



广州春耕春播气象服务

2021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

2021年3月11日

未来一周我市天气较为平稳 需抓住有利时机开展春耕春播

一、天气概况及对农业的影响

春耕春播以来（2月21日~3月10日），我市平均气温 18.9°C ，较近十年同期偏高 1.9°C ；平均累计日照时数49.9小时，较近十年同期偏多18.2%；全市平均累积降雨量44.9mm，较近十年同期偏少15.6%（图1）。大部分时段天气条件有利于春耕春播工作的开展，综合评价农业气象条件为较好。

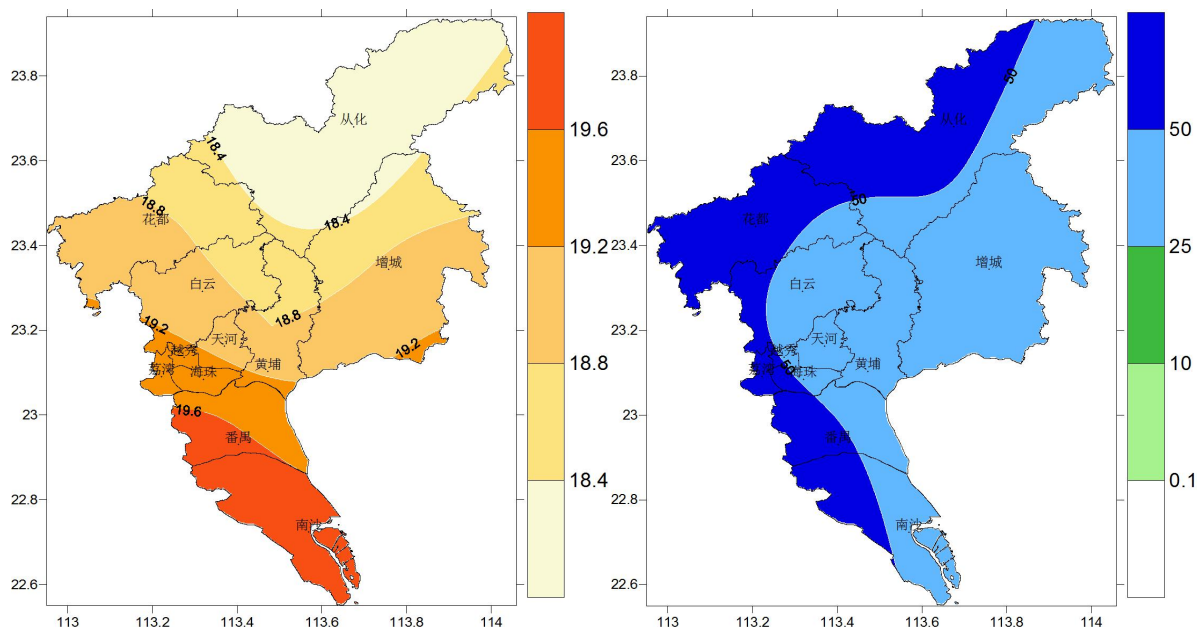


图1 2021年2月21日~3月10日气温（左图，单位： $^{\circ}\text{C}$ ）和累积降雨量（右图，单位：mm）分布图

二、广州未来一周天气预报及气候趋势预测

预计，未来一周我市热量条件有利于春耕春播工作的开展，但光照不足可能影响早稻秧苗。

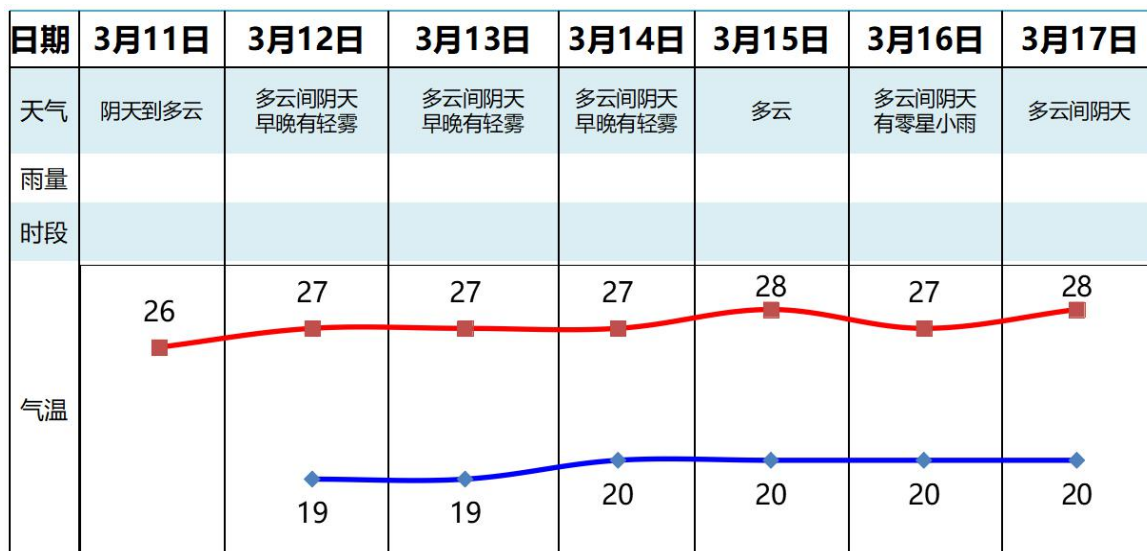


图2 广州市未来一周天气预报

气候趋势预测：预计，3月18日至4月4日期间主要冷空气和降水过程有3次，大致出现在：3月18~20日（中等冷空气，伴随有小雨）、3月26~29日（弱冷空气，伴随有小到中雨）、4月4~7日（弱冷空气，伴随有中雨）。

三、农业生产建议

- 1、关注临近天气预报，做好早稻秧苗的灌溉、施肥等工作。
- 2、目前我市荔枝处于花穗抽出期，注意做好花量调控以及花期病虫害防治工作。
- 3、做好春季蔬菜瓜豆种植的水肥管理，加强白粉病的防治工作。

制作：彭晓丹

签发：欧善国

报送：办公室、预报处、减灾处、市气象台、市气候中心、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