



广州都市农业气象服务

2023 年第 13 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 9 月 4 日

受台风“海葵”影响 6~8 日我市有暴雨到大暴雨局部特大暴雨 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（8 月 28 日~9 月 3 日）我市平均气温 27.6℃，较近十年同期偏低 0.9℃；全市平均累计日照时数 22.6 小时，较近十年同期偏少 37.9%；全市平均累计降水量 137.1 毫米，较近十年同期偏多 102.5%。受雷雨天气影响，周内南沙有 2 个虾蟹气象指数保单达到赔付标准。周内受台风“苏拉”影响，我市出现暴雨及大风天气，其中南部地区风雨较大，南沙大岗镇共 7 个蔬菜气象指数保险保单触发理赔，均为轻度；南沙全区虾蟹气象指数保险保单触发理赔。

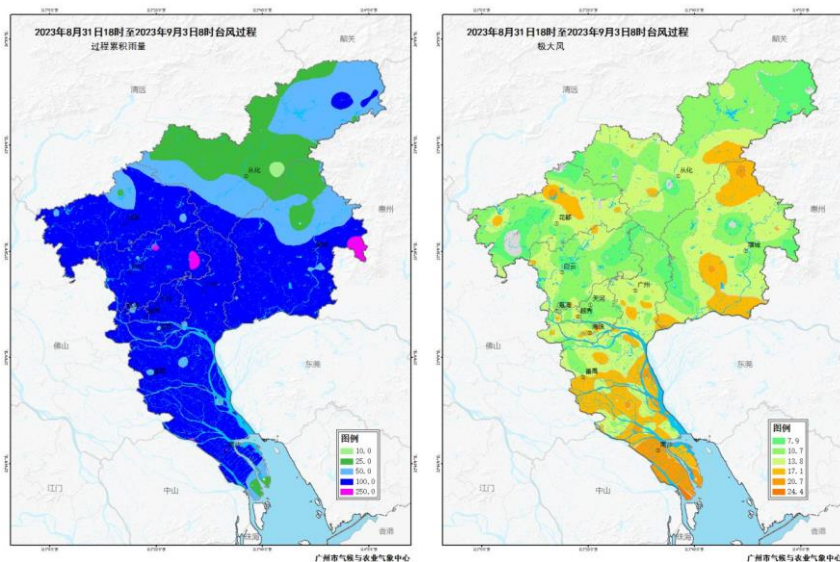


图 1 2023 年 8 月 31 日~9 月 3 日台风过程广州市累积雨量（左图，单位：毫米）和广州市极大风速（右图，单位：米/秒）分布图

二、广州天气预报

预计“海葵”将以10到15公里的时速向西偏北方向移动，向粤闽交界一带沿海靠近，并将于5日早晨到中午在福建漳浦至广东惠来一带沿海登陆（热带风暴级或强热带风暴级，23~28米/秒，9级左右），登陆后向偏西方向移动，趋向梅州、河源境内，强度逐渐减弱。4日至5日我市多云间晴。6日至8日受“海葵”影响我市有暴雨到大暴雨局部特大暴雨，最大影响时段为6日下半夜至7日白天，主要集中在从化、花都、增城。过程累积雨量：150~250毫米，局部超过300毫米；最大小时雨强：50~80毫米。9日至10日仍有中雨局部大雨降水。具体预报如下：

4日（开学日），多云到晴，最高气温34℃；

5日，多云到晴，26~33℃；

6日，强雷雨局部暴雨，25~30℃；

7日，从化、花都暴雨到大暴雨，增城有暴雨局部大暴雨，中心六区暴雨，番禺、南沙大到暴雨，25~28℃；

8日，大雨局部暴雨转中雨，24~29℃；

9日，中雨，24~30℃；

10日，多云间阴天，有雷阵雨局部大雨，25~32℃。

陆地阵风：6日白天至7日，陆地阵风中北部7~9级，南部6~8级，雷雨时阵风8~10级。

港区阵风：6日白天至7日，2-4号港区平均风5~6级，阵风7~9级；1号港区平均风5级阵风6~8级。

预警信号研判：4日下午各区发布台风白色预警信号，5日白天发布台风蓝色预警信号，后期升级台风黄色预警信号可能性较小。

三、关注和建议

“海葵”登陆之后路径仍有不确定性，我局将密切关注其发展动态及对广州的风雨影响，及时更新研判结论。

1、请及时关注最新天气预报预警信息，强对流天气来临时，停止各项农事活动，到安全地方避险。

2、疏通沟渠，开好田间排水沟，确保排灌畅通；备足救灾农用物资；及时采收已成熟作物；对高杆作物和大棚等生产设施进行加固。

3、水产养殖户在风雨前检修电路、机械设备，备好动力，雷雨来临前

易出现缺氧现象，及时做好增氧工作。疏通排水沟渠，根据实际情况可采取预排池塘水位。对浅海养殖场的桩、绳、浮子进行加固。沿海养殖池塘需要查看闸门，及时排淡。

4、我市晚稻处于分蘖期至拔节期，需加强田间管理，风雨结束后，冲洗水稻叶片浆泥，及时施肥；台风有利于病害流行和迁飞性害虫发生，注意病虫害监测防治。

5、做好荔枝果园管理，风雨结束后迅速排除园内积水，对淹水时间较长的树进行疏枝剪叶，促早熟荔枝秋梢转绿老熟，中迟熟荔枝继续做好防虫保梢工作。

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。