

编者按

盼望着，盼望着，桂林市民迎来了属于自己的雪。
昨天上午，看着天空雪花飞舞，市民心花怒放，“快来看雪”的呼唤声在微信群里此起彼伏，小小雪人在朋友圈里成了霸屏主角。这是市区时隔21年后再次下雪。眼前，到东北看雪成为旅游热点，桂林这场“自己的雪”来得正及时，给大家“解了馋”，让大家“过了瘾”，无疑就是市民心目中的“瑞雪”。
今天，本报推出特别报道，请专家来说说这场雪背后的“板路”，带大家看看那些雪地里撒欢的身影，听听那些“雪中送炭”的温暖故事，也一起来感谢那些保障大家平安畅通的人们。

板路

时隔21年 市区昨天再次雪花纷飞

说说这场让人久等的雪

随着寒潮持续南下推进，桂林市区迎来2024年的首场降雪。1月22日上午，桂林人的朋友圈和微信群沸腾了，大家都在“奔走相告”，桂林下雪了！根据气象部门数据，桂林市区上次出现降雪还是在2003年初。昨天这场时隔21年的降雪，让桂林人“久等”了。需要注意的是，尽管本次降雪过程已趋于结束，但低温冰冻仍在持续，做好防寒保暖是一件重要的事情。

① 时隔21年 桂林市区又下雪

1月22日清晨，不断有市民发现桂林市区下雪了。一时间，桂林人的朋友圈、微信群沸腾起来。
根据市气象部门数据，当天上午7点40分，市区开始出现雨夹雪，到了9点左右，天空陆续飘起雪花。几个小时后，部分路段的地面已被白雪覆盖。此外，资源、全州、灌阳、灵川、龙胜、永福、兴安、临桂等区县先后出现雨夹雪和小雪天气。其中，兴安、全州两地还出现了间歇性中雪，资源出现了4厘米厚积雪。
降雪伴随的是低温，从1月21日晚8点至22日下午1点，市区最低气温降至0.9℃，全市最低气温出现在灌阳海洋山山顶气象观测站，为-8.6℃。
气象专家表示，桂林市区上一次降雪过程发生在2003年1月6日。当天，全市普降中到大雪，最大积雪深度出现在资源，雪深18厘米。同日，桂林市区出现降雪和冰冻，积雪深度3厘米左右，最低温度-1℃。
“时隔21年，桂林市区再次出现飘雪，地面被白雪覆盖，确

实让桂林人久等了。”气象专家表示，本次降雪的出现主要是满足了3个因素——水汽、气温和动力条件。也就是说，当大气中的水汽凝华或水滴直接凝固变成了雪花，再不断聚合变大，直到空气托不住，进而从天而降，就形成了降雪。
气象专家进一步解释，桂林地处华南地区，能够下一场雪确实不容易。大多数情况下，雪是冷空气和暖湿气流精心“烹饪”的结果。往年同期，桂林常有低温，但水汽条件不行，所以距离降雪有一定距离。
值得注意的是，这次席卷全国的寒潮，将雨雪分界线深入推进华南地区，临近的湖南、贵州两省几乎全省飘雪，桂林市区转为纯雪，速度之快有点超出预期。昨天下午，雪线继续向南移动，处在雨雪混杂状态的柳州转为纯雪。北海、钦州、合浦气象站相继观测到雨夹雪，如果降温速度超出预期，雪花甚至可能飘到南宁北部山区。

② 本次降雪过程已趋于结束

本次桂林市区的集中降雪，持续了约半天时间，于昨天下午2点左右趋于结束。最新气象数据显示，虽然昨晚到今天偶有飘雪，但未来一段时间内，预计我市市区不会再出现明显降雪，但需要防范低温带来的影响。
桂林市地面气象自动站网监测，1月21日8点至1月22日8点，我市有2个站降雨量25-49.9毫米，197个站10-24.9毫米，38个站0.1-9.9毫米。最大降雨出现在永福罗锦金鸡河水库国家气象观测站，降雨量29.9毫米。高寒山区最低气温普遍达到-8℃~-3℃，北部0℃~1℃，中南部1℃~3℃，全市大部偏北风4-5级，阵风8级，最大风速出现在临桂国家气象观测站，为17.8米/秒。
而这两天，降雪虽然结束，但气温较为低迷。1月23日，我市北部及高寒山区有短时小雪转阴天，中南部短时雨夹雪转阴天，全市有冰冻和道路结冰，偏北风4-5级，阵风7-8级；全市最低气温-3℃~1℃，高寒山区-10℃~-3℃。1月24日，全市阴天，有冰冻和道路结冰，偏北风3-4级，阵风7级；全市最低气温-2℃~2℃，高寒山区-8℃~-2℃。
气象专家表示，眼下需要防范低温、雨雪、冻雨、冰冻天气对农业、果业、林业及养殖业等的不利影响。注意防御低温、雨雪、冰冻、道路结冰、低能见度及大风天气等对电力、通信线路、交通、江河航运和户外作业的不利影响。

接下来的冬天会继续冷还是暖？从中央气象台中期预报来看，1月25日至27日，华南等地将有一次较明显降雨过程。2月上旬，可能还会有冷空气活动，如遇南支槽继续活跃，华南地区可能有大范围雨雪。不过，目前距离那时还有一段时间，变化较大，还请市民关注临近预报。

↓雪花飘落在日月双塔附近。
记者滕嘉 摄

下转05版▶

特别报道