

气象信息快报

2024 年第 49 期

河南省气象局

2024 年 2 月 20 日 8 时

昨日全省大部出现大风降温雨雪天气

南部局部大雨 降水相态复杂

一、天气实况

雨雪范围广：19 日 7 时至 20 日 7 时，北部出现雨夹雪或小雪，黄河以南大部出现小到中雨或雨夹雪，其中驻马店南部局部大雨。最大降水量为正阳 26.6 毫米。最大降雪量为长垣 2.1 毫米。郑州出现小雪或雨夹雪，最大降雪量为巩义 1 毫米，最大降水量为郑州市区 3.1 毫米。

降水相态复杂：降雨昨日上午自我省北部开始，部

分县市伴有冰粒，14 时以后开始转雨夹雪或雪；其他县市以降雨为主，夜间信阳部分县市有雨夹雪。

温度明显下降：全省最高气温较前期下降 5℃ 以上，黄河以南降幅达 9℃ 到 12℃。目前全省气温除南部和西北部外，均在 0℃ 以下。气温最低为嵩山零下 8.6℃。

伴有大风：19 日 7 时至 20 日 7 时，全省大部出现 6 到 7 级大风，局部阵风 9 到 10 级。风速前三站分别为：禹州市卧龙山 25.7 米/秒（10 级）、三门峡市张茅 25.2 米/秒（10 级）、巩义市山川 25.2 米/秒（10 级）。

