



广州都市农业气象服务

2023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

2023年5月4日

7日凌晨起我市有大雨局部暴雨 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（4月27日~5月3日）我市平均气温 24.2℃，较近十年同期偏低 0.3℃；平均累计日照时数 18.3 小时，较近十年同期偏少 26.5%；全市平均累计降水量 12.1 毫米，较近十年同期偏少 73.9%。周内以多云间阴天天气为主，光照不足不利于作物的光合作用。

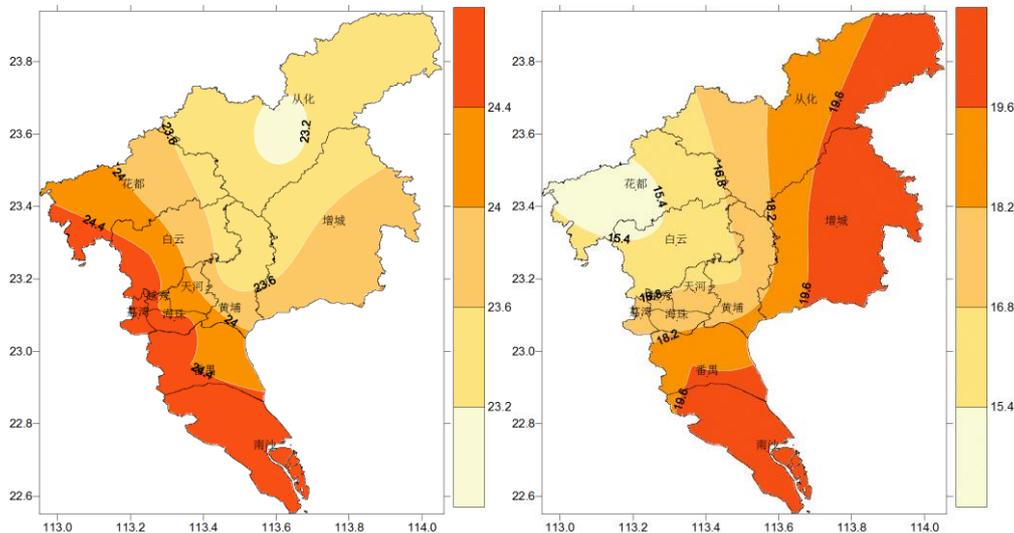


图 1 2023 年 4 月 27 日~5 月 3 日广州市平均气温（左图，单位：℃）和
累计日照时数（右图，单位：小时）分布图

二、广州未来 7 天天气预报

4 日至 6 日我市多云为主，间中有雷阵雨，受冷空气、高空槽和切变线影响，7 日凌晨起我市有一次大雨局部暴雨的天气过程，伴有 8~10 级

短时大风、短时强降水和强雷电等强对流天气。主要影响时段：7日凌晨至下午；过程累计雨量：北部30~50毫米，中南部30~40毫米，局部最大累积雨量60~80毫米，最大小时雨强30~50毫米。8日白天雨止转多云天气。受冷空气和降水影响，7日白天气温日较差较小，白天最高气温22℃，体感清凉。

具体预报如下：

5月4日：多云，最高气温31℃；

5月5日：多云到阴天，局部有雷阵雨，气温25~32℃；

5月6日：阴天到多云，有雷阵雨，气温25~31℃；

5月7日：大雨，局部暴雨，气温26~20℃，雷雨时伴有8~10级短时大风；

5月8日：小雨转多云，气温20~28℃；

5月9日：多云，气温22~28℃。

三、 关注和建议

1、提前采收已成熟的农产品；及时疏通沟渠，加固大棚设施、畜禽棚舍等；雨后及时排除积水，防止田间涝渍。

2、目前我市早稻进入分蘖期，要做好田间排水晒田控苗工作，以及病虫害的防治。

3、荔枝进入果实发育期，需做好保果壮果工作，注意施肥和病虫害防治。

4、雨前适当降低池塘水位，低洼池塘、池塘薄弱处、排水口可加架栏护网；做好水质调控，关注pH的变化。

5、雷雨天气时，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。