

# 广州都市农业气象月报

2020年第3期

广州市气候与农业气象中心

2020年07月03日

## 广州市2020年6月农业气象月报

**【内容提要】**6月广州气温偏高、降水前多后少、日照偏多，上旬暴雨频繁，中下旬以清热天气为主。6月我市荔枝及早熟龙眼成熟采收，瓜豆类作物进入处于开花坐果期，早稻开始进入成熟期，作物生长状况良好。综合评价本月农业气象条件为一般。据预测，6月我市平均气温偏高 $0.1\sim 1.0^{\circ}\text{C}$ ，降水量偏少1~2成，可能受2次降水及1次台风过程影响。建议各地要加强作物田间管理并做好作物的病虫害防治工作。

### 6月天气概况与农业气象条件分析

**气温：**全市月平均气温 $28.4^{\circ}\text{C}$ ，较常年同期偏高 $0.8^{\circ}\text{C}$ ，月平均气温分布（图1）：各区平均气温 $27.8\sim 29.0$ 之间，与常年同期相比偏高 $0.4\sim 1.2^{\circ}\text{C}$ ，月极端最高气温为 $35.3\sim 36.3^{\circ}\text{C}$ ，出现在6月下旬。

**降水：**全市平均月雨量383毫米，较常年同期偏多9.3%。月雨量分布（图2）：各区雨量在 $203.8\sim 558.3$ 毫米之间，广州、番禺偏少9.4%~31.7%，花都、从化、增城偏多2.6%~35.9%。各区月雨日在 $18.0\sim 20.0$ 天之间，广州、增城偏多0.7~0.8天，花都、从化、番禺偏少0.7~2.2天。

**日照：**全市平均月日照时数143.9小时，较常年同期偏多5.3%。日照时数分布（图3）：各区日照时数为 $128.2\sim 161.7$ 小时。与常年同期相比，除花都偏少16%外，其余各区一致偏多8.5~16.4%。

6月我市气温偏高、降水前多后少、日照偏多。上旬，温高光少，

降水偏多，不利于春花生的荚果充实，部分水稻、春种蔬菜瓜果类作物受浸，荔枝树落果、裂果现象明显，部分地区出现灾情，此外，高温高湿有利于种作物病虫害的滋生发展，由季风导致的强降水有利于水稻“两迁”害虫迁入，根据农业部门调查，水稻病虫害发生严重。中旬及下旬气温显著偏高，以雷雨天气为主，降水显著偏少，日照偏多，温高光足，台风“鹦鹉”强度弱，影响轻，气象条件对早稻抽穗扬花、作物生长发育和农事活动的开展有利。目前，我市荔枝处于成熟收获期，正值大量采收上市时段，龙眼部分进入成熟收获期，早稻进入成熟期，作为长势良好。综合评价本月农业气象条件为一般。

