



广州都市农业气象服务

2025 年第 19 期

广州市生态与农业气象中心

都市农业气象服务中心

2025 年 12 月 30 日

元旦假期较强冷空气入穗 带来降温、大风和弱降水 农业生产需做好防御工作

一、天气概况及对农业的影响

过去一周（12月23日-12月29日）我市平均气温 15.7°C ，较常年同期（ 14.4°C ）偏高 1.3°C ；全市平均累计日照时数37.3小时，较常年同期（35.6小时）偏多4.8%；全市平均累计降雨量1.6毫米，较常年同期（4.6毫米）偏少65.2%。25-26日受中等强度冷空气影响，我市出现明显降温、大风天气，从化北部出现低于 5°C 轻度寒害。其余时段以晴朗干燥天气为主，降水持续偏少，目前我市出现轻到中度气象干旱。

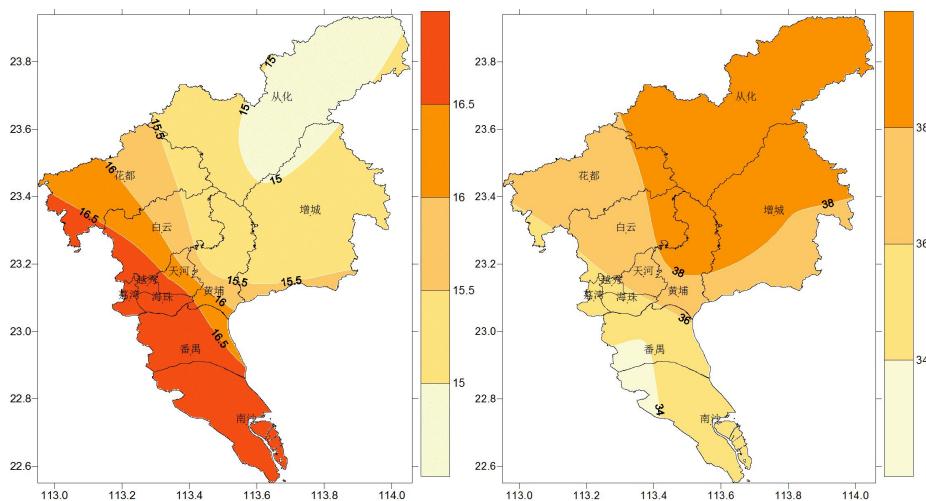


图 1 2025 年 12 月 23 日-12 月 29 日广州市平均气温（ $^{\circ}\text{C}$ ）和累计日照时数（小时）分布图

二、广州天气预报

预计，12月30-31日我市多云到晴为主；31日夜间至1月1日云量增多伴分散小雨，1日下午起较强冷空气自北向南影响我市，气温开始下降。2-3日平均气温下降6~8℃；过程最低气温将出现在3-4日早晨：北部3~5℃（山区-2~1℃，局部有霜/冰冻），中部5~7℃，南部7~9℃。1-2日陆地阵风将加大至5~7级，广州港区和高地7~9级。具体预报如下：

12月30日，多云到晴，白天最高气温24℃；

12月31日，多云间晴，12~24℃；

1月1日（元旦），阴天间多云，有分散小雨，14~20℃；

1月2日（元旦假期），多云间阴天，9~14℃；

1月3日（元旦假期），多云到晴，6~15℃；

1月4日，晴到多云，6~18℃；

1月5日，多云到晴，8~17℃。

三、关注和建议

受冷空气影响，我市中北部可能出现5℃以下低温寒害，1月3-4日早晨从化吕田镇、良口镇、温泉镇、鳌头镇大部山区及江埔、城郊部分低洼地区，增城小楼镇、正果镇、派潭镇，以及花都梯面镇及其周边较高海拔区域可能有霜/冰冻，对热带果树、水产养殖、不耐寒蔬菜和花卉等带来不利影响。

1、及时采收已成熟、可上市的农产品。冷空气前加强培土，防止根系冻伤；科学灌溉缓解低温影响；在田蔬菜覆盖防寒，气温回升后及时揭除覆盖物。做好大棚保温增温工作，利用设施优势和光照资源，提高防寒保溫能力，确保蔬菜正常生产。

2、荔枝幼树或盆栽，可在霜冻夜间套上防寒袋或塑料薄膜罩；成年树可包扎主干、枝干涂白，采取霜冻来临时熏烟防霜、气温回升时叶面喷水等应急措施。霜冻发生之后，及时喷施叶面肥，保护绿叶。

3、冷空气来临前，加深鱼塘水位稳定水温；配备备用增氧机，防止鱼类缺氧。降温前逐步减少投喂，降温期间可暂停或少量投喂；提前加固

池塘堤坝、围栏及养殖大棚等设施。

4、畜禽养殖方面，加强畜禽栏舍的防寒保暖，适时通风换气，放养的禽畜在低温天气时及时回栏舍。

5、注意节约用水和科学蓄水，降水持续偏少，需注意防范阶段性干旱对农业生产和冬种作物生长的不利影响。

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、市气保中心、各区局；广州市农业农村局。