



广州都市农业气象服务

2024 年第 6 期

广州市气候与农业气象中心

都市农业气象服务中心

2024 年 4 月 16 日

17 日后天气转不稳定 雷雨趋明显 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 9 日-15 日）我市平均气温 25.4℃，较近十年同期偏高 2.6℃；全市平均累计日照时数 23.6 小时，较近十年同期偏多 1.3%；全市平均累计降水量 0.3mm，较近十年同期偏少 99%。周内温光条件对农业生产较为有利，总体评价农业气象条件为较好。

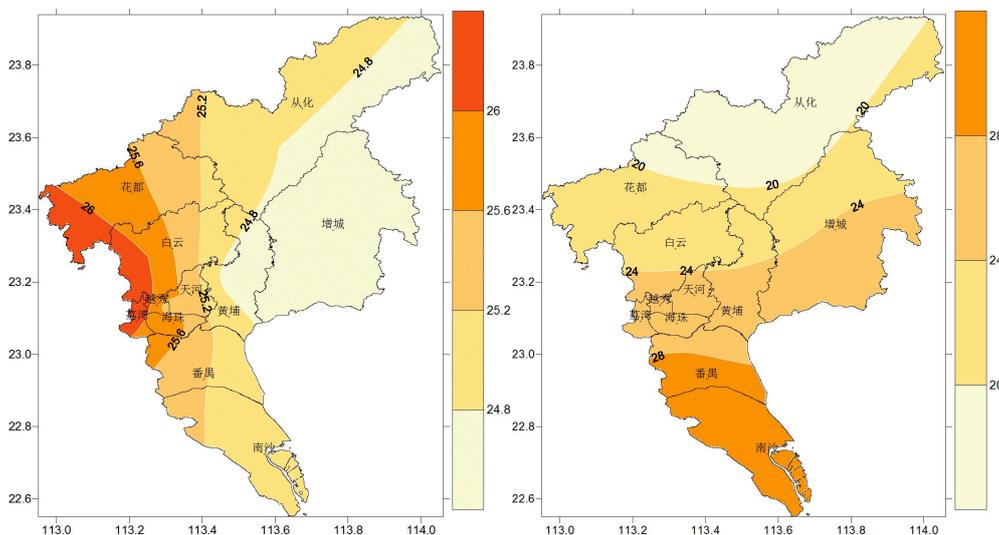


图 12024 年 4 月 9 日-15 日广州市平均气温（单位：℃）和累计日照时数（单位：小时）分布图

二、广州天气预报

预计，16日我市多云为主，17-20日天气转不稳定雷雨趋明显，降水集中时段：17日傍晚至上半夜、18-20日午后。雷雨时伴有7~9级雷暴大风、短时强降水和小冰雹等强对流天气。展望21日后受高空槽、切变线影响仍有持续强降水过程，具体预报如下：

16日，多云，白天最高气温31℃；

17日，多云转雷阵雨，局部大雨，23~30℃；

18日，中雷雨，局部暴雨，23~28℃；

19-20日，多云到阴天，有中雷雨，局部大雨，22~28℃；

21-22日，中到大雨，局部暴雨，22~26℃。

三、关注和建议

1、进入强对流天气高发期，需注意做好防御工作，强对流天气来临前，停止各项农事活动，到安全地方避险。

2、提前疏通田间沟渠，挖好排水沟，避免田间渍涝害，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。

3、做好早稻水肥管理。大田秧苗返青生长后及时施肥，促进秧苗早生快发。追肥以前期为主，攻头、保尾、稳中间，水分管理上要做到“浅水插秧、寸水返青、薄水分蘖、适时晒田”。

4、水产养殖做好池塘巡查。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、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。

6、作物病虫害进入高发期，做好病虫害监测及防治工作。

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。