

气象信息快报

2024 年第 20 期

河南省气象局

2024 年 1 月 22 日 8 时

今晨北部西部最低气温降至 -10°C 以下

一、天气实况

雨雪：21 日 7 时至 22 日 7 时，我省中部、南部部分县市出现零星小雪或与雨夹雪。降雪量最大为邓州 2.0 毫米。

低温：21 日 20 时至 22 日 7 时，西部、西北部部分县市最低气温 $-11^{\circ}\text{C}\sim-9^{\circ}\text{C}$ ，其中济源东部、三门峡北部

及洛阳南部局部-18℃~-12℃,最低栾川老君山-19.6℃。

大风: 21 日 7 时至 22 日 7 时,西部、西南部出现 6 级以上极大风,局部 9 到 10 级。最大风速前三站分别为:新安县鹰嘴山 27.3 米/秒 (10 级)、洛阳市寺院坡 27.2 米/秒 (10 级)、洛阳市崔岭 22.4 米/秒 (9 级)。

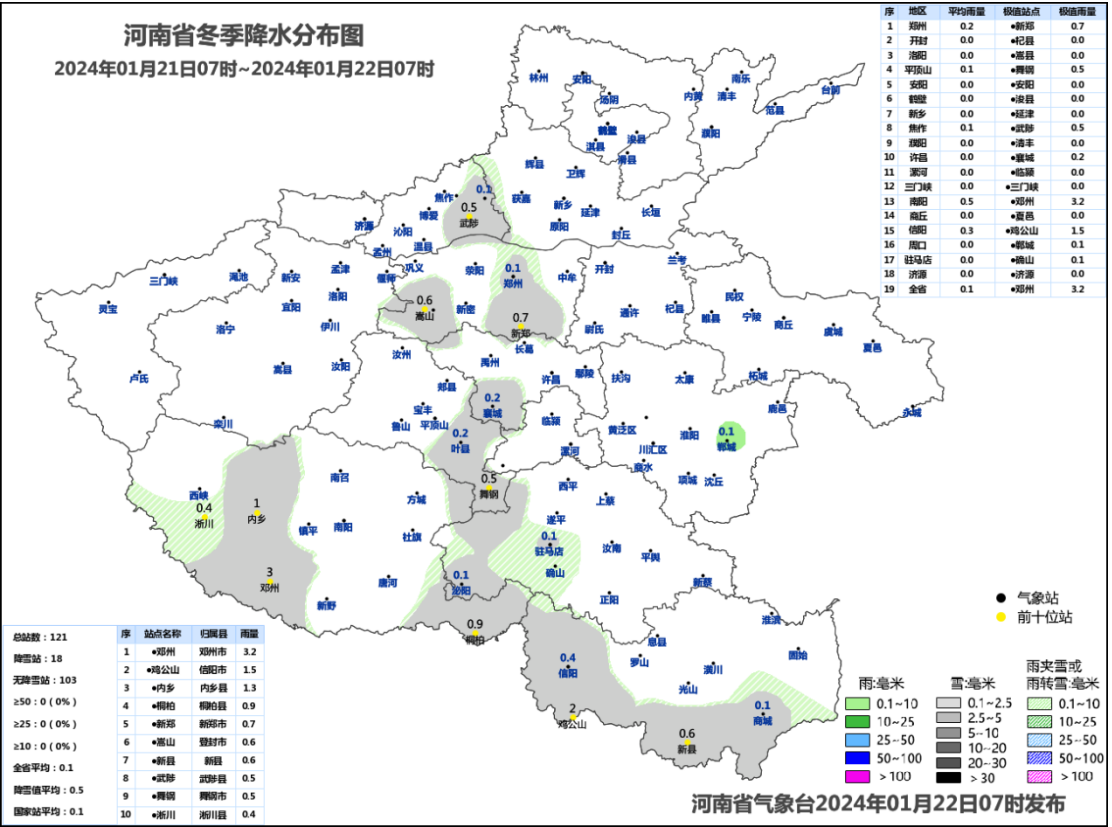


图 1 2024 年 1 月 21 日 7 时至 22 日 7 时河南省冬季降水分布图

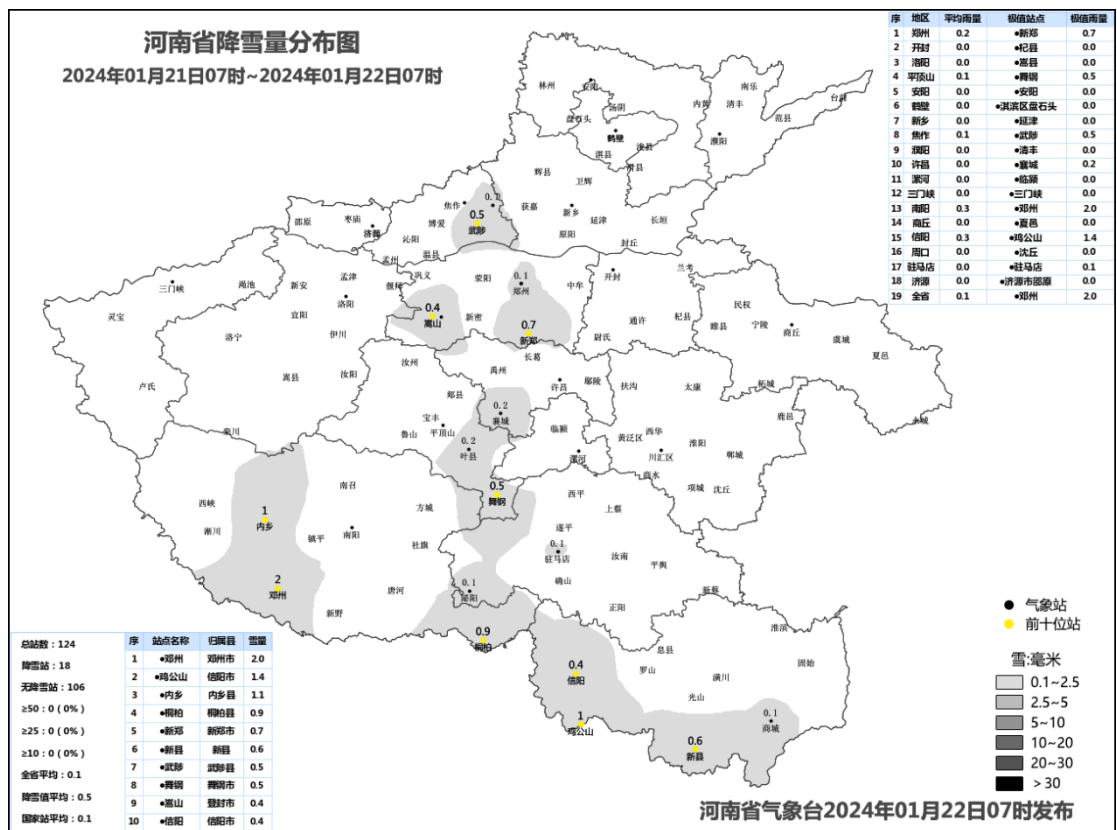


图2 2024年1月21日7时至22日7时河南省降雪量分布图

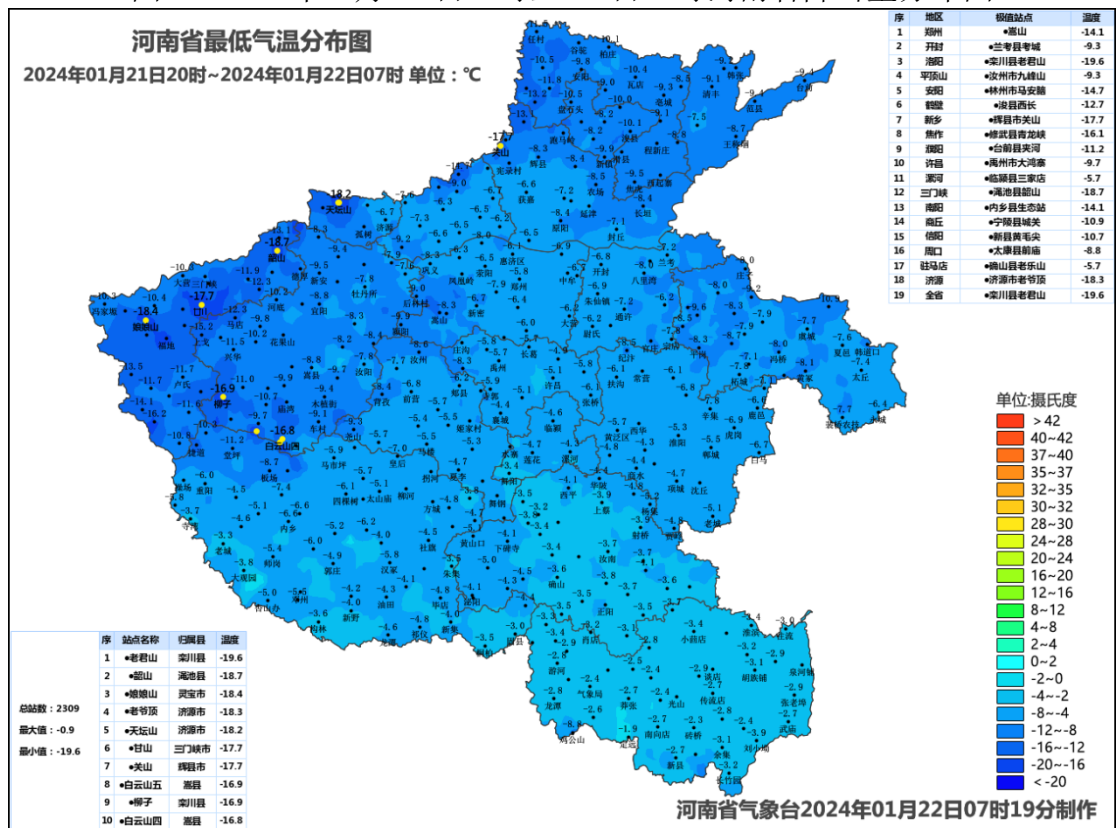


