



# 广州都市农业气象服务

2022 年第 4 期

广州市气候与农业气象中心  
都市农业气象服务中心

2022 年 5 月 9 日

## 10 至 13 日我市将迎今年以来最强持续性暴雨到大暴雨 农业生产注意做好防御

### 一、过去一周天气概况及对农业的影响

过去一周（5月2日~8日）我市平均气温 23℃，较近十年同期偏低 2.4℃；平均累积日照时数 40.6 小时，较近十年同期偏多 129.4%；全市平均累积降雨量 31 毫米，较近十年同期偏少 68.6%。周前期和后期有明显降雨过程，中期以晴好天气为主，总体上光温条件有利于农业生产。

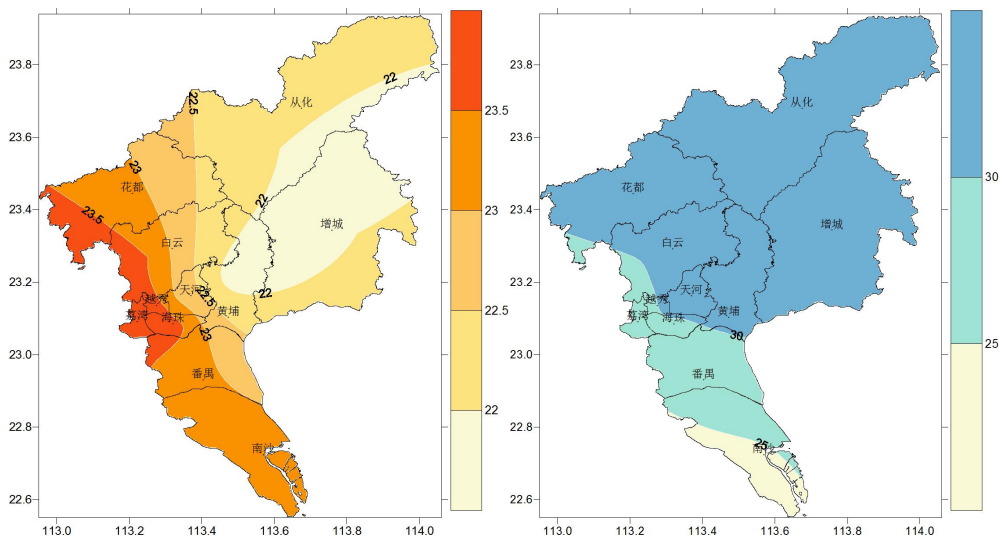


图 1 2022 年 5 月 2 日 8 日广州市日平均气温（左图，单位：℃）和累计降水量（右图，单位：mm）分布图

### 二、广州未来 7 天天气预报

预计，9 日我市多云到阴天，有小雨；10 日雷阵雨转大雨；11 至 13 日我市将有持续性暴雨到大暴雨，这次过程具有“持续时间长、累积雨量

大、短时雨强强、范围比较广、影响比较大”等特点。过程雨量 200~300 毫米，局部 400~500 毫米，最大小时雨强 80~120 毫米，局部伴有 8 级左右短时大风和雷电，最强降水主要出现在 11 日到 12 日。本次过程将是今年首场持续性暴雨过程，也是今年以来最强降水过程，强降水易出现在午后至傍晚及凌晨这两个时段。另外，受冷空气影响 14 日起全市气温明显下降，14-15 日南部沿海切变维持，仍有大雨量级降水。具体预报如下：

5 月 9 日：多云到阴天，有小雨，22~27℃；

5 月 10 日：雷阵雨转大雨，23~27℃；

5 月 11 日：暴雨到大暴雨，局部特大暴雨，23~26℃，累积雨量 60~150 毫米，局部 180~260 毫米；

5 月 12 日：暴雨到大暴雨，局部特大暴雨，23~26℃，累积雨量 80~150 毫米，局部 200~300 毫米；

5 月 13 日：暴雨局部大暴雨，22~25℃，累积雨量 50~100 毫米；

5 月 14 日：阴天，有大雨，20~23℃；

5 月 15 日：阴天，有中到大雨，18~21℃。

### 三、 关注和建议

1、降雨频繁，请注意关注近期天气预报，及时做好农业生产防御工作。

2、建议及时收获已成熟的农产品；加固温室大棚、堤基池基等设施。

3、稻田保持浅水层，果菜花等作物农田要疏通沟渠，及时排除积水或降低水位，高秆作物支撑绑紧防倒伏。

4、水产养殖疏通沟渠，适当降低池塘水位，减少投料，施用过氧化钙稳定水质，预防缺氧。

5、风雨过后尽快排除田间积水，并注意防控病虫害。

6、雷雨天气时，要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。