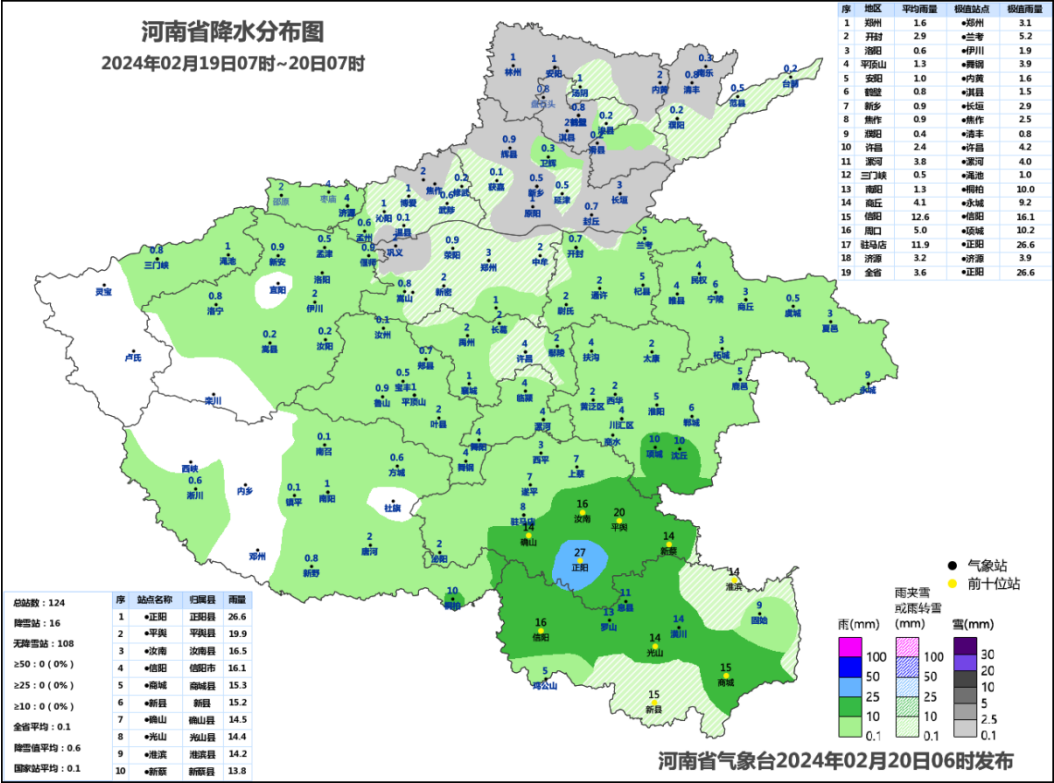


图 1 2 月 19 日 7 时至 20 日 7 时河南省降水分布图

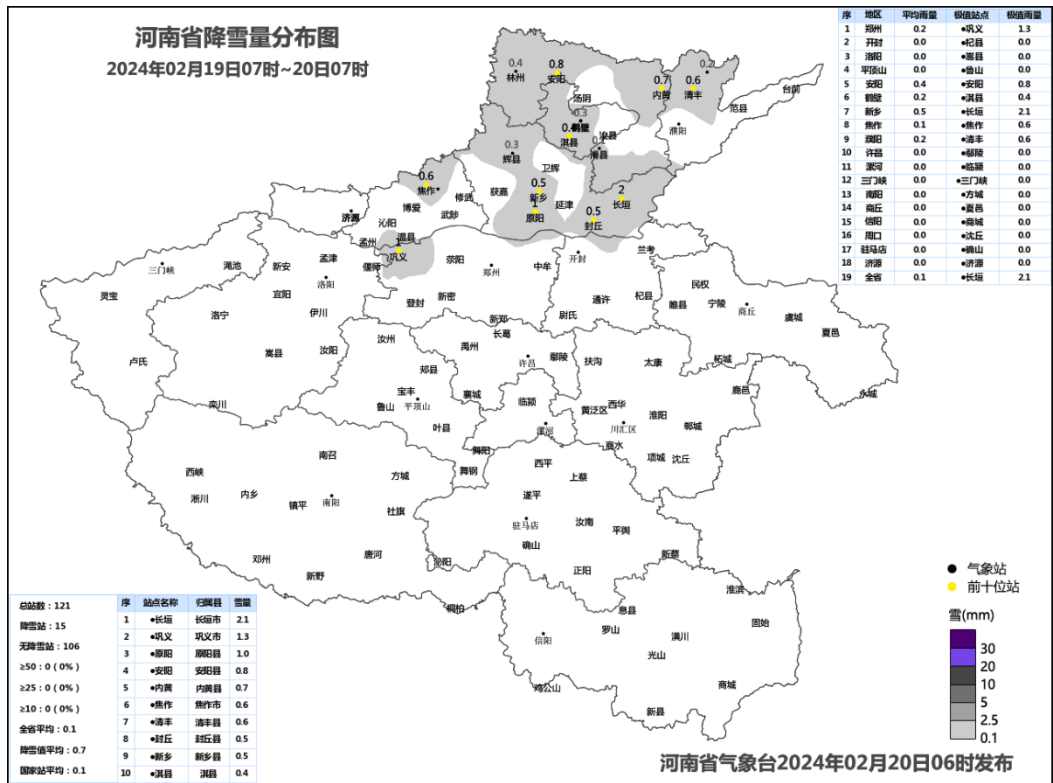


图2 2月19日7时至20日7时河南省降雪量分布图

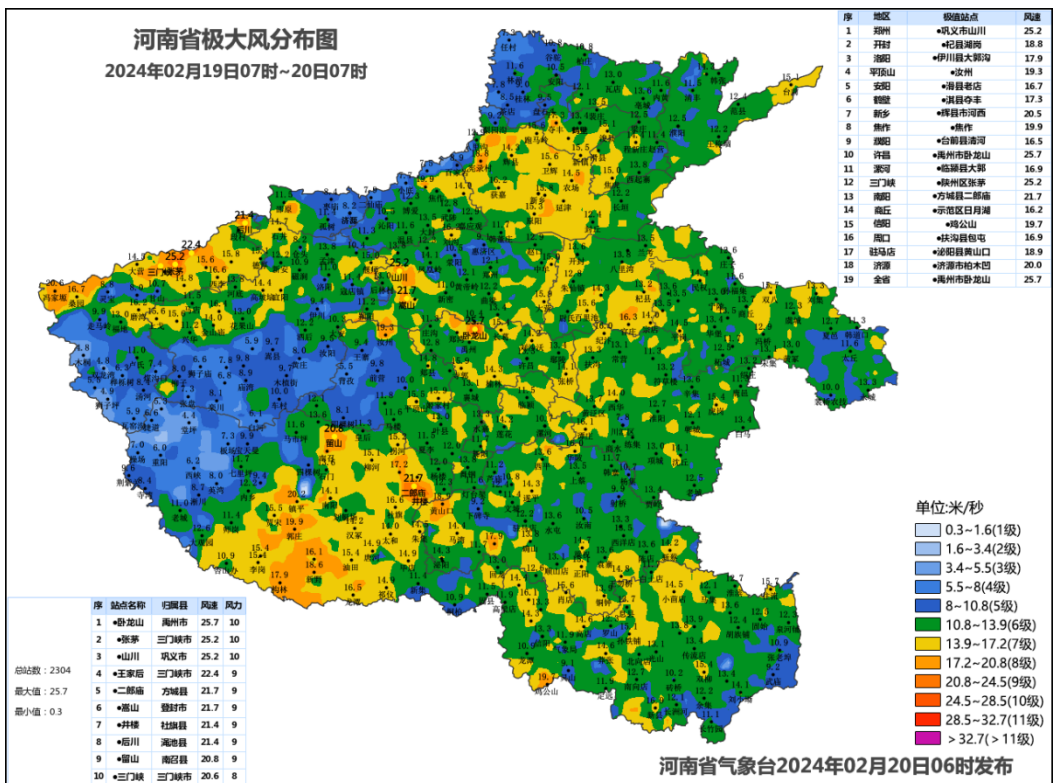


图3 2月19日7时至20日7时河南省极大风速分布图

二、天气预报

今天白天到夜里，全省阴天，黄河以北和三门峡、洛阳、郑州、开封西部、许昌西部、漯河、平顶山、南阳、驻马店西部有中到大雪，部分县市暴雪；其他县市中到大雨转雨夹雪或小到中雪。黄河以南部分时段伴有雷电、冻雨或冰粒。

全省偏北风4到5级，阵风8级左右。

最高温度：西部、北部零下3℃到零下1℃；东部、南部1到3℃；其他县市0℃左右。

最低温度：西部山区零下12℃到零下10℃；东南部零下3℃到零下1℃；其他县市零下8℃到零下6℃。

明天，全省阴天，东部、南部有雨夹雪或中到大雪，局部暴雪；其他县市有小到中雪。全省偏北风4到5级，阵风7到8级，气温持续下降，明天最高气温降幅达18到22℃，最低气温降幅10到15℃。

