

气象信息专报

[2024] 第 31 期

台风“普拉桑”19 日夜里到 21 日 对我市有较明显风雨影响

一、第 14 号台风“普拉桑”最新动态

今年第 14 号台风“普拉桑”（强热带风暴级）的中心今天（19 日）8 时位于浙江象山县东偏南方向约 405 公里的海面上，即北纬 28.0 度、东经 125.7 度，中心附近最大风力 10 级（25 米/秒）。

预计，“普拉桑”将以每小时 40-45 公里的速度向西偏北方向快速移动，强度还将有所增强，并将于 19 日下午到晚上在浙江温岭到舟山一带沿海登陆（热带风暴级或强热带风暴级，9-11 级，23-30 米/秒），之后强度逐渐减弱。

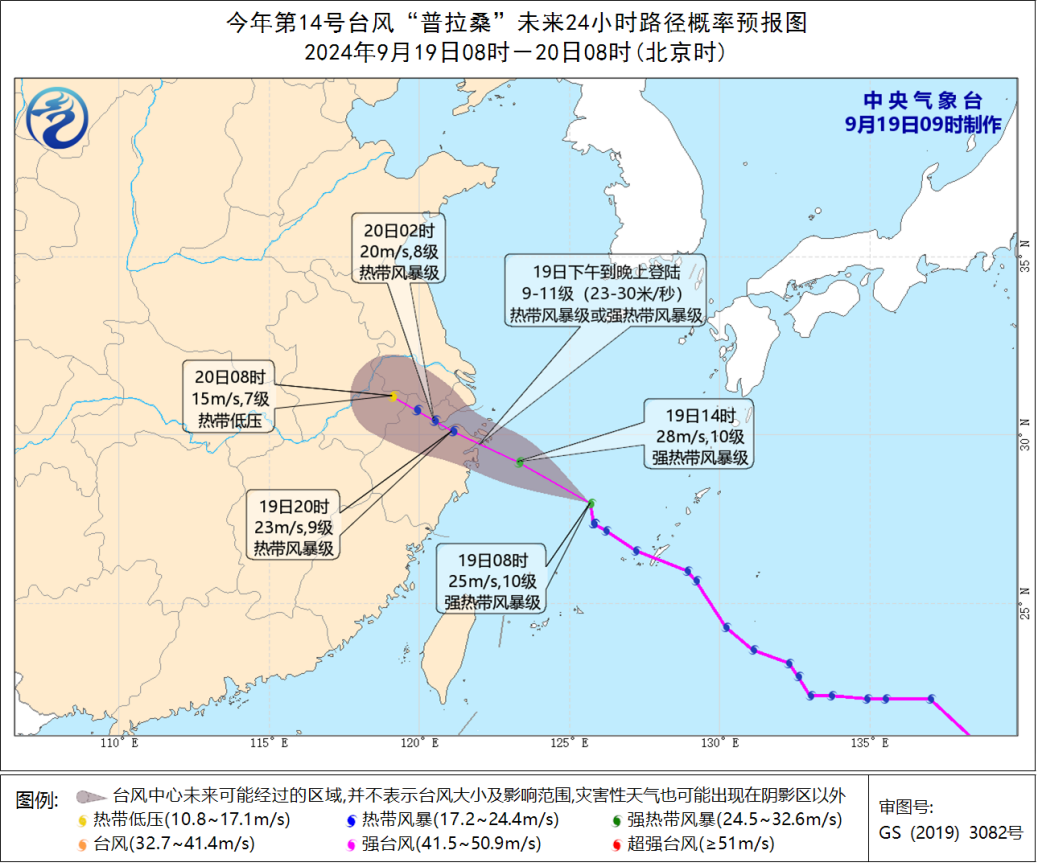


图 1 台风“普拉桑”未来 24 小时路径概率预报

二、未来天气趋势

受台风“普拉桑”影响，今天夜里到 21 日我市有较明显降雨。累计降水量 60～90 毫米，局部可超 100 毫米；最大小时雨强 10～30 毫米，局部 40 毫米以上。平均风力 4 级，阵风 8 级，水面和山区平均风力 5 级，阵风 9 级。影响期间可能伴有雷电等强对流天气。

预计 20-22 日受“普拉桑”和冷空气共同影响，我市平均气温下降 6～9℃，最高气温 23～25℃。

具体预报如下（预报时段为当日 08 时至次日 08 时）：

- 19 日：小到中雨，局部大雨；
- 20 日：中到大雨，局部暴雨；
- 21 日：中到大雨转小雨。

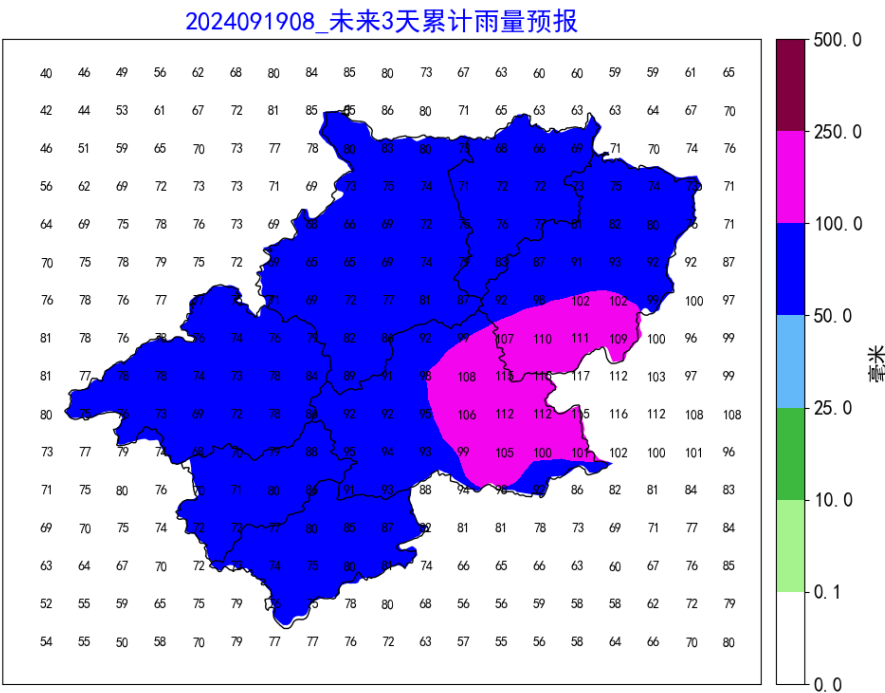


图 2 19 日 08 时-22 日 08 时累计雨量预报图

三、灾害风险预估及关注建议

台风“普拉桑”对我市有较明显的风雨影响，请密切关注最新预报预警，做好防范：

1. 因“普拉桑”对我市的影响时段，北方有冷空气南下（主要在 20 日夜里到 21 日），与台风环流（或减弱后的残余环流）结合，加之山区地形加持，不排除局地产生极端强降水的可能性。需防范可能引发的城乡积涝、山洪和地质灾

害等次生灾害。

2. 防范大风对水陆交通、景区旅游、电力设施、农业生产等不利影响，同时需加固临时构筑物、户外广告牌、树木和设施大棚等。

目前对于“普拉桑”的登陆强度和在陆上的维持时间有较大的不确定性，我们将继续密切关注其路径和强度变化，及时发布最新预报。