



# 广州都市农业气象服务

2023年第9期

广州市气候与农业气象中心  
都市农业气象服务中心

2023年7月24日

## 受台风外围环流影响 28~29日我市有中雷雨局部暴雨 农业生产需做好防御工作

### 一、过去一周天气概况及对农业的影响

过去一周（7月17日~7月23日）我市平均气温29.4℃，较近十年同期偏低0.1℃；全市平均累计日照时数32.2小时，较近十年同期偏少25.5%；全市平均累计降水量92.7毫米，较近十年同期偏多93.9%。周前期受台风影响，以阴雨天气为主，后期转晴热高温天气。其中7月18日强降雨导致增城、白云共有29个蔬菜气象指数保险保单触发理赔，主要集中在增城派潭镇、石滩镇和小楼镇。

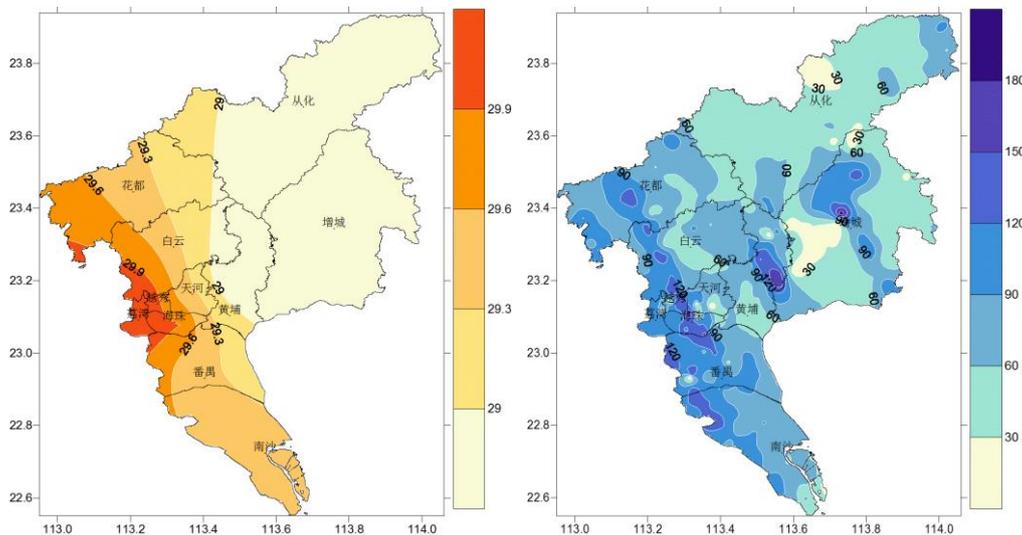


图1 2023年7月17日~7月23日广州市平均气温（左图，单位：℃）和累计降雨量（右图，单位：毫米）分布图

### 二、广州未来7天天气预报

24日08时今年第5号台风“杜苏芮”加强为强台风级，其中心位于

广州市东南方约 1600 公里的菲律宾以东洋面上，也就是北纬 15.4 度、东经 126.6 度，中心最大风力 14 级（42 米/秒），中心最低气压 955 百帕。

预计，“杜苏芮”将以 10 到 15 公里的时速向西北方向移动，趋向巴士海峡和台湾南部海面，强度继续加强，最强可达超强台风级（16 级~17 级）。“杜苏芮”将于 26 日进入巴士海峡后，于 27 日从台湾岛南部沿海登陆或擦过，然后趋向福建中南部和粤东沿海，并在上述沿海地区登陆。即使不在粤东沿海登陆，也将对南海东北部海面和粤东海面及沿海地区造成严重影响。

预计，未来三天我市受副热带高压和“杜苏芮”外围下沉气流共同影响，天气晴热，有大范围 35℃~37℃ 的高温；其中 25 至 26 日我市高温范围最广、强度最强，午后局地有雷雨；28 至 29 日受台风外围环流影响，我市有中雷雨局部暴雨。具体预报如下：

24 日，晴到多云，最高气温 36℃；

25 至 26 日，晴到多云，午后局地有雷雨，27~37℃；

27 日，多云，局部有雷阵雨，27~35℃；

28 日，多云，有中雷雨，26~33℃；

29 日，多云，有中雷雨局部暴雨，26~32℃；

30 日，多云，有雷阵雨，26~33℃。

预警信号预判：目前全市高温黄色预警信号生效，预计 25 至 26 日升级发布高温橙色预警信号；25 至 27 午后受台前飚线影响，视情况发布雷雨大风和暴雨黄色及以上级别色预警信号；28 至 29 日受台风外围环流影响，有可能发布雷雨大风和暴雨黄色及以上级别色预警信号。

### 三、 关注和建议

“杜苏芮”后期路径和影响仍有较大不确定性，我局将密切关注其发展动态，及时更新研判结论。请关注临近天气预报预警，做好相关防御工作。

1、25 至 26 日我市高温范围最广、强度最强，露地蔬菜、瓜果等作物应及时灌溉，防范高温，有条件的要加施凉爽纱覆盖保护。

2、水产养殖进入旺季，高温、强降雨接连影响，天气多变易造成池塘水质急剧变化，引起鱼虾应激反应、暗浮头、池塘倒藻等。雨前适当降低池塘水位，低洼池塘、池塘薄弱处、排水口可加架栏护网；做好水质调控，

关注 pH 的变化。

3、目前我市仍有部分成熟早稻未收割，建议抢晴及时收晒。

4、雨前应提前采收已成熟的农产品；及时疏通沟渠，加固大棚设施、畜禽棚舍等；雨后及时排除积水，防止田间涝渍。

5、雷雨天气时，应立即停止田间农事活动，到安全地方避险。

制作：张桂香

签发：陈晓宇

---

报送：办公室、预报处、减灾处、市气象台、市预警中心、白云区局、黄埔区局、从化区局、增城区局、花都区局、南沙区局、番禺区局、海珠区局、荔湾区局；市农业农村局。