22日，全省阴天，大部有小雪或零星小雪，西部、南部部分县市有中到大雪。

郑州市：今天白天到夜里，阴天有中到大雪，局部暴雪，部分时段伴有冰粒。东北风4到5级，阵风7到8级。最高温度：0到1℃。最低温度：零下7℃到零下6℃。

三、服务情况

针对本轮天气过程，省气象局2月16日12时发布《重要天气报告》，省气象灾害防御和人工影响天气指

挥部同步发布关于《关于做好近期寒潮和大范围雨雪天气防范的通知》；18日16时省气象台发布寒潮黄色预警；省气象局同步启动重大气象灾害（寒潮、大风、道路结冰）III级应急响应；19日下午召开媒体通报会，17时发布道路结冰黄色预警。20日8时发布暴雪蓝色、大风蓝色预警。截至目前，全省共发布大风、寒潮、道路结冰等预警信号377条，生效中的有296条。各地各部门需继续密切关注属地气象台站发布的最新天气预报、气象灾害预警信号和气象风险提示。

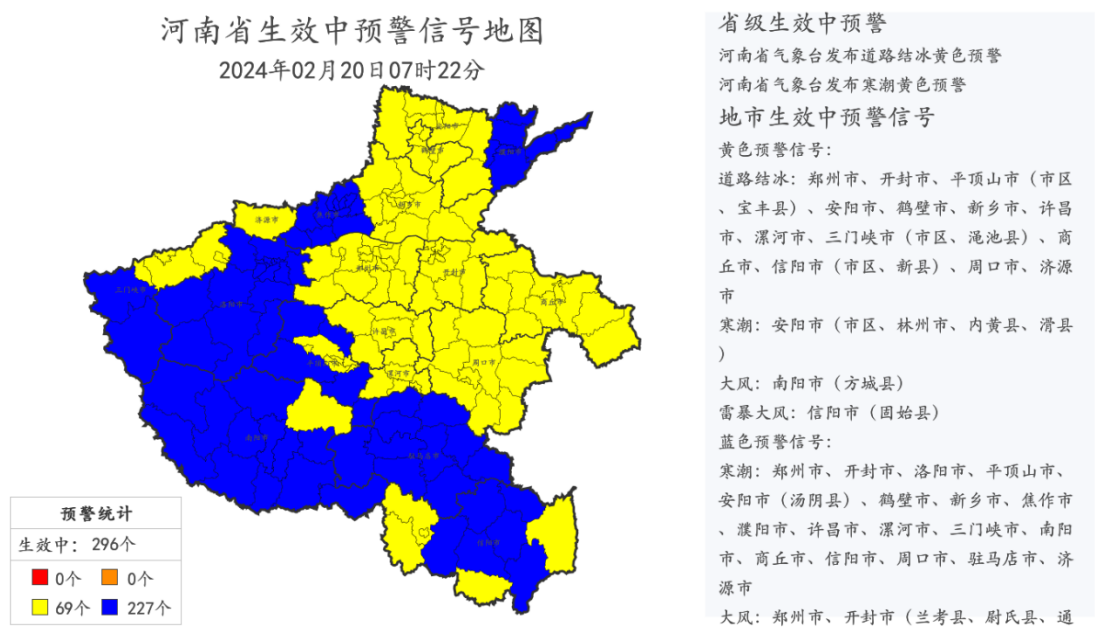


图4 2月20日7时河南省生效中的预警信号