

广东荔枝气象服务

2025年第10期

广州市生态与农业气象中心

广东省荔枝特色农业气象服务中心

2025年4月18日

23日-25日我省有大雨到暴雨局部大暴雨

做好荔枝保果壮果工作

一、前期气象条件及荔枝生产影响分析

4月中旬（4月10日-4月17日）我省平均气温22.9℃，较常年同期偏高1.2℃；平均累计日照时数49小时，较常年同期偏多87%；平均累计降水量18.3mm，较常年同期偏少54.3%。当前我省早熟荔枝处于果实发育期，中熟荔枝处于坐果期，晚熟荔枝处于开花期。旬内以晴好天气为主，整体上温高光足有利于荔枝授粉和果实发育。

二、未来天气趋势预报

4月下旬我省雷雨天气趋多，旬初有高温天气，旬中期有强降水过程。具体预报：

18日，我省中北部市县多云到阴天，午后有分散（雷）阵雨，局部大雨，其余市县多云间阴天，局部有（雷）阵雨。大部分市县早晚有轻雾。最高气温：湛江市县34~36℃，茂名、阳江、云浮市县31~34℃，其余大部市县28~31℃。

19日，韶关、清远北部、肇庆北部市县阴天间多云，有中（雷）雨，局部暴雨，其余市县多云间阴天，有分散（雷）阵雨。大部分市县早晚有（轻）雾。最高气温：雷州半岛市县34~36℃，南部其余市县32~34℃，

其余大部市县 29~32℃。

20日，韶关、清远北部、肇庆北部市县阴天间多云，有中（雷）雨，局部暴雨，南部市县多云，局部有（雷）阵雨，其余市县多云间阴天，有分散（雷）阵雨。大部分市县早晚有（轻）雾。最高气温：雷州半岛市县 34~36℃，南部其余市县和粤北市县 30~32℃，其余市县 32~34℃。

21日，粤北市县多云，局部有（雷）阵雨，其余市县多云到晴。最高气温：雷州半岛 35~37℃，珠江三角洲中北部市县 34~35℃，其余市县 31~33℃。

22日，受弱冷空气前锋和切变线影响，粤北、珠三角中北部市县多云到阴天转中雷雨局部暴雨，其余市县多云间阴天有分散（雷）阵雨，雷雨时伴有短时大风等强对流天气；大部市县早晚有（轻）雾。粤北市县气温有所下降，其余市县天气仍较炎热，珠三角中北部、雷州半岛和我省东部部分市县有 35~36℃高温天气。

23日-25日，受高空槽、切变线和弱冷空气补充影响，我省有一次大雨到暴雨局部大暴雨的降水过程，并伴有短时强降水和短时雷暴大风等强对流天气；各地气温逐日小幅下降。

26日-27日，南部市县有雷阵雨局部大雨，其余市县阴天间多云，有分散（雷）阵雨。

28日-5月2日，西北部市县多云到阴天有（雷）阵雨，其余大部分市县多云为主，有分散阵雨。

三、 关注和建议

1、强对流天气来临前，停止各项农事活动，到安全地方避险。

2、保果壮果。早中熟荔枝品种应及时施壮果肥，喷施芸苔素内酯（或赤霉酸）、氨基酸叶面肥等补充树体营养；开花期的晚熟荔枝在雨后要及时人工摇花或利用无人机进行吹花，去除花瓣上的积水和凋谢的花朵，有助授粉并预防沤花和霜疫霉病。

3、适时防治病虫害。蟥象可选用高效氯氰菊酯、敌百虫等防治；蒂蛀虫、尺蠖、卷叶虫可选用高效氯氰菊酯、甲维盐等防治；霜疫霉病可选用代森锰锌、烯酰吗啉等防治；炭疽病可选用咪鲜胺、苯醚甲环唑等防治。

根据临近天气预报灵活调整生产管理措施。

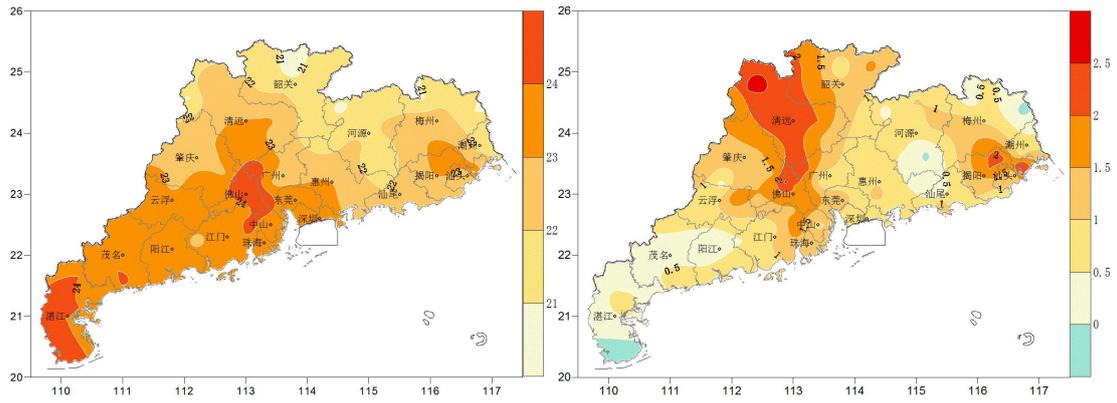


图1 2025年4月10日-4月17日广东省平均气温（单位：℃）和距平（单位：℃）分布图

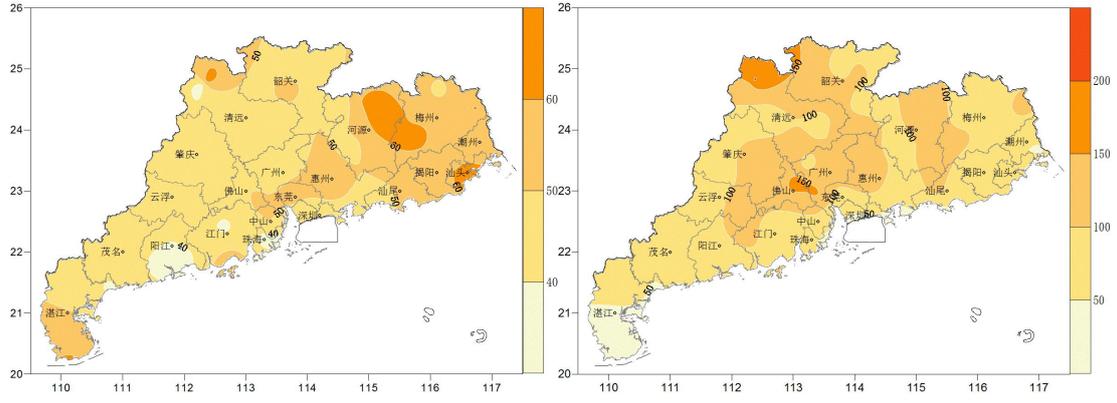


图2 2025年4月10日-4月17日广东省平均累计日照时数（单位：h）和距平（单位：h）分布图

报送单位：广东省气象局减灾处、广东省农业农村厅办公室、广州市气象局减灾处、广州市农业农村局办公室、中心各成员单位

联系方式：020-66619751