重要气象信息报告

2024年第92期

海南省气象局

2024年10月8日

未来一周后期海南岛将有明显降水天气过程

(一周天气展望)

摘要: 预计,10月8日~12日白天,海南岛以多云间晴天气为主;12日夜间~14日,有一次明显降水天气过程,其中海口、定安、文昌、琼海、万宁、屯昌、琼中和五指山等北部、中部和东部市县有大到暴雨,个别乡镇有大暴雨,其余地区有中到大雨。相关部门需加强交通疏导和城市排涝,户外活动需及时关注天气预警信息,做好防御措施。

一、过去天气实况(9月27日~10月7日)

9月27日~10月7日,全岛以多云间晴天气为主,其中10月1日和6日~7日本岛大部分地区出现阵雨,最大日雨量为1日昌江县七叉镇112.3毫米。9月27日~10月1日,最高气温全岛大部分地区33~36℃,最低气温24~27℃;2日起受弱冷空气影响,气温有所下降,10月2日~7日最高气温全岛大部分地区28~32℃,最低气温中部地区19~22℃,其余地区22~25℃。

据统计,9月27日08时~10月8日08时,本岛除乐东外,其余17个市县共73个乡镇(区)雨量超过50毫米,其中琼中、琼海、万宁、昌江和保亭5个市县共10个乡镇雨量超过100毫米,最大为琼中县中平镇164.7毫米(附图)。

气象干旱情况: 截至 10 月 7 日,全省各市县处于无气象干旱状态。与 9 月 26 日相比,各市县气象干旱状态无变化。

二、未来天气趋势预报(10月8日~14日)

预计,未来一周前期,海南岛以多云间晴天气为主,后期有一次明显降水天气过程。

(一)陆地方面

10月8日~12日白天,受东到东北气流影响,海南岛以多云间晴天气为主,东部、中部和南部地区(琼海、万宁、琼中、五指山、乐东和三亚等市县)的部分乡镇有小阵雨。最高气温五指山以北地区 $29~32\,^{\circ}$ 、五指山以南地区 $31~33\,^{\circ}$ 、最低气温中西部内陆地区 $19~22\,^{\circ}$ 、沿海地区 $22~25\,^{\circ}$

12日夜间~14日,受偏东气流影响,海南岛有一次明显降水天气过程,其中北部、中部和东部地区(海口、定安、文昌、琼海、万宁、屯昌、琼中和五指山等市县)有大到暴雨,个别乡镇有大暴雨,其余地区有中到大雨。最高气温北部、中部和东部地区 27~30℃,西部和南部地区 31~33℃,最低气温变化不大。

(二)海洋方面

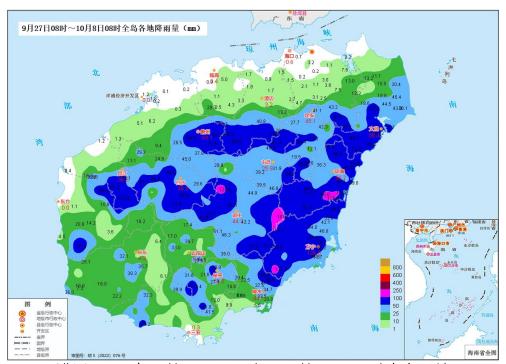
10月8日~10日,北部湾海面,本岛四周海面,风力5级、阵风6~7级;西沙和中沙群岛附近海面,风力5~6级、雷雨时阵风7级;南沙群岛附近海面,风力5级、阵风6级。

11日~14日,本岛东部、南部海面,西沙、中沙群岛附近海面, 风力 5~6级、阵风 7级;北部湾海面,琼州海峡,本岛西部海面, 南沙群岛附近海面,风力 5级、阵风 6级。

三、建议

- (一)11日~14日,海南岛北部、中部和东部地区有大到暴雨, 个别乡镇有大暴雨,相关部门需加强交通疏导和城市排涝,户外活 动需及时关注天气预警信息,做好防御措施。
- (二)晚稻及时增施穗肥,冬季瓜菜育苗地块应加强苗畦排水, 幼苗注意覆盖拱棚或薄膜;南繁育制种田块根据当地天气状况,选 择适宜时段整地备耕;成熟晚稻及时收割晾晒。
- (三)未来一周前期,澄迈、东方、乐东、三亚等市县部分地区、部分时段森林火险气象等级可达 3 级(可燃)。请相关部门加强森林防火巡检,做好森林防火等防范工作。

2024年10月8日



附图 2024年9月27日08时~10月8日08时全岛雨量 (单位:毫米;图中红色数字为城区测站雨量,黑色数字为乡镇自动站雨量)

附表 海南气象地理特定区域区划

特定区域名称	所辖地区
海南岛北部地区	海口、澄迈、临高、定安 4 个市县。
海南岛东部地区	文昌、琼海、万宁 3 个市县。
海南岛西部地区	东方、昌江、白沙、儋州 4 个市县。
海南岛中部地区	屯昌、琼中、五指山3个市县。
海南岛南部地区	陵水、三亚、保亭、乐东 4 个市县。

报: 冯飞、刘小明、巴特尔、倪强、谢京、陈怀宇、顾刚、尹丽波同志,省委、省政府总值班室,省人大、省政协,省应急管理厅、省水务厅、省交通运输厅、省农业农村厅、省生态环境厅、省自然资源和规划厅、省海洋厅、海南海事局、省旅游和文化广电体育厅、省工业和信息化厅、省地震局、省公安厅、省民政厅、省住房城乡建设厅、省林业局、省卫生健康委、省通管局、省商务厅、省发展改革委、省退役军人事务厅、省消防救援总队等。