



广州春耕春播气象服务

2023年第3期

广州市气候与农业气象中心
都市农业气象服务中心

2023年3月20日

23日起我市将出现首场大范围强对流天气 科学蓄水并做好农业生产防御

一、天气概况及对农业的影响

过去一周（3月13日~3月19日），我市平均气温 21.6°C ，较近十年同期偏高 0.8°C ；平均累计日照时数24.6小时，较近十年同期偏多112.1%；基本无降雨。光温条件有利于春耕春播的开展，但降雨持续偏少，气象干旱继续发展，土壤湿度偏低，对旱地作物的播种出苗生长不利。目前我市大部分地区为中度至重度气象干旱，其中番禺、南沙为特旱。

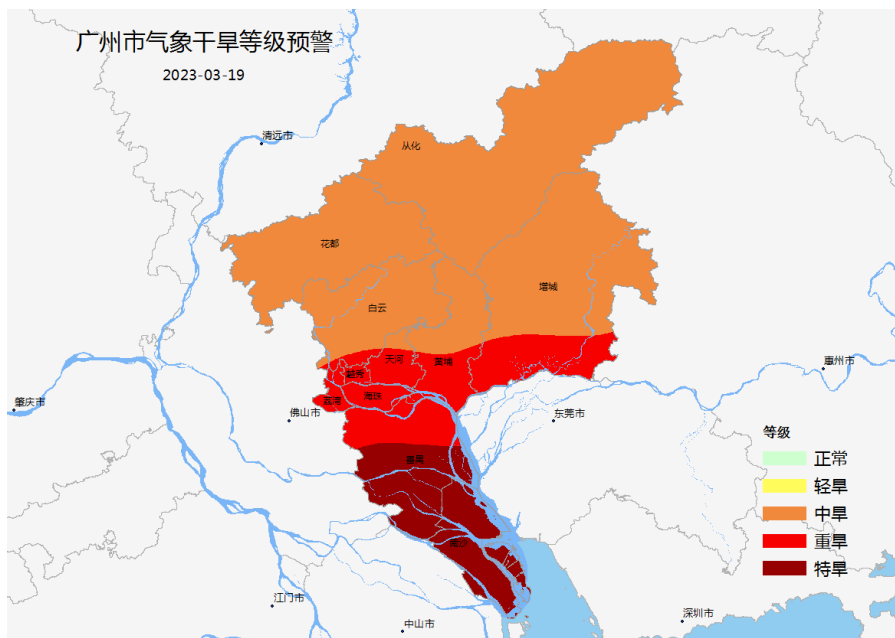


图1 2023年3月19日广州市气象干旱等级预警分布图

二、广州未来一周天气预报

预计，20日至22日多云到阴天为主，早晚有轻雾，偶有零星小雨，

气温从 20~26℃逐日上升至 22~29℃；23 日至 26 日受高空槽、切变线和冷空气共同影响，雷雨转频繁，部分时段伴有短时强降水、雷雨大风、局地冰雹等强对流天气，气温从 20~25℃逐日下降至 16~20℃。

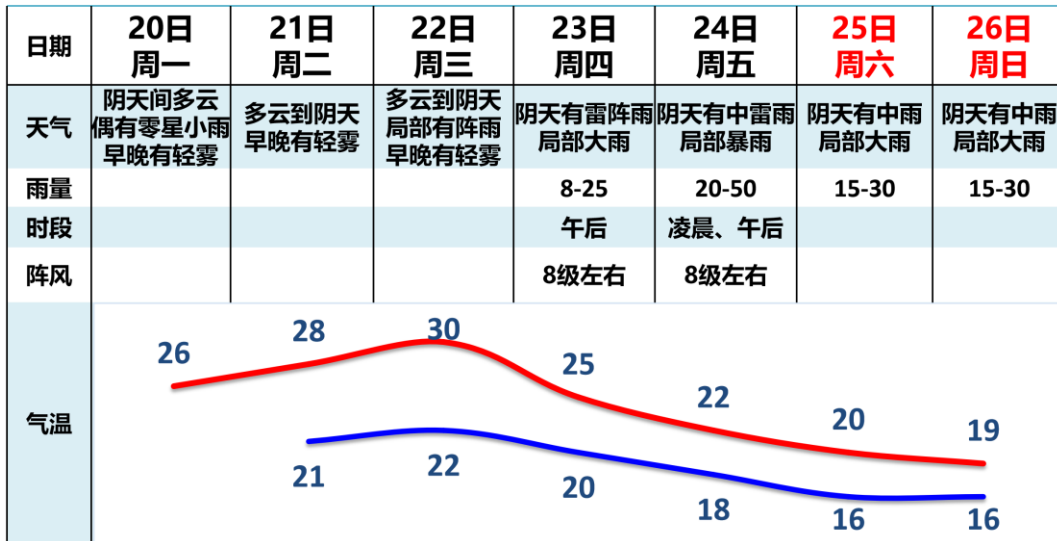


图 2 广州市未来一周天气预报

三、农业生产建议

23 日至 26 日我市将出现今年首场大范围强对流过程，对旱情有所缓解。请关注最新气象预报预警信息，及时做好农业生产防御工作。

- 1、及时采收已成熟、可上市的农产品。
- 2、抓紧有利时机蓄水储水，同时做好农田疏通沟渠，及时排除积水或降低水位，做好高秆作物的防倒伏措施。
- 3、目前早稻处于育秧期，需做好早稻大田蓄水、犁耙田工作，适时完成早稻的移栽种植。
- 4、水产养殖疏通沟渠，减少投料，施用过氧化钙稳定水质，预防缺氧。
- 5、雷雨天气时，要立即停止田间农事活动，到安全地方避险。
- 6、我市进入强对流多发季节，请注意防御局地雷击灾害和短时大风导致的农业设施倒塌等灾害。

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。