

气象信息快报

2024 年第 47 期

河南省气象局

2024 年 2 月 19 日 16 时

一、天气实况

雨雪：19 日 7 时至 15 时，我省北部出现雨夹雪或零星小雪，黄河以南部分地区出现小雨或雨夹雪。最大降水量为杞县 2.6 毫米，最大降雪量为辉县 0.3 毫米。

大风：19 日 7 时至 15 时，除西部、西北部外，全省大部出现 6 到 7 级大风，局部阵风 8 到 9 级。风速前三站分别为：巩义市山川 24.0 米/秒（9 级）、禹州市卧龙山 22.9 米/秒（9 级）、嵩山 21.7 米/秒（9 级）。

气温：19 日 15 时，全省大部气温较昨日 15 时下降 5 到 8℃，其中西北部、中部、东南部下降 10 到 14℃。最大降幅出现在光山县泼陂河 16.6℃。

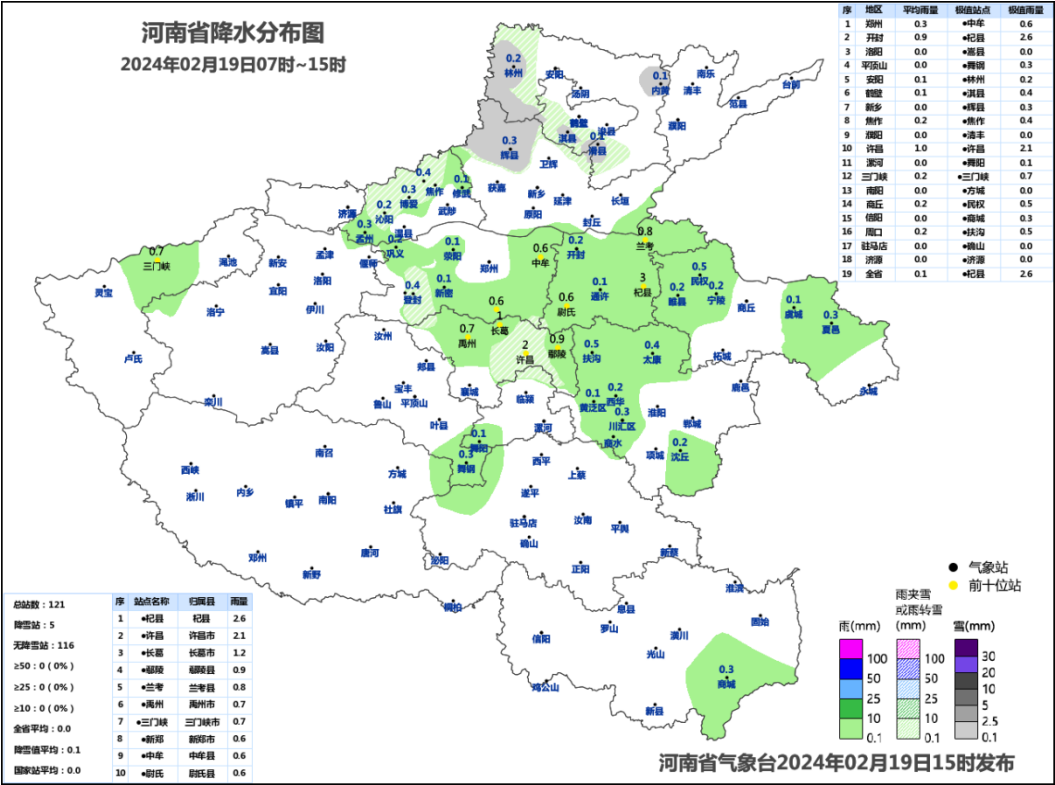


图1 2月19日7时至15时河南省降水分布图

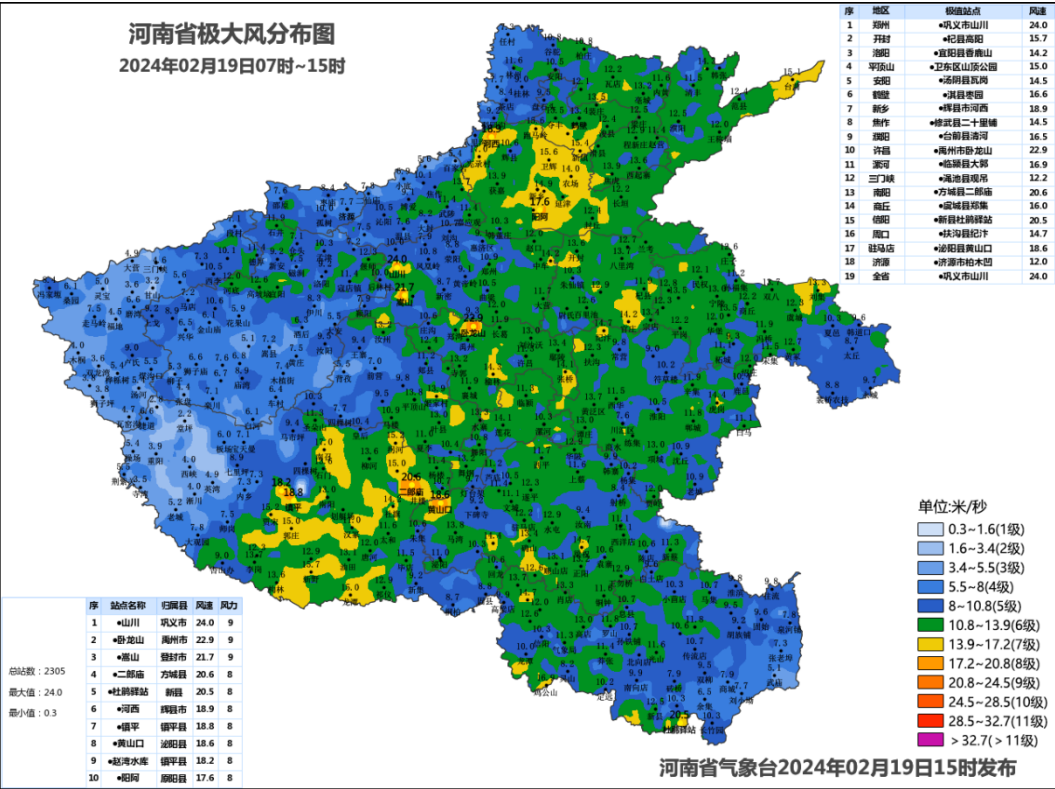


图2 2月19日7时至15时河南省极大风速分布图

