



广州都市农业气象服务

2020年第5期

广州市气候与农业气象中心
都市农业气象服务中心

2020年04月21日

22至24日我市有一次大到暴雨过程 农业生产需做好防御工作

一、过去一周天气概况及农业气象条件分析

过去一周（4月14日~4月20日）我市平均气温 22.5℃，与常年同期持平；全市平均累计日照时数 31.5h，较常年同期偏多 12h；全市基本无降水。充足的光照对早稻返青、分蘖均有利，且有利于其他在田作物的光合作用。综合评价农业气象条件为较好。

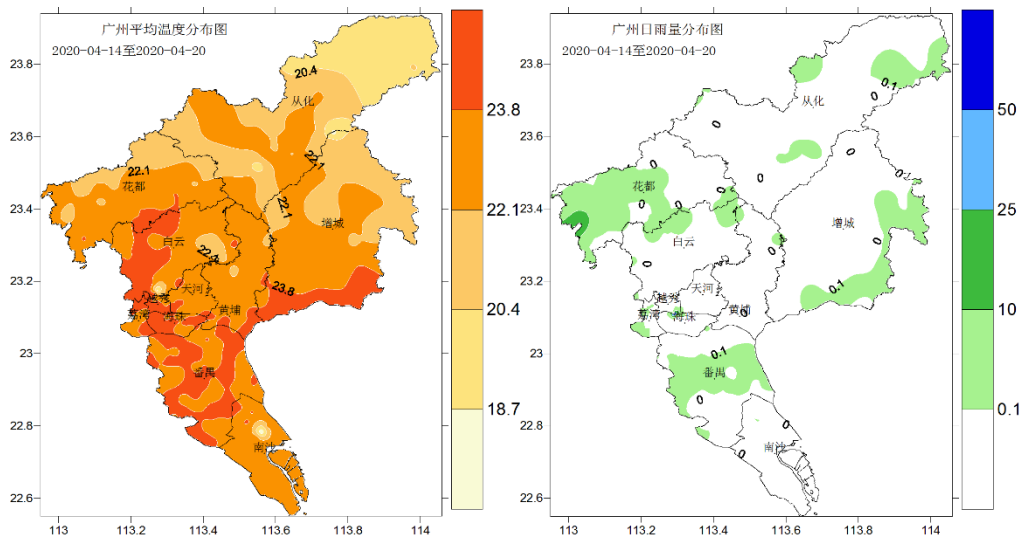


图 1 气温和降水分布图

二、未来一周天气预报

22至24日受切变线和较强冷空气影响，我市有一次大到暴雨的

降水过程；其中 22 日部分地区伴有短时强降水、8 级左右短时大风、雷电等强对流天气；过程降温幅度达 8℃左右，最低气温降至 13℃。后期以多云到阴天天气为主。

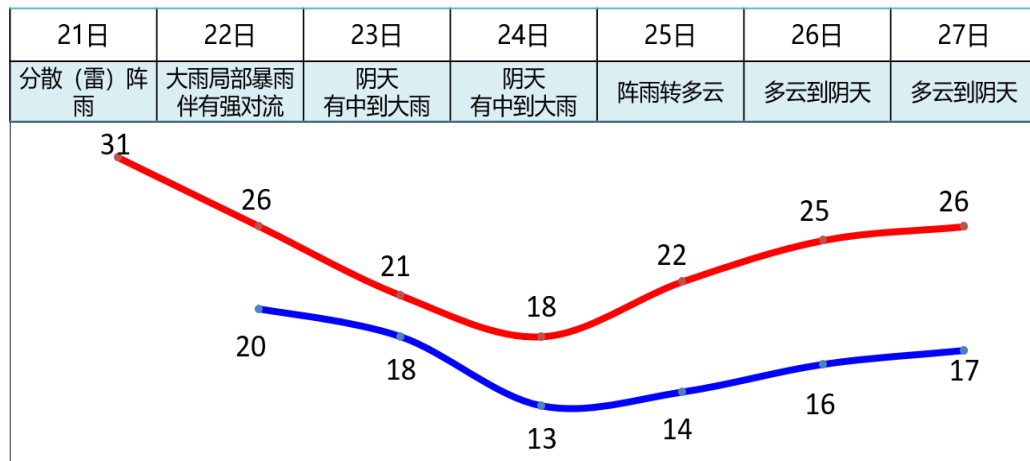


图 2 未来一周天气预报

三、 关注和建议

1、汛期强对流易发，需加强防范雷雨大风、短时强降水等天气，及时关注最新气象预报预警信息，出现雷雨天气时田间作业人员不要从事野外农事活动和停留，防止雷击。

2、22-24 日大到暴雨的降水过程，部分地区伴有短时强降水、雷暴等强对流天气，成熟蔬菜、水果和采收期的鲜花及时采收上市。

3、目前荔枝、龙眼处于开花末期到幼果期，过程伴随的降水降温天气影响花粉和昆虫传粉，以及幼果生长，过程后需做好引蜂入园、保花促果工作，继续加强病虫害监测和防治。

4、做好旱地作物田间管理工作，雨后及时清沟排水，防止渍害。