



# 广州秋收秋种气象服务

2023 年第 1 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 16 日

## 18 至 20 日我市有中到大雨 建议合理安排秋收秋种工作

### 一、天气概况及对农业的影响

过去一周（10月9日~10月15日），我市平均气温 $24.2^{\circ}\text{C}$ ，较近十年同期偏低 $1.0^{\circ}\text{C}$ ；平均累计日照时数35.5小时，较近十年同期偏少11.5%；全市平均累计降雨量14.4mm，较近十年同期偏少16.3%（图1）。周内温光条件对作物生长较为不利，从化北部出现寒露风天气，总体评价农业气象条件为一般。

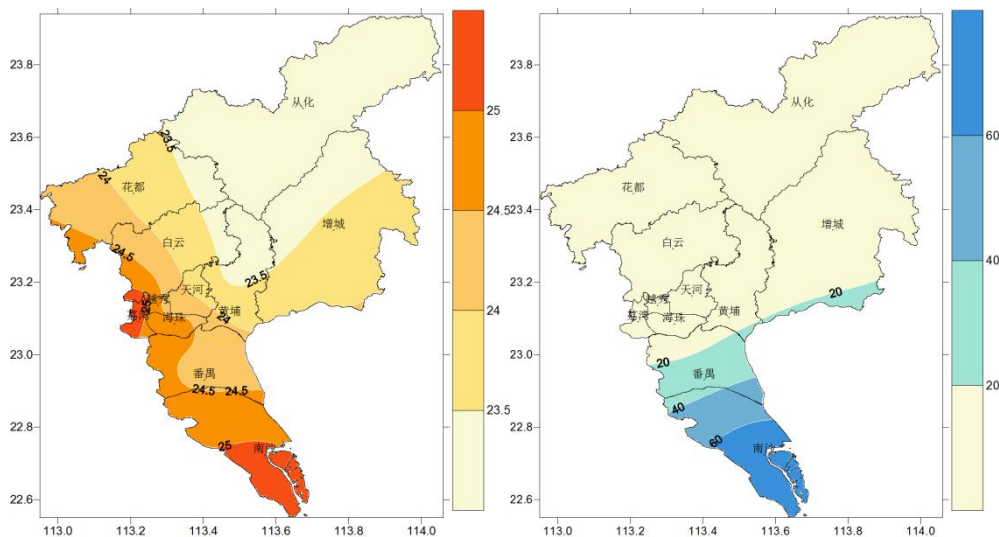


图 1 2023 年 10 月 9 日~10 月 15 日广州市日平均气温（左图，单位： $^{\circ}\text{C}$ ）和累计降雨量（右图，单位：毫米）分布图

### 二、广州天气预报

预计，先后受东南急流、冷空气及切变线影响，18 至 20 日我市有一次中到大雨降水过程，局部伴有短时强降水、6~7 级短时大风等强对流

天气。主要降水时段为 18 日白天、19 日夜间至 20 日凌晨。过程累积雨量花都、白云、荔湾、天河、越秀、海珠，番禺、南沙有 50~80mm，其余区域 25~45mm。展望 21 至 22 日，继续受冷空气补充影响，以阴雨天气为主，气温小幅下降。全市具体预报如下：

- 16 日，多云到晴，最高气温 30℃；
- 17 日，多云转零星小雨，19~29℃；
- 18 日，阴天，有大雨，22~26℃；
- 19 日，阴天，有中到大雨，22~26℃；
- 20 日，多云到阴天转中到大雨，22~26℃；
- 21 日，多云到阴天，有小雨，19~23℃；
- 22 日，多云到阴天，18~25℃。

### 三、农业生产建议

1、加强水稻稻后期田间管理，注意养根保叶，稻田要保持田间湿润，不宜过早断水，对长势较差的水稻酌情补施壮粒肥，冷空气有利于水稻迁飞性害虫的发生，建议根据天气条件合理开展病虫害的防治工作；进入成熟期的水稻要及时收割、晾晒。

2、开展荔枝果园管理，重点做好早熟荔枝控冬梢工作，中晚熟品种培育健壮秋梢。

3、及早做好冬种生产的种子、化肥、农药等生产物资的准备工作。

4、进入少雨季节，科学计划蓄水、节水和用水，注意防火。

5、10 月是红火蚁防控关键时期，应加强监测和防控，根据最新天气预报及时合理开展施药防治。

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。