



# 广州都市农业气象服务

2024 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

2024 年 3 月 28 日

## 30-31 日我市将出现今年首场强对流天气过程 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（3 月 21 日-3 月 27 日）我市平均气温 23.9℃，较近十年同期偏高 3.7℃；全市平均累计日照时数 19.1 小时，较近十年同期偏多 4.9%；周内无降水。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。

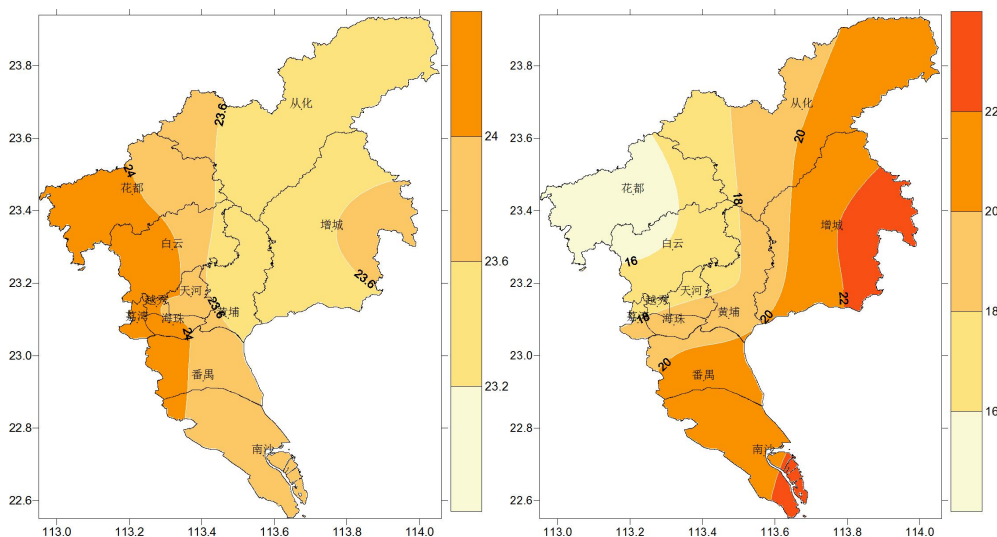


图 1 2024 年 3 月 21 日~27 日广州市平均气温（单位：℃）和累计日照时数（单位：小时）分布图

### 二、广州天气预报

预计，29日受高空波动过境影响，午后转（雷）阵雨；3月30日-4月1日受高空波动和偏南急流影响，天气转不稳定，雷雨趋于频繁，将出现今年首场强对流天气过程，主要影响时段为31日凌晨至午后，累积雨量20~30毫米，局部40~60毫米，并伴有短时强降水、8级左右雷雨大风、局地冰雹等强对流天气。具体预报如下：

29日，多云到阴天，午后有（雷）阵雨，21~29℃；

30日，多云到阴天，有雷阵雨局部大雨，22~29℃；

31日，多云到阴天，有中到强雷雨，局部暴雨，22~27℃；

4月1日，多云到阴天，有雷阵雨，23~29℃；

4月2日，多云，有分散雷阵雨，24~30℃；

4月3日，多云，有雷阵雨，24~30℃；

4月4日，多云间阴天，有雷阵雨局部大雨，24~29℃。

### 三、 关注和建议

1、及时采收已成熟的农产品，提前疏通田间沟渠，加固大棚架、果树支架等农业生产设施。各地要抓住降水有利时机，做好水库蓄水工作。

2、我市部分早稻已开始移栽，需加快早稻犁耙田进度。

3、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。

4、已进入强对流天气高发期，需注意做好防御工作，在强对流天气来临时，停止各项农事活动，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。