

## 迎战寒潮暴风雪

值班副主编 李士虎 版式总监 郭连武 一版责任编辑 高健 二版责任编辑 迟群力 二版版式 郭连武

## 小雪节气东北遭遇“雪台风”

今天白天全市阴有小雪，局地中雪

本报讯(记者 陈悦)22日，正值小雪节气，哈尔滨满天飞雪，一片白茫茫。小雪，是二十四节气中的第20个节气，冬季第2个节气，是反映降雪与气温的节气，是寒潮和强冷空气活动频数较高的节气。小雪节气的到来，意味着天气会越来越冷、降雪量渐增，每当寒潮爆发时还会有大风雪天气。冰城的天气十分应景，截至22日14时，哈市依兰、龙凤山、五常降暴雨，主城区普遍降大雪。

据知名科普博主“中国气象爱好者”官方微博，20日晚间起，寒潮开始大举南下，发展的蒙古气旋21日已来到内蒙古自治区境内。21日下午，在强盛的暖湿气流进攻下，黄海气旋也已经生成，两个气旋在吉林、黑龙江一带合并，形成一个强大的东北气旋。这个东北气旋，可以说是“雪台风”，在汲取两个气旋力量后，它的中心气压堪比热带风暴，在它的抽吸下，大量暖湿气流在东北和冷空气交汇，导致暴风雪出现。继11月上旬雨雪冰冻灾害天气出现后，此次是东北遇到的第二个“雪台风”。

哈尔滨市气象台副局长方丽娟介绍，“雪台风”是一种比喻的说法，简单来说，本次天气过程东北冷涡强大，地面气压值低，伸展高度高，等高线密集，就像台风一样，但和台风热力结构并不相同。

22日夜间全市阴有中到大雪；预计23日白天全市阴有小雪，局地中雪，平均风力4—5级；23日夜间到25日白天全市多云有阵雪；25日夜间降雪逐步结束。预计从28日开始，哈市还将有一次降雪天气过程。



一、二版图片由哈报手机记者 张晓萍 侯松涛 傅强 陶滨 杜玉华/摄

## 雪情预报

今天  
-7℃  
至  
-11℃

白天阴有小雪  
偏西风4—5级  
夜间多云有阵雪  
偏西风3—4级

明天  
-6℃  
至  
-12℃

白天多云有阵雪  
偏西风3—4级  
夜间多云有阵雪  
偏西风2—3级

后天  
-6℃  
至  
-16℃

白天多云有阵雪  
偏西风3—4级  
夜间多云  
偏西风2—3级

## 权威发布

## 主城区中小学校今日继续线上教学

本报讯(记者 纪天伟 周雪莉 梁潇 郑炜)香坊区教育局、道里区教育局、道外区教育局、松北区教育局、南岗区教育局、平房区教育局昨日发布《关于全区中小学学校幼儿园继续线上教学的通知》：按照暴雪灾害应急响应要求，为确保师生安全，11

月23日，全区幼儿园暂时停园，开展居家生活指导；全区中小学校(含中职学校)继续线上教学，其中小学一、二年级不做统一硬性要求。

11月24日是否恢复线下教学，根据天气情况另行通知。

## 此次降雪有多大

国家级气象站部分站点降雪量统计(单位:毫米) 21日16时—22日14时

依兰站:12.8 五常站:10.3 延寿站:9.8 尚志站:9.8 方正站:9.6 木兰站:8.5 通河站:8.3 巴彦站:6.6 阿城站:5.9 呼兰站:5.6 哈尔滨站:5.1 双城站:3.1

根据降雪量分级，依兰、五常暴雪，延寿、尚志、方正等地大雪。

## 全力应对

## 机场



本报讯(仇建 记者 孙莹)21日夜间，哈尔滨迎来强降雪天气。哈尔滨机场以雪为令，采取边下边清、人机结合、多种大型机械组合作业等清冰雪方式，及时清扫。同时，积极采取措施，认真做好航班延误服务保障工作。

21日21时降雪后，哈尔滨机场出动扫雪车对跑道、滑行道、机坪进行了清扫，同时采取边下边清，反复作业，反复清理，进行不间断清冰雪作业，保证了机场准时开放。

针对飞机表面的积雪，哈尔滨机场机务部门提前对飞机表面进行了清扫，并实施飞机的除冰作业，以确保飞行安全。在哈尔滨机场各部门的通力合作下，哈尔滨经太原飞往三亚的3U8545航班于22日10时18分顺利起飞，航班陆续进出港。

截至22日12时，因降雪天气，哈尔滨机场取消航班43班。

## 铁路



15000余名干部职工全员上岗

本报讯(记者 孙莹)11月21日至22日，我省普降大雪。中国铁路哈尔滨局集团有限公司积极应对暴风雪恶劣天气影响，第一时间启动应急预案，15000余名干部职工以雪为令，连续奋战超过24小时，调集上千台除雪机具，对线路、道岔、站区、道口等重点部位进行不间断清冰除雪，截至目前，铁路旅客运输秩序基本正常。

哈尔滨局集团公司根据雪情动态调整除雪力量，在哈齐、哈牡、哈佳等高铁线路以及滨州、滨绥等主要干线，采取电力机车热滑、内燃机车牵引等方式，开行“内燃+电力”除雪机车组20台(组)，开行热滑动车组15台(组)，全力应对接触网覆冰。

同时，根据恶劣天气旅客出行需求，动态调整运行图，通过恢复动车组列车重联、普速列车加挂车辆等措施，及时补充了铁路运力。

## 公交



210台应急车辆随时可投入运营

本报讯(记者 刘希阳)为应对本轮降雪天气，交通集团要求所属交通运输企业做好准备及保障工作，为公众提供安全的公交出行条件。

目前交通集团已统计包括桥梁、上下坡路段等209处风险点，并以车队为单位，管控落实到位，让驾驶员做到应对有数。严格落实常态管理，没有冰雪路面驾驶经验的、技术一般的和精神状态不佳的驾驶员，在暴雪期间不许参加运营；严格实行冬运降雪天气限定时速30公里/小时、进出站台限速5公里/小时、能见度较低开启大灯运行的要求。

同时，交通集团维保公司成立5个抢修小组，确保第一时间赶赴故障现场对车辆实施拖救。各公交企业成立共产党员先锋队，及时清理车队停车场路面、运营线路上坡路面等处冰雪。同时，公交企业还准备了210台应急车辆，全力保障乘客出行。

不间断清冰雪，确保准时开放