

广东荔枝气象服务

2025年第3期

广东省荔枝特色农业气象服务中心

2025年2月10日

我省2月中旬气温偏高 降水偏少

继续做好荔枝促花保花壮花工作

一、前期气象条件及荔枝生产影响分析

2024年11月以来（2024年11月1日~2025年2月9日，下同）我省平均气温16.4℃，较常年同期偏高0.5℃；平均降水量64.1毫米，较常年同期偏少56.7%；平均日照时数594.7小时，较常年同期偏多31.9%；15℃（含）以下冷积累量3633.7℃·h，较常年同期偏少57.7℃·h；10℃（含）以下冷积累量718.8℃·h，较常年同期偏少152℃·h。当前特早熟荔枝开始扬花，早熟荔枝处于抽花穗期，中晚熟荔枝大部分处于抽花穗期。前期总体气象条件对荔枝成花有利。

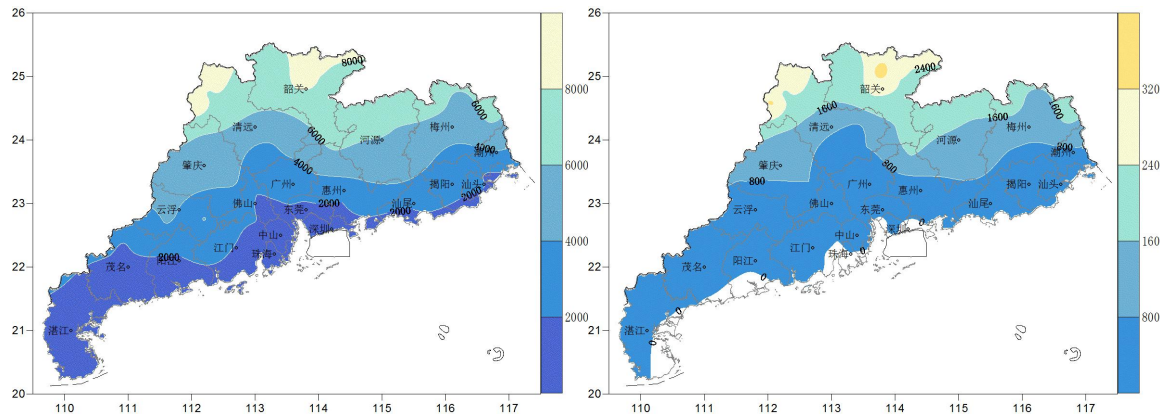


图1 2024年11月以来≤15℃冷积累量（℃·h）、≤10℃冷积累量（℃·h）

表1 2024年11月以来部分产区冷积累量

	≤15℃冷 积累量（℃ ·h）	≤15℃冷 积累量距 平（℃·h）	2018年同 期≤15℃ 冷积累量 （℃·h）	≤10℃冷 积累量（℃ ·h）	≤10℃冷 积累量距 平（℃·h）	2018年同 期≤10℃ 冷积累量 （℃·h）
广州	2966.9	-785.4	4439.5	335.7	-370.5	1052.8

东莞	1566.8	-646.3	3144.5	34.1	-276.9	660
惠州	3400.5	115	4679	588	-110.2	1280.9
云浮	3976.2	288.4	3262.4	641	-152.3	4750.7
阳江	1419.6	-596.4	2670.6	32.6	-213.2	458
茂名	1475.3	-570.1	2487.6	72.4	-182	421.5
湛江	1104.6	-235.6	2261.8	33.5	-122.2	376.6
揭阳	2502.1	353.2	3367.3	225.2	-80	680
汕尾	2096.0	382.8	2993.4	202.5	23.7	569.3

注：表格中为各产区国家气象站平均值。

二、未来天气趋势预测

预计，2月中旬雨量，我省西北部市县与常年同期持平，其余市县较常年偏少1-3成；旬平均气温较常年同期偏高1℃左右。具体预报：

10日，全省大部晴到多云。

11日，白天全省大部多云间晴，局部有零星小雨，夜间转阴天有小雨或分散小雨。早晨最低气温：粤北和珠三角北部市县6~10℃，高海拔山3℃~5℃，粤西和珠三角西部市县14~17℃，其余市县10~13℃。

12日，白天全省大部阴天有小雨，早晚有（轻）雾，其中粤东有中雨局部大雨，夜间全省大部逐渐转多云到阴天，有分散小雨。早晨最低气温：粤北和珠三角北部市县12~15℃，其余市县15~18℃。

13日，白天全省大部多云到阴天，早晚有（轻）雾，局部有零星小雨。早晨最低气温：粤北5~10℃，南部沿海市县14~18℃，其余市县11~13℃。

14日，南部市县多云间阴天有零星小雨，其余市县多云为主。

15日-16日，受弱冷空气补充影响，大部市县阴天有小雨或分散小雨，并伴有轻雾或雾；气温略降。

17日-19日，大部市县多云为主，有分散小雨，部分市县早晚有轻雾或雾。

20日-22日，受新一股冷空气影响，大部市县多云到阴天，有小雨局部中雨；气温下降。

23日-24日，大部市县多云为主。

三、荔枝生产建议

1、促花保花壮花。适度淋水、灌水肥、喷施硼、锌、钙等微量元素肥+氨基酸叶面肥等。

2、控花保果。环割保果，荔枝花穗抽生至 15cm 左右，可以在荔枝主干对口环割一圈，控制花量。机械疏花，有条件的果园可以采用物理疏花的方式减少花量，减少糖分消耗，促进坐果。

3、及时防控病虫害。在抽穗期、花前、花后都需要全园喷施杀虫剂+杀菌剂，减少病虫基数，为花果期病虫防控打下坚实基础。

4、关注低温。一是抓住有利时机继续做好中晚熟荔枝的促花工作。二是冷空气过程中丘陵、阴坡和山谷等地面和植物表面温度可能低于预测气温，低温过程前可通过覆盖、熏烟等措施进行防寒。冷空气过程可能带来低温阴雨天气，防范花穗伤害和沤花霉变。

5、关注干旱。全省气象干旱持续，大部地区为中度到重度气象干旱，预计降水偏少，气象干旱持续。关注果园土壤水分情况，保持土壤湿润但避免积水，为荔枝花穗发育提供充足水分。

根据临近天气预报灵活调整生产管理措施。

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