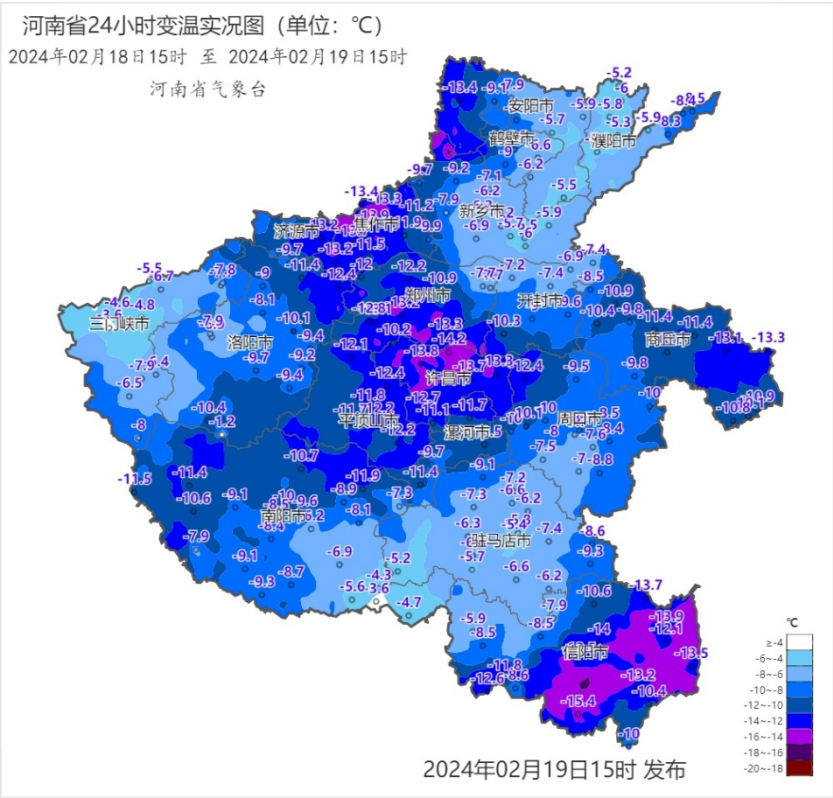


图3 2月18日15时至19日15时河南省24小时变温实况图

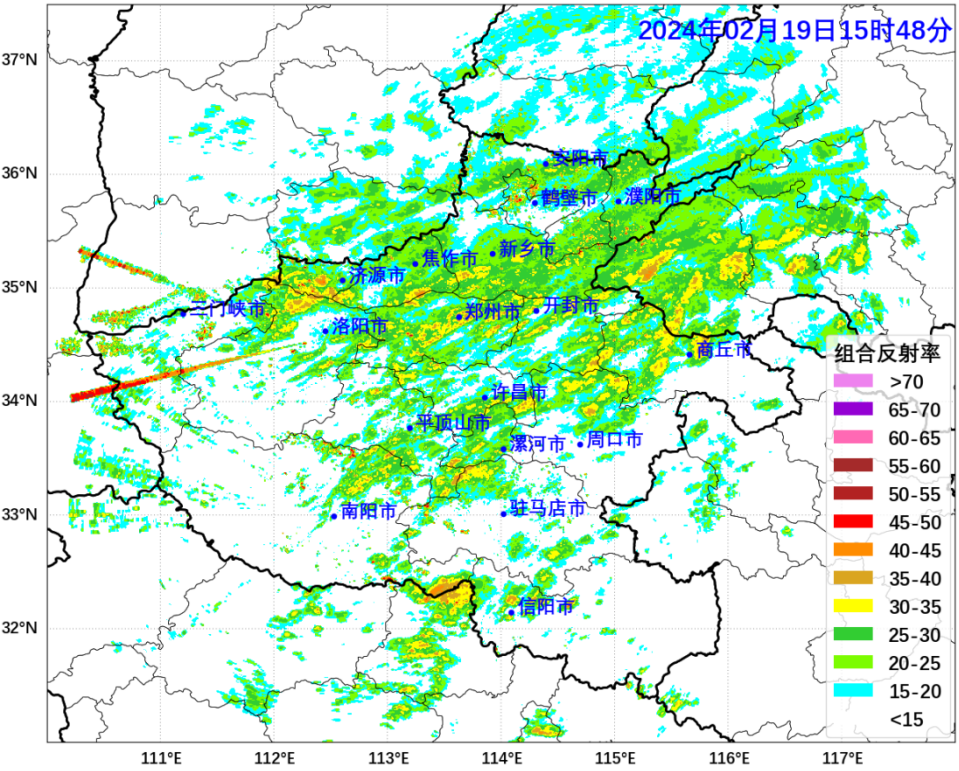


图4 2月19日15时48分河南省雷达组合反射率

二、天气预报

目前我省大部有稳定性降水回波，中心强度 30dBZ，预计未来回波继续东北移，影响我省大部地区。

今天傍晚到夜里，全省阴天，黄河以北有零星小雪；三门峡、洛阳、郑州、开封、商丘、许昌西部、平顶山西部、南阳西部小雨或雨夹雪转小到中雪，局部有大雪；信阳、驻马店南部有小到中雨，局部大雨并伴有雷电；其他县市小到中雨转雨夹雪。淮河以北部分时段伴有冻雨或冰粒。

明天，全省阴天，中西部、北部有中到大雪，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 7 到 9 级。

最低温度：西部山区、北部零下 6℃到零下 4℃；东部、东南部、西南部零度左右；其他县市零下 3℃到零下 1℃。

最高温度：西部山区、东部 0 到 2℃；东南部、西南部 5 到 7℃；其他县市 3 到 5℃。