图3 2024年1月21日20时至22日7时河南省最低气温分布图

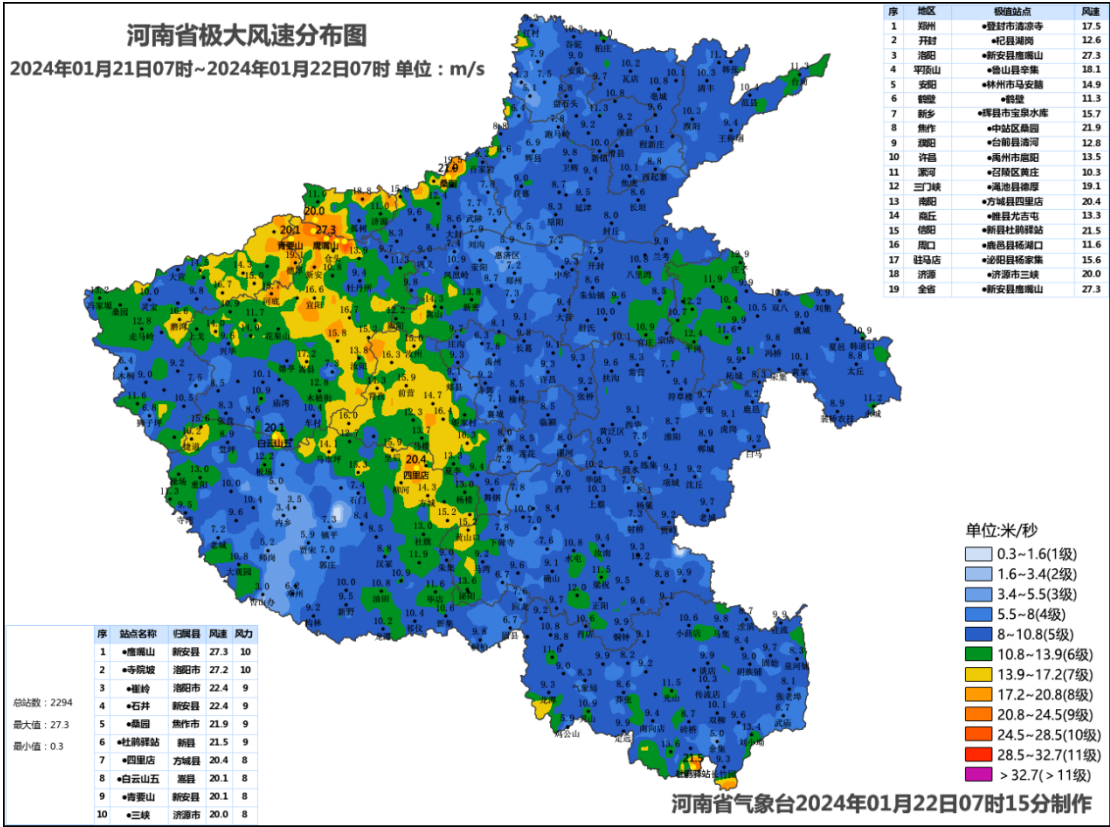


图4 2024年1月21日7时至22日7时河南省极大风速分布图

二、天气预报

今天白天，焦作东部、郑州、平顶山南部、驻马店西部、南阳东部零星小雪或阵雪转多云；其他县市晴天间多云。全省偏北风3级左右，东部、南部阵风6到7级。今天夜里，全省多云到晴天。全省偏北风转偏西风或西南风2到3级。

最高温度：西部山区-6℃~-4℃；南部-2℃~0℃；其他县市-4℃~-2℃。最低温度：西部、北部、东部-10℃~-8℃，山区局地-14℃~-12℃；其他县市-8℃~-6℃。

