



广州都市农业气象服务

2020 年第 11 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 07 月 31 日

8 月初我市将出现持续性强降水 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（7 月 24 日~30 日）我市平均气温 31.2℃，较常年同期偏高 2.4℃；全市平均累计日照时数 49.1h，较常年同期偏多 15.5%；全市平均累计降水量 7.1mm，较常年同期偏少 87.1%。大范围高温天气对对瓜豆类作物生长影响不大，但不利于在田蔬菜生长，对晚稻秧苗生长也有一定不利影响。综合评价农业气象条件为一般。

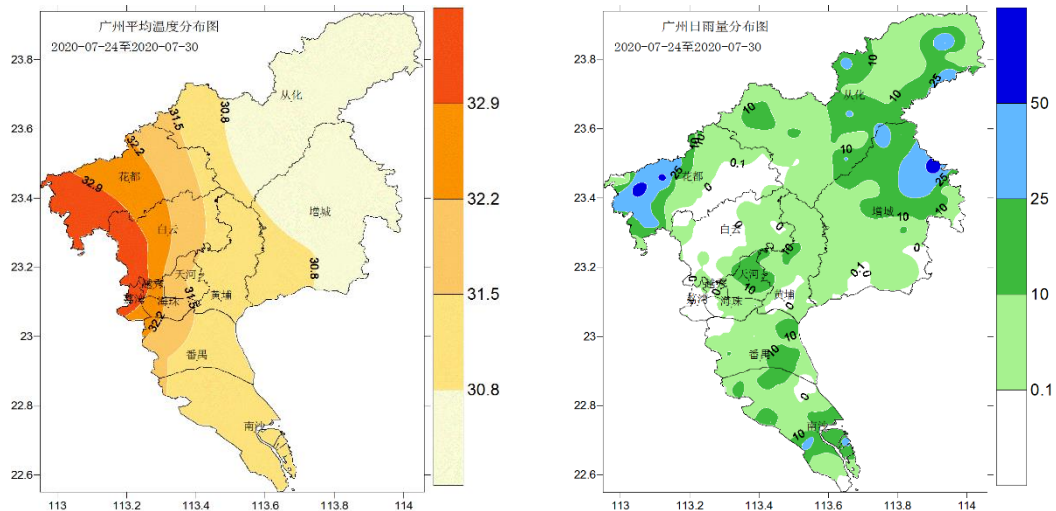


图 1 气温和降水分布图

二、未来一周天气预报

受热带系统和季风共同影响，8 月初我市将有持续性强降水，强降水集中时段为 2-4 日。其中，7 月 31 日-8 月 1 日，以雷雨天气为主，部分时段雨势明显，同时伴有 6~9 级的短时大风和短时强降水

等强对流天气，高温缓解；8月2-4日降水明显加强，我市将普遍出现暴雨到大暴雨的强降水，过程累计雨量可达200~300毫米，局部地区雨量超400毫米，降水主要集中在我市东南部；另外港区阵风也将增至6~9级，陆地阵风增至5~7级；5-6日降水减弱，转雷阵雨。

具体预报如下：

7月31日：多云到阴天，有中雷雨局部暴雨，26~33℃；

8月1日：多云间阴天，有中到大雨局部暴雨，26~32℃；

8月2日：暴雨，26~30℃；

8月3日：暴雨，25~29℃；

8月4日：阴天，有大到暴雨，25~29℃；

8月5日：阴天到多云，有大雨，25~30℃；

8月6日：阴天到多云，有大雨，25~30℃。

三、关注和建议

1、南海台风路径和强度一贯复杂多变，目前南海热带扰动区内有多个中心，预报不确定进一步增大，请及时关注气象部门发出的最新预报预警信息。

2、成熟蔬菜和水果要及时采摘上市，雨后要注意清沟排水，防止积涝。

3、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。设施大棚养殖户做好大棚加固。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。出海捕鱼人员回港避风。

4、高杆作物要加固防风，增强抗倒伏能力。

5、预计未来天气条件有利于病虫害发生发展，需及时施药防治，雨后及时补施，保证防治效果。

6、我市将从7月高温少雨转为持续强降水影响期，需防范旱涝急转产生的灾害风险。

制作：彭晓丹

签发：欧善国

报送：办公室、预报处、减灾处、市气象台、市气候中心、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