

重大气象信息专报

江门市气象局

[2023]第 05 期

签发人：张晨辉

今年首场强对流和强降水天气已结束 29 日下午至 30 日有中到大雨局部暴雨

摘要：3 月 25 日至 26 日，我市出现了今年以来首场强对流和强降水天气，全市普降暴雨，局部大暴雨，并伴有短时强降水、7~8 级短时大风，恩平、台山出现了小冰雹；台山端芬录得全市最大累积雨量 195 毫米。本次过程具有“降雨范围广、局地雨量大、小冰雹多发”的特点。预计 28 日至 29 日上午，降雨减弱，气温小幅回升；29 日下午至 30 日有一次中到大雨，局部暴雨降水过程。已进入汛期，强对流和暴雨天气多发，需注意防御强降水和雷雨大风及其次生灾害。

一、过程实况

3月25日至26日，我市出现了今年首场强对流和强降水天气，全市普降暴雨，局部大暴雨，25日出现初雷，雷雨时局地伴有7~8级短时大风，恩平、台山多次出现小冰雹。本次过程具有“降雨范围广、局地雨量大、小冰雹多发”的特点。

降雨范围广：25日08时至27日08时，全市平均雨量91.1毫米，有107个站（37.2%）累积雨量超过100毫米，有158个站（54.9%）累积雨量在50~100毫米。超过25毫米雨量的站点占全市92%。

局地雨量大：台山市平均累积雨量达105.7毫米，全市最大累积雨量为台山端芬195毫米。过程期间有27个站日雨量超过100毫米，主要分布在台山、恩平、新会。有2个站1小时雨量超过50毫米，为台山端芬52.5毫米、新会睦洲50.8毫米。

小冰雹多发：25日13:00至13:25左右恩平那吉、恩城、东成在出现冰雹天气，直径最大1毫米左右；25日14:30分左右台山白沙镇朗北村出现小冰雹，直径约5毫米。3月26日4:30前后，深井镇那扶圩出现小冰雹，直径约5毫米，持续时间约10分钟。

另外，受冷空气和降水共同影响，天气显著转凉，26日14时各县（市、区）气温同比25日下降8℃左右，27日早晨最低气温13~14℃。

二、天气预报

预计，28日至29日上午，降雨减弱，气温小幅回升；29日下午至30日有一次中到大雨，局部暴雨降水过程。展望31日至

4月1日仍多阵雨。

具体预报:

28日, 阴天到多云, 有短时阵雨, 14到20℃;

29日, 多云, 有阵雨或雷阵雨, 17到22℃;

30日, 阴天, 有中到大雨局部暴雨, 19到22℃;

31日, 阴天, 有阵雨, 局部大雨, 19到24℃;

4月1日, 阴天到多云, 有阵雨, 20到25℃;

三、关注与建议

1. 已进入汛期, 强对流天气多发, 请继续注意防御局地雷击和短时大风导致的厂房工棚、临时构筑物、户外广告牌、树木倒塌等灾害。

2. 雨时路面湿滑, 能见度低, 请注意水陆交通安全。

3. 未来几天我市仍有明显降水, 需继续注意防御强降水及其导致的城乡积涝、山洪和泥石流、山体滑坡等次生灾害。

4. 春季气温多变, 请注意适时增减衣物, 预防呼吸道感染等疾病。

联系人: 黄青兰

电话: 3283933

2023年3月27日18时

报送: 市委市政府总值班室、市气象灾害应急指挥部成员单位
