气象信息专报

[2023] 第 024 期

(春播期天气预报 第7期)

安徽省气象局

2023年04月02日 签发人: 汪克付

2日夜里至4日我省将迎来今年首场强降水 并伴有8~10级雷暴大风等强对流天气

一、强降水过程预报

预计 2 日夜里至4日我省将有一次强降雨过程,并伴有较大 范围的雷申、短时强降水、大风、冰雹等强对流天气。过程累计雨 量:安庆、池州、亳州等地80~120毫米,局部120~180毫米; 其他地区 40~80 毫米。

此次过程主要有以下特点:一是降雨强度大。3日江北大雨, 其中沿淮淮北部分地区和大别山区暴雨,局部大暴雨:4日沿江江 南部分地区大雨到暴雨。二是强对流明显,全省将出现较大范围的 雷电、短时强降水、大风、冰雹等强对流天气,最大小时雨强 40~ 60 毫米, 短时阵风风力可达 8~10 级, 局部超过 10 级。三是伴 有明显降温,今天淮北地区和淮河以南东部最高气温 23~26℃; 其他地区 $26\sim28$ \mathbb{C} 。 3-5 日淮北地区平均气温将下降 $6\sim8$ \mathbb{C} ,淮 河以南下降 $4\sim6$ ℃。

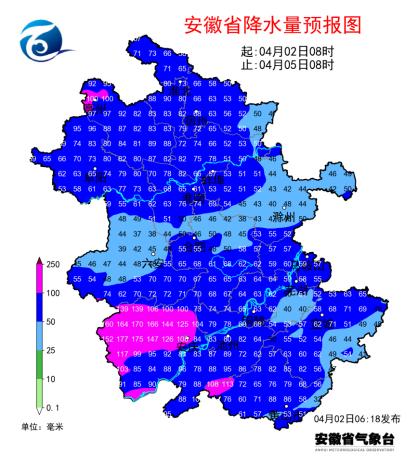


图 1 2 日 08 时-5 日 08 时累计降水量预报

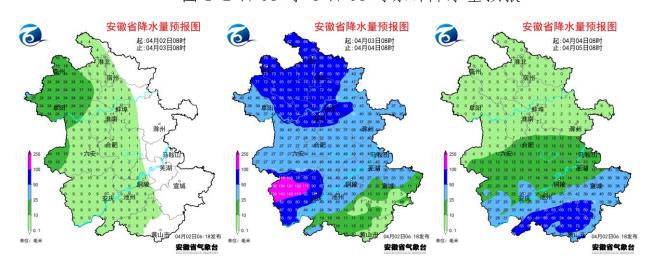


图 2 2-4 日逐日降水量预报

二、关注与建议

此次降水过程总体有利于缓解旱情,但局部雨强大并伴有明显强对流天气和明显降温,建议:

- 1. 需做好短时强降雨引发的山洪、滑坡、泥石流灾害及城乡内涝防御工作。
- 2. 注意防范大风、雷电、冰雹等灾害性天气对交通航运、城市运行、设施农业、户外施工等的不利影响。
 - 3.3日气温下降明显,公众需适时添衣保暖,预防感冒。
- 4. 注意做好田间管理, 防范降雨及强对流天气对春耕春播的不利影响。

附:未来十天具体预报

- 2日:全省多云转阴天,夜里我省西部有小雨,部分地区中到大雨。
- 3日:全省阴天。江北有大雨,其中沿淮淮北部分地区和大别山区有暴雨,局部大暴雨;江南有小到中雨,局部大雨。
- 4日:全省阴天。淮北地区和江淮之间北部有小雨;江淮之间 南部和江南有中雨,其中沿江江南部分地区大雨到暴雨。
- 5日:淮北地区多云;淮河以南阴天到多云,其中沿江江南有小雨。

6日:全省多云。

7-8日:全省多云到晴天。

9-10日: 江北多云, 江南多云到阴天。

11日:全省多云转阴天。

制作: 郝莹 张娇 审核: 邱学兴 刘远永 联系电话: 62290262

报:省委总值班室、省委信息综合室、省政府总值班室、省政府办公厅综合秘书室、省政府办公厅秘书二室、省政府办公厅秘书四室

送: 省应急管理厅等省直相关单位