



广州都市农业气象服务

2022 年第 19 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 8 月 22 日

台风“马鞍”已生成 25 至 26 日我市有大风和暴雨 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（8 月 15 日~8 月 21 日）我市平均气温 29℃，较近十年同期偏高 0.1℃；全市平均累计日照时数 41.6 小时，较近十年同期偏多 13.4%；全市平均累计降水量 43.2mm，较近十年同期偏少 37.3%。周内晴雨交替，整体农业气象条件较适宜作物生长。

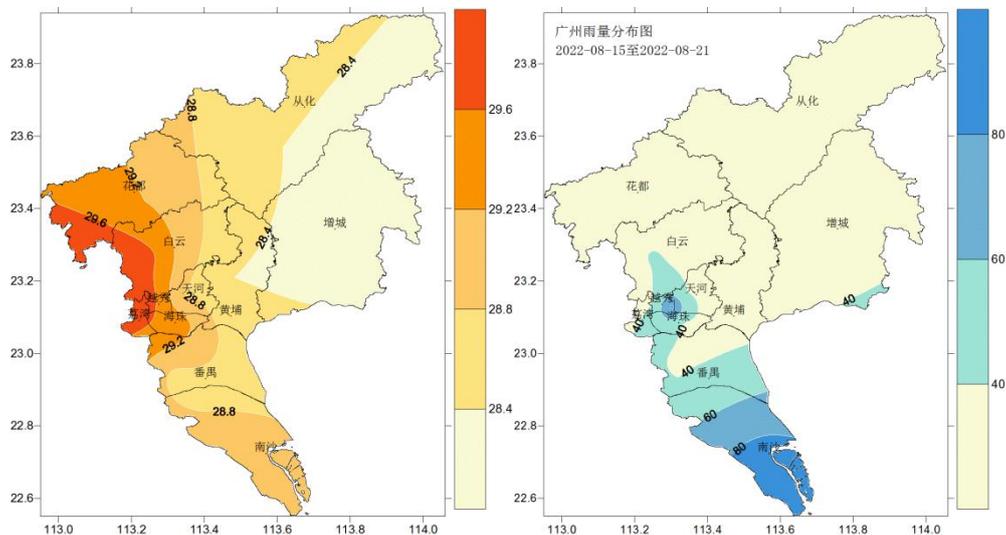


图 1 2022 年 8 月 15 日~8 月 21 日广州市日平均气温（左图，单位：℃）

和累计降水量（右图，单位：毫米）分布图

二、广州未来 7 天天气预报

预计，22 至 23 日受副热带高压加强影响，我市以高温炎热为主，最高气温 35℃左右；24 日天气趋不稳定，雷雨活跃；25 至 26 日受热带气旋

影响，我市将有一次明显的大风和降水过程，过程累积雨量：南部 120～180 毫米，局部超过 200 毫米；中部 40～80 毫米；北部 30～70 毫米。最大小时雨强：40～60 毫米，局部 70～80 毫米；最强降水时段：25 日中午至 26 日凌晨。27 日起降雨减弱，气温逐渐回升。具体预报：

22 日，多云到晴，最高气温 35℃；

23 日，多云到晴，26～35℃；

24 日，多云间阴天，有雷阵雨局部暴雨，26～35℃；

25 日，南部暴雨到大暴雨，中部大到暴雨，北部大雨局部暴雨，25～31℃；

26 日，阴天，中雷雨局部暴雨，25～31℃；

27 日：多云到阴天，有雷阵雨局部大雨，26～33℃；

28 日：多云到阴天，有雷阵雨，26～33℃。

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、我市晚稻进入返青到分蘖期，需加强田间管理，够苗的晚稻要及时排水露晒田，控制无效分蘖；风雨结束后，冲洗水稻叶片浆泥，及时施肥；台风会改变登陆区域的田间小气候条件，导致病虫害流行蔓延，叶片受伤、稻田受淹病源增多，及时进行病虫害监测防治。

4、做好果园灾后管理，迅速排除园内积水，尽快扶正被冲倒树体，对淹水时间较长、伤根严重的树进行疏枝剪叶。

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。