



广州都市农业气象服务

2025 年第 13 期

广州市生态与农业气象中心

都市农业气象服务中心

2025 年 8 月 1 日

2-5 日我市有持续性强降水过程 农业生产需做好防御工作

一、天气概况及对农业的影响

过去一周（7 月 25 日-7 月 31 日）我市平均气温 30.2°C ，较常年同期偏高 1.2°C ；全市平均累计日照时数 49.5 小时，较常年同期偏多 14.1%；全市平均累计降水量 79 毫米，较常年同期偏多 98.5%。周内我市以高温炎热天气为主，后期受低压槽和西南季风影响，出现中到强雷雨局部暴雨。高温下强对流天气导致水质变化剧烈，不利于水产养殖，29 日高温骤雨天气触发南沙区虾蟹气象指数保险证明 59 份，累计赔付面积 2302.66 亩，赔付金额超过 176.9 万元。

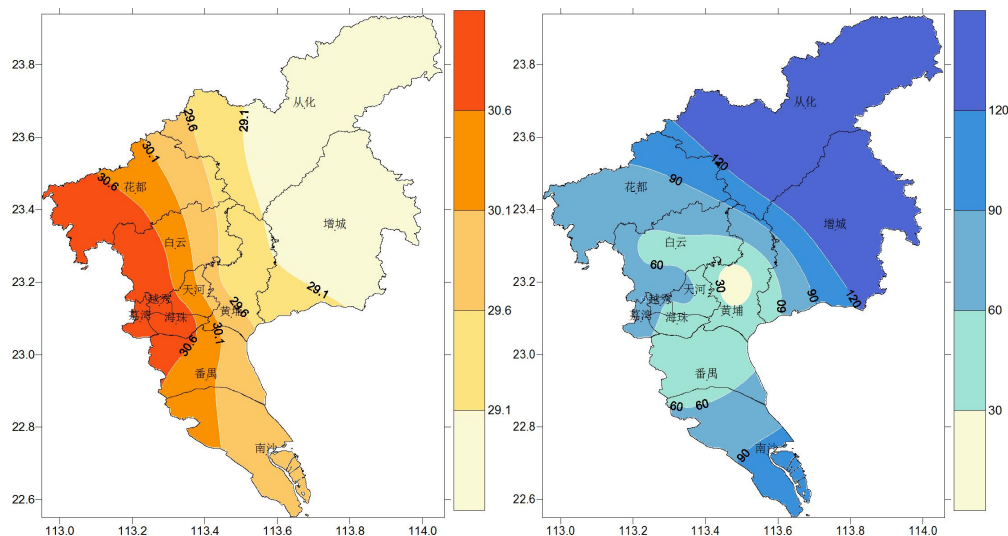


图 1 2025 年 7 月 25 日-7 月 31 日广州市平均气温 ($^{\circ}\text{C}$) 和累计降雨量 (毫米) 分布图

二、 广州天气预报

预计 2-5 日受中层低涡及西南风加强影响，我市有一次持续性强降水过程，过程雨量可达暴雨到大暴雨局部特大暴雨，并伴有短时大风、雷电等强对流天气；6-7 日，副高增强，雨势减弱，以雷阵雨为主。具体预报：

- 1 日，多云间阴天，有雷阵雨，最高气温 35℃；
- 2 日，多云间阴天，有中雷雨局部暴雨，26～33℃；
- 3 日，阴天，有大到暴雨，25～31℃；
- 4 日，阴天，有暴雨局部大暴雨，25～30℃；
- 5 日，阴天，有暴雨局部大暴雨，25～29℃；
- 6 日，多云间阴天，有雷阵雨，25～33℃；
- 7 日，多云，局部有阵雨，26℃～34℃。

三、 关注和建议

1、及时采收成熟作物和水果。雨前强化田间开沟排水，雨后及时检查积水情况，做好排水，减轻渍涝危害。雨后高温高湿为病虫害滋生创造了条件，需及时做好病虫害监测和防治。

2、我市晚稻处于移栽期，晚稻育苗田需保持田间湿润，适时完成秧苗的移栽。已经移栽的晚稻田暴雨过后需及时匀苗扶正、补缺苗，加强肥水调控。

3、荔枝处于树势恢复期，加强果园管理，雨后适时施秋梢肥，促进树势恢复和秋梢抽发。施肥以有机肥为主，化肥为辅。

4、对处于生长旺盛期的水产动物，强降水前降低池塘水位。降水后及时检测水质变化。恶劣天气影响时减少或暂停饲料投喂，增加增氧机的开启时间，防止水产动物因缺氧死亡。

5、高温炎热天气，农事作业做好防暑降温。强对流天气前停止农事活动，及时到安全地方避险防止雷击。

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、市气保中心、各区局；广州市农业农村局。