



广州都市农业气象服务

2022 年第 3 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 4 月 28 日

五一假期前期冷空气携雷雨入穗 请提前安排农事生产活动

一、过去一周天气概况及对农业的影响

过去一周（4月21日~27日）我市平均气温 26.1°C ，较近十年同期偏高 2.3°C ；平均累积日照时数17.8小时，较近十年同期偏多22.8%；全市平均累积降雨量60.2毫米，较近十年同期偏多9.7%。4月23~24日我市中西部出现暴雨到大暴雨，并伴有短时强降水、强雷电和短时大风等强对流天气，给农业生产带来一定的不利影响。

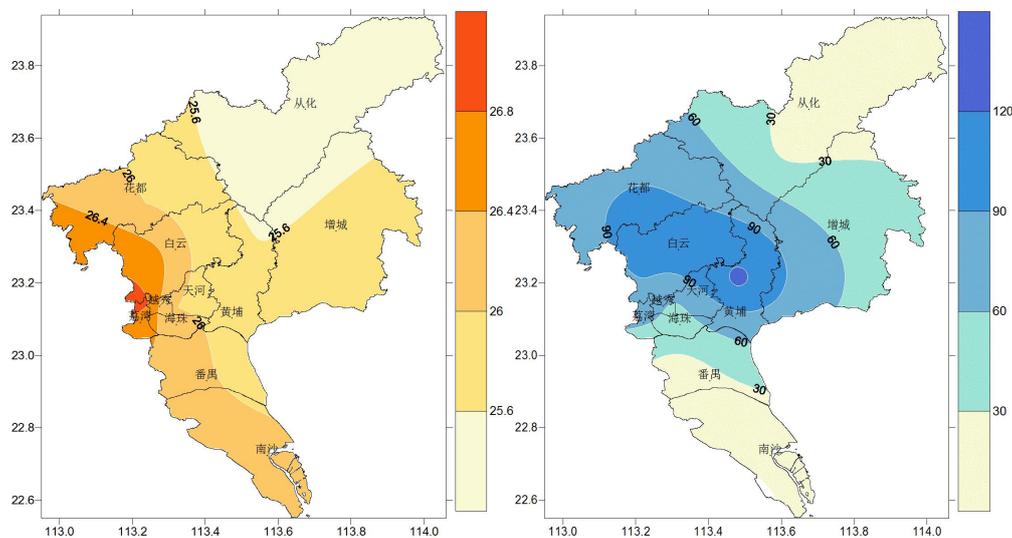


图 1 2022 年 4 月 21 日~4 月 27 日广州市日平均气温（左图，单位： $^{\circ}\text{C}$ ）

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

4月28~29日，我市多云，有雷阵雨，最高气温在 31°C 左右。五一假期前期冷空气携雷雨入穗，后期转多云天气。其中，受冷空气和切变线影

响，30日傍晚到夜间我市自北向南转雷雨，伴有短时强降水、短时大风、雷电等强对流天气，中北部雨量20~40毫米，南部雨量10~25毫米，陆地和港区阵风将加大至6~8级；5月1日白天到2日，有中雨局部大雨，以稳定性降水为主，累积雨量20~30毫米，过程日平均气温将下降6~8℃；3日白天雨渐止，气温逐渐回升。具体预报如下：

4月28日：多云，有分散雷阵雨，最高气温31℃；

4月29日：多云，有雷阵雨，25~31℃；

4月30日：多云转中雷雨局部大雨，24~32℃；

5月1日：阴天，有中雨局部大雨，18~26℃（白天最高气温21℃）；

5月2日：阴天，有小到中雨，17~20℃；

5月3日：阵雨转多云，16~24℃；

5月4日：多云间晴，18~27℃。2月17日：阴天间多云，有小雨和轻雾，13~18℃；

三、 关注和建议

1、提前疏通田间沟渠，挖好排水沟，避免田间渍涝，影响作物生长甚至造成作物因泡水时间过长造成根系窒息死亡。

2、开展农业生产风险排查，加固大棚架、果树支架等农业生产设施，防止大风刮倒。

3、降水之前及时做好可上市作物的采收工作。

4、降水结束后，尽快疏通田间沟渠，对受涝作物地块要尽快排水，我市已进入早稻分蘖期，对已够苗的早稻要及时排水露田、晒田，控制无效分蘖。

5、过程结束后，气温升高，密切关注作物病虫害的发生情况，及时采取喷施杀菌、杀虫剂等综合防治措施。

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：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。