毫米，其中上虞81.1毫米、越城56.7毫米、柯桥46.1毫米、新昌38.4毫米、嵊州29.5毫米、诸暨27.8毫米，最大降水出现在上虞区丰惠镇协力206.0毫米。旬平均气温30.5℃，较常年同期偏高3.0℃，旬内高温过程主要出现在23-26日、30-31日，极端最高气温全市大部37-39℃，最高40℃（新昌站，8月26日）。旬日照时数76.8小时，较常年同期偏多1成多。旬内21日、27-29日降水较明显，对单季稻孕穗抽穗和杂草防治等有一定不利影响，其他日期天气条件总体利于各类作物的生长，但高温干旱对灌溉条件较差的作物有持续不利影响。

表 1：8 月 21 日至 31 日柯桥站气象要素表

要素	气温 (°C)		雨量 (mm)		日照 (h)		雨日 (d)	
	今年	常年	今年	常年	今年	常年	今年	常年
下旬	31.0	27.9	95.8	80.1	75.1	65.6	3	5.7

注：常年指 1991~2020 年 30 年平均值。

二、后期天气预测

预计9月上旬1至5日受副热带高压控制，我市大部分地区最高温度达35-37度，局部38度以上，伴有局地对流，其中3日受弱冷空气影响，全市部分有阵雨或雷雨，气温略有下降，4至5日气温回升，最高气温可达36-37度；2日起菲律宾以东洋面有热带气旋生成，并逐渐进入台湾以东洋面，6日起我市受热带气旋外围偏东气流影响，多阵雨或雷雨天气，后期热带气旋进一步西进并可能在华东沿海一带登陆，对我市有风雨影响，但模式对热带气旋预报差异较大，其移动路径和影响时段有较大不确定性，需持续关注模式调整。

具体要素预报如下：

旬雨量	20~40 毫米	旬平均气温	27~29°C
旬雨日	4~6 天	极端最高气温	36~37°C

三、农事建议

1、加强晚稻田肥水管理和病虫害防治。目前单季稻大部分已经进入孕穗-抽穗期，需水量增大，要防止田间断水而影响孕穗，连作晚稻处在分蘖末期，要抢晴搁田控草；此外，预防稻飞虱等两迁害虫随热带气旋迁入，同时还要做好二化螟、纹枯病等病虫害的监测与防治，尽量利用上午和傍晚进行田间管理和喷洒农药等农事活动，注意安全用药。

2、加强大棚作物管理。当前正是蔬菜换季时期，要积极做好育苗工作，6日起受热带气旋外围环流影响，降雨天

气较多，温湿度比较适宜病虫害发生发展，要做好温湿度的控制和病虫害防治。

3、加强果园、菜园管理。对已经成熟的葡萄、梨等水果，以及丝瓜、番茄等果实类蔬菜，要及时采摘，特别要关注热带气旋的影响，要在大风与大雨来临前抢收，尽量减少损失。

4、注意做好禽畜圈舍的管理。要对畜禽舍进行安全检查和加固，以免热带气旋和局地强对流对其造成破坏性影响。