南沙重大气象信息快报

2022年第9期

11至13日有持续性暴雨到大暴雨 城市内涝及地质灾害风险高 需强化防范应对

一、概述

预计,今天夜间至13日受切变线和低空急流影响,我区将有持性暴雨到大暴雨,此次降水过程具有"持续时间长、累积雨量大、短时雨强强"的特点,过程雨量200~350毫米,最大小时雨强50~80毫米,局部伴有7~9级短时大风、雷电;今天夜间至13日可能会发布雷雨大风黄色、暴雨橙色及以上预警信号,需提前做好延迟上学、停课等相关准备工作;需关注强降水对上下班交通影响,做好交通疏导;疫情防控等需提前做好防雨防风防雷等措施。

二、具体预报

11日: 阴天, 有大雨到暴雨, 23~27℃;

12日: 阴天, 有暴雨到大暴雨, 23~26℃;

答发人: 张锦华

13日: 阴天, 有暴雨, 局部大暴雨, 22~25℃;

14日: 阴天, 有大雨, 22~24℃;

15日: 阴天, 有大雨, 22~24℃;

16日: 阴天, 有阵雨, 19~22℃。

日期	11日	12日	13日	14日	15日	16日
天气情况	阴天, 有大雨到暴雨	阴天, 有暴雨到大暴雨	阴天,有暴雨, 局部大暴雨	阴天, 有大雨	阴天, 有大雨	阴天, 有阵雨
温度	27	26	25	24	24	22
	23	23	22	22	22	19
累积雨量	40-80mm	80-150mm	80-120mm	25-45mm		
小时雨强	30-50mm	50-80mm	50-80mm	20-30mm		
主要时段	夜间至早上,午后	夜间到上午	夜间到上午	夜间		
过程雨量	200-350mm,7-9级阵风					9

三、关注与建议

- 1. **持续性强降雨风险:** 需注意防御持续性强降雨导致的路面积水、水库溢流、山体滑坡、地面坍塌等地质灾害和地下暗挖、基坑工程作业风险,做好隐患排查;
- 2. 上/下班(学)时段影响:强降水易发生于夜间至早晨, 11-13日可能发布暴雨高级别预警信号,需提前做好延迟上学、 停课等相关准备工作,需关注强降水对上下班交通影响,做好 交通疏导;

- 3. 强对流风险:注意防御雷击灾害和短时大风导致的厂房 工棚、临时构筑物、广告牌、塔吊倒塌和树木倒伏、港区作业 等灾害风险;
- 4. 防疫影响: 需关注持续性降雨对户外活动和疫情防控、 物资运输影响,做好防雨防风等工作。

2022年5月10日

广州市南沙区气象台 电话: 34687105 13 时 00 分

报送: 区总值班室, 区应急管理局, 区三防办, 区各有关单位,

各镇街, 市气象局减灾处, 观测预报处