



广州都市农业气象服务

2023 年第 15 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 10 月 4 日

台风“小犬”将于 5 日进入南海东北部海面 6 日起我市将有大雨到暴雨 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（9 月 27 日~10 月 3 日）我市平均气温 29.6℃，较近十年同期偏高 1.6℃；全市平均累计日照时数 46.6 小时，较近十年同期偏少 1.7%；全市平均累计降水量 57.8 毫米，较近十年同期偏多 362.4%。周内大部多云到晴天为主，有分散（雷）阵雨，局部出现了暴雨和大暴雨，总体农业气象条件为较好。

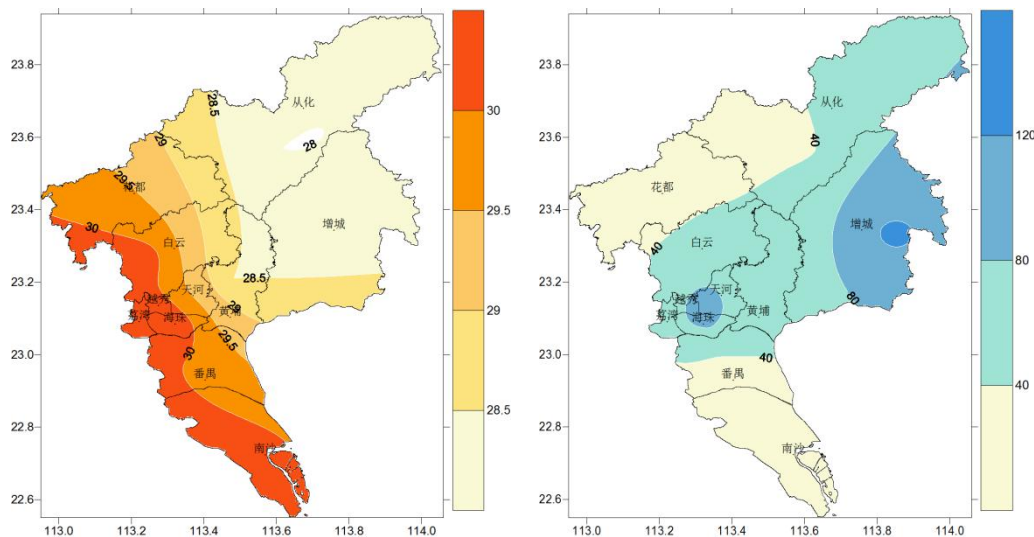


图 1 2023 年 9 月 27 日~10 月 23 日广州市平均气温（左图，单位：℃）
和累计降雨量（右图，单位：毫米）分布图

二、广州天气预报

预计，4日至5日受副高和台风“小犬”外围下沉气流共同影响，我市以晴到多云为主，体感炎热；6日起受台风和冷空气叠加影响，我市将有一次大雨局部暴雨到大暴雨过程，降水主要影响区域为南沙、增城、番禺、黄埔。上述地区过程累积雨量为50~100毫米，局部超过180毫米；其他区域累积雨量35~50毫米。最大小时雨强：40~60毫米。具体预报如下：

- 4日，晴到多云，最高气温36℃；
- 5日，多云间晴，26~35℃；
- 6日，多云转中雷雨局部暴雨，24~32℃；
- 7日，大雨，局部暴雨到大暴雨，23~28℃；
- 8日，大雨，局部暴雨，22~28℃。

三、关注和建议

1、疏通沟渠，开好田间排水沟，确保排灌畅通；备足救灾农用物资；及时采收已成熟作物；对高杆作物和大棚等生产设施进行加固；台风来临前田间作业人员立即撤离。

2、水产养殖户在风雨前检修电路、机械设备，备好动力、增氧等应急物资准备。疏通排水沟渠，根据实际情况可采取预排池塘水位。对浅海养殖场的桩、绳、浮子进行加固。沿海养殖池塘需要查看闸门，及时排淡。出海捕鱼人员提前回港避风。

3、我市晚稻大部进入抽穗、孕穗期，加强晚稻田间水肥管理，适时增施穗肥；台风环流及冷空气南下有利于虫害回迁、集中降落和繁殖，降水有利于病害扩散蔓延，及时开展病虫害监测防治。

4、做好荔枝果园管理，风雨结束后迅速排除园内积水，对淹水时间较长的树进行疏枝剪叶。

制作：彭晓丹

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。