



广州都市农业气象服务

2022 年第 20 期

广州市气候与农业气象中心
都市农业气象服务中心

2022 年 10 月 10 日

新一股冷空气已于昨夜开始影响我市 农业生产需做好防御工作

一、过去一周天气概况及对农业的影响

过去一周（10月3日~10月9日）我市平均气温 28.2℃，较近十年同期偏高 1.3℃；全市平均累计日照时数 43.9 小时，较近十年同期偏少 6.2%；全市平均累计降水量 9.5mm，较近十年同期偏少 66.8%。目前增城大部，从化和黄埔部分地区出现轻度到中度气象干旱，总体农业气象条件一般。

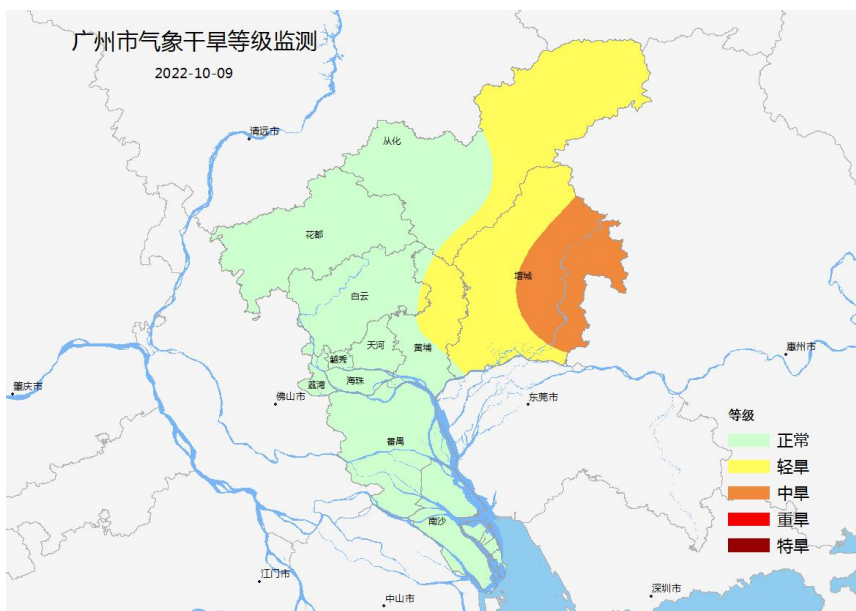


图 1 2022 年 10 月 9 日广州气象干旱等级监测分布图

二、广州未来 7 天天气预报

新一股冷空气已于昨夜开始影响我市，周一周二晴间多云，周三至周

末冷空气影响减弱，以晴到多云天气为主，气温缓慢回升。具体预报如下：

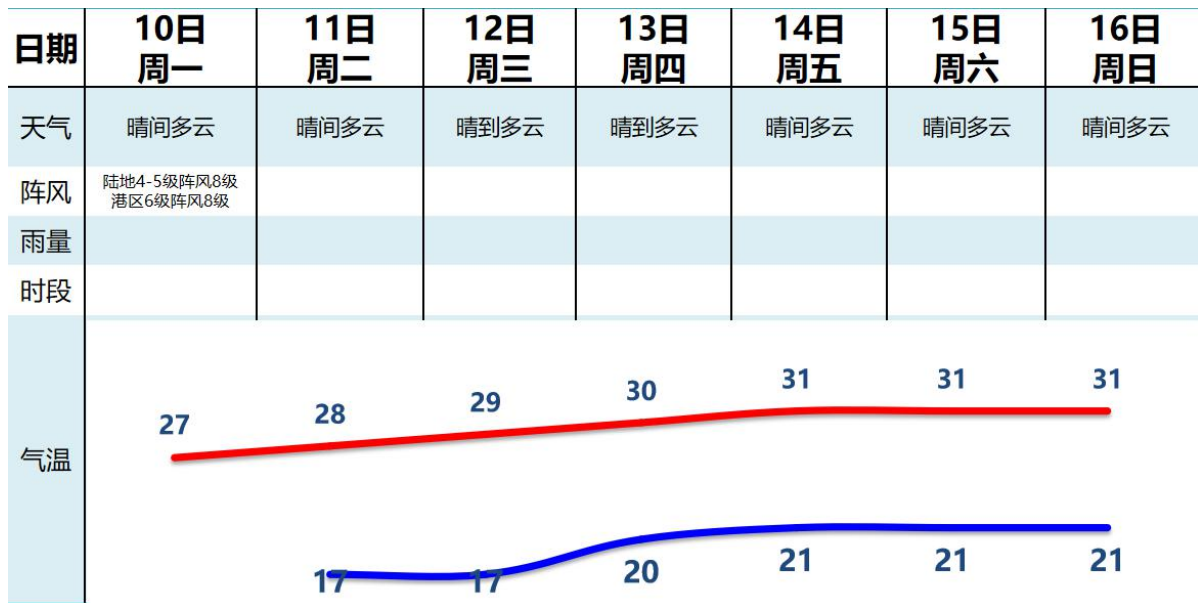


图 2：广州市 7 天天气预报

三、关注和建议

1、当前我市水稻正处于孕穗抽穗期，本次冷空气过程可能导致寒露风发生发展，特别是北部山区，寒露风影响晚稻抽穗速度，建议以水调温，以水调湿，改善田间小气候条件，促进水稻抽穗。

2、冷空气有利于水稻迁飞性害虫的发生，建议根据天气条件合理开展病虫害的防治工作。

3、干燥少雨叠加冷空气有利于土壤水分的蒸发，当前增城、从化和黄埔已发生气象干旱，建议做好用水计划，科学调度，确保农业生产用水。

4、10月是红火蚁秋季防控关键期，建议做好监测和防治工作。

制作：彭晓丹

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。