明天到24日，全省晴天间多云。

三、服务情况

针对此次过程，河南省气象局 1 月 21 日 17 时发布低温蓝色预警报告，河南省人民政府气象灾害防御和人工影响天气指挥部启动重大灾害（低温）Ⅳ级应急响应。21 日 7 时至 22 日 7 时，全省共发布低温、道路结冰等预警信号 90 条，目前生效中的有 89 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。

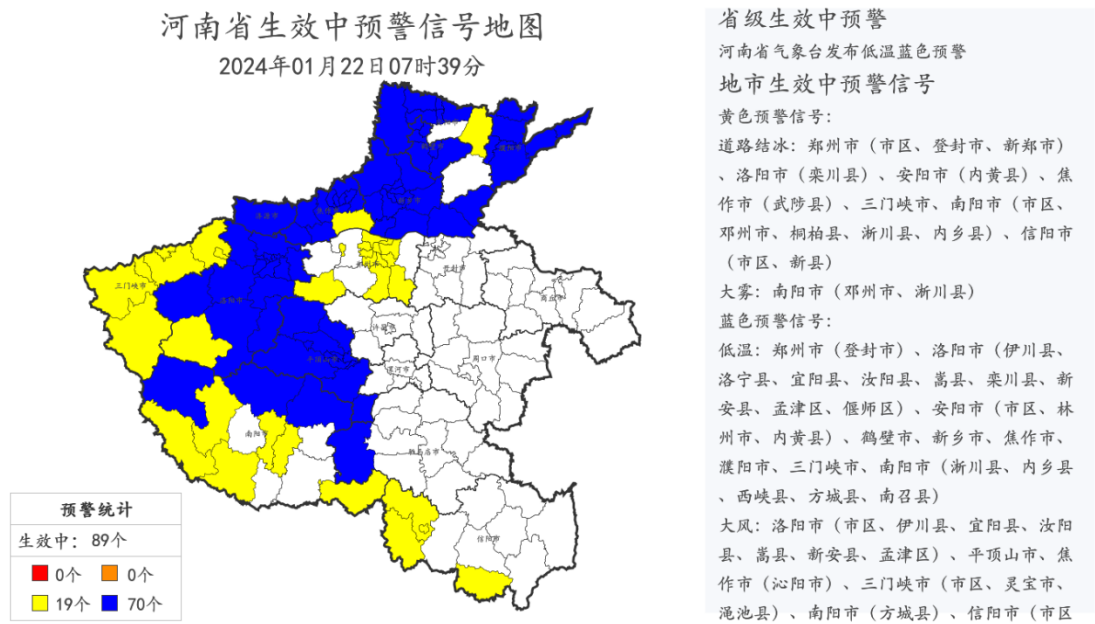


图5 2024年1月22日7时39分河南省生效中的预警信号