21 日，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。

受冷空气影响，明天到 21 日，全省偏北风 4 到 5 级，阵风 7 到 9 级。气温持续下降，21 日最高气温降幅达 18 到 22 度，最低气温降幅 10 到 15 度。

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：今天夜里，阴天到多云；明天，阴天转小雨或雨夹雪。东北风 4 到 5 级，阵风 6 到 7 级。最低温度：7 到 8 度。最高温度：9 到 10 度

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。截至目前，全省共发布大风、寒潮等预警信号 257 条，生效中的有 222 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。

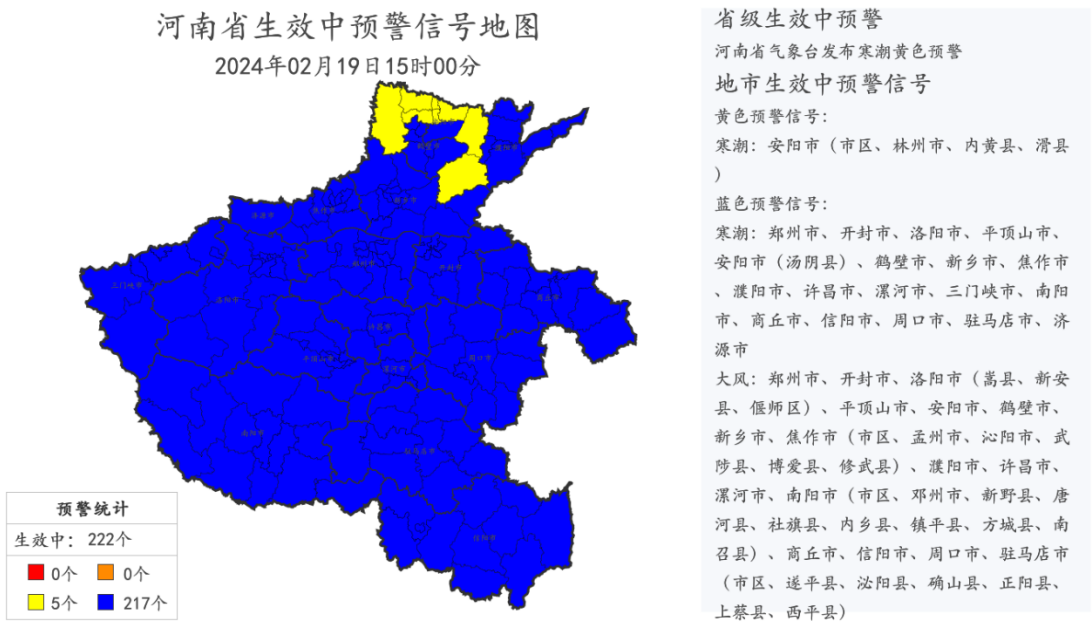


图 5 2 月 19 日 15 时河南省生效中的预警信号