### 7月天气趋势预报

**月雨量：**2020年7月雨量各区偏少1~2成。

**月平均气温、最高气温：**平均气温和最高气温偏高0.1~1.0℃；可能出现2次高温过程，大致在4~9日和21~25日。

**主要降水过程：**月内有2次主要降水过程：16~19日（大雨）、26~30日（大到暴雨）。

**热带气旋：**7月中下旬可能有1个台风影响我市。

### 农业生产建议

1、进入后汛期，台风和强对流天气活跃，各地应及时疏通农田排水渠道，加固农业大棚，雨后尽快排除田间涝渍；在强对流天气发生时，要停止田间农事活动，到安全地方避险。

2、早稻进入成熟期，加强早稻后期田间管理，成熟早稻及时收割晾晒，同时抓紧晚稻备耕。

3、加强春花生、玉米、蔬菜等作物的田间管理，注意防范高温危害，并适时除草、松土和施肥，以利根系生长。

4、荔枝中晚熟品种、龙眼等成熟水果适时采摘，要加强果园管理，采收后注意做好修剪和清园工作。

5、高温闷热天气频发，水生动物病害发病率将呈上升趋势。需加强巡塘，注意水色、水质、水位的变化情况，并及早加固养殖设施，储备好应急物资。

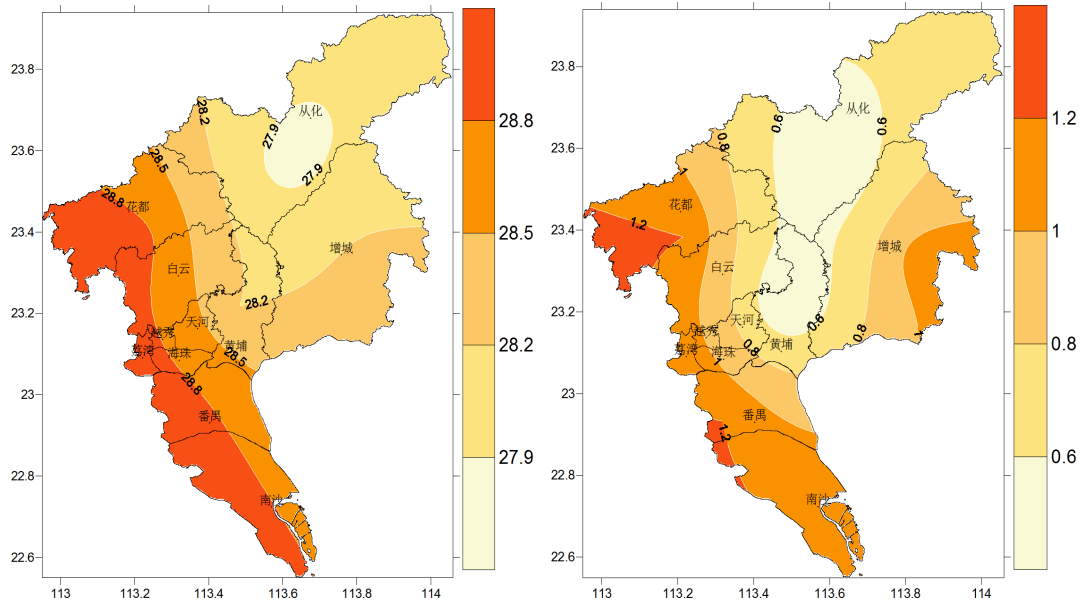


图1 2020年6月广州平均气温(°C)、气温距平(°C)

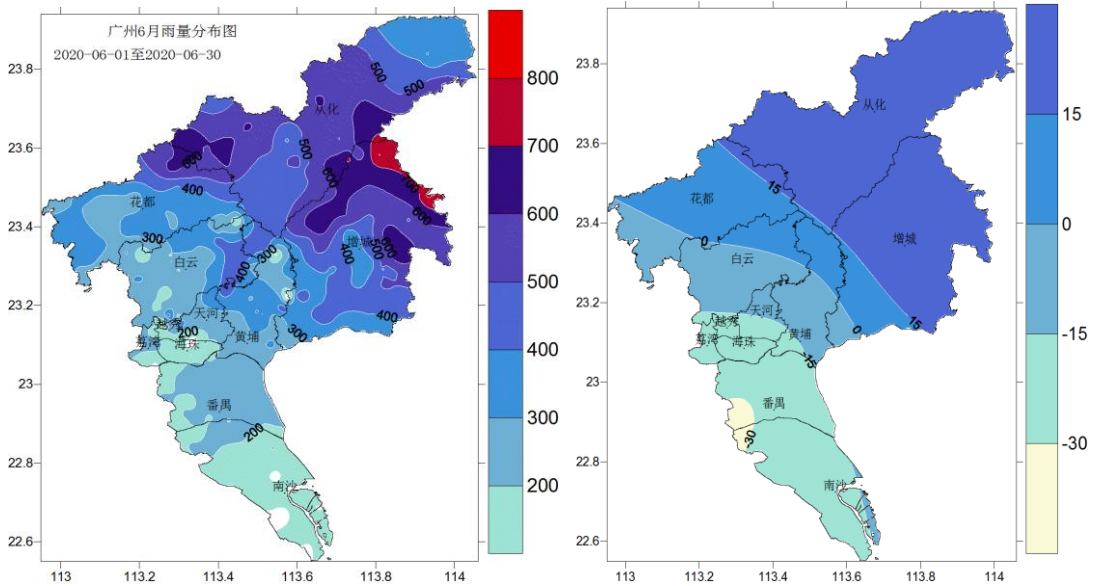


图2 2020年6月广州降水量(毫米)、降水距平百分率(%)

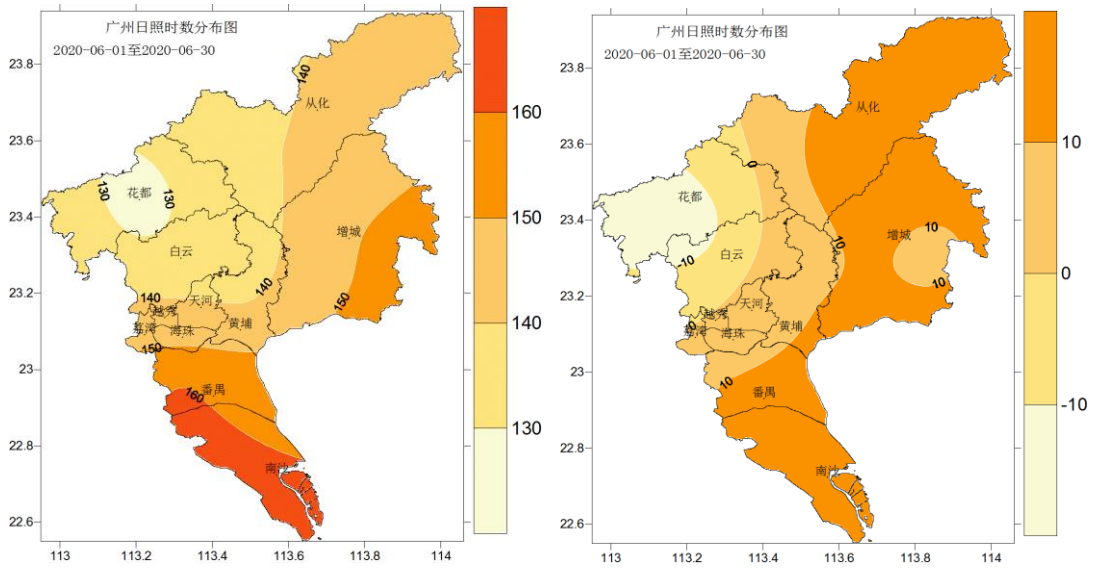


图3 2020年6月广州日照时数(小时)、日照时数距平(小时)



图4 广州部分作物长势情况

制作：黄俊

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