



# 免门票！松花江冰雪嘉年华30日开园

本报讯(全帅 记者 张鸣霄) 经过数百位建设者夜以继日的奋战，第四届哈尔滨松花江冰雪嘉年华建设接近尾声，将于12月30日开园迎客。

松花江冰雪嘉年华无门票免费进园。儿童雪滑梯、雪地排球、雪地足球、冰壶、冰盘、冰

球、发光秋千、跷跷板、雪地陀螺、免费滑冰场等公益娱乐项目向公众开放，致力于打造集公益性、参与性、趣味性、娱乐性于一体江上冰雪主题乐园。

除了免费的公益项目，松花江冰雪嘉年华还有更多高能体验——遨游松花江的冰上

气垫船、飞速滑下的超级雪滑梯、激情碰撞的雪地碰碰车、雪地飞驰的冰雪四驱车、惊险刺激的飘飘香蕉船、飞速旋转的疯狂八爪鱼、新奇有趣的雪地毛毛虫、庞巴迪雪地摩托等冰雪娱乐项目，将带领游客开启全新的娱乐体验之旅。



## 绿波交通 一路畅行

27日,松北区中源大道上,交通信号灯杆上增设了“绿波路段速度每小时50公里”的提示,只要驾驶员按照提示的绿波速度行驶,便可以达到减少红灯等候、快速通行的效果。

本报记者 刘达齐 摄

## 明后天天气再降 幅度可达7℃至9℃

本报讯(方丽娟 记者 陈悦) 本周有两次降雪天气,将导致部分路段出现道路结冰,对交通有不利影响。本周气温变化频繁、波动大,公众外出请适时增减衣物,避免感冒等呼吸道疾病发生。

市气象台预计,12月29日夜间到30日全市有分散性降雪;2022年1月1日白天到夜间,全市有阵雪,包括主城区在内各区域降雪量普遍为0.5毫米至1毫米。其他时段天气以晴到多云为主。

本周哈市气温波动大。12月28日气温继

续回升,白天主城区及哈市中南部区域最高气温为-10℃至-8℃,北部区域-12℃至-9℃。29日到30日气温明显下降,48小时气温下降幅度可达7℃至9℃,30日北部和东部山区最低气温-34℃至-31℃,主城区及其他区域-29℃至-26℃。2021年12月31日到2022年1月2日哈市气温还有一次小幅波动。

2021年12月30日夜间到2022年1月1日上午及1月2日夜间风力小,局地易出现雾、霾,部分时段能见度低,请注意交通安全,燃煤取暖注意通风,谨防一氧化碳中毒。

## 哈市使用哪几种新冠疫苗？面向哪些人接种？

### 市疾控中心发布新冠疫苗接种科普问答

本报讯(记者 刘菊) 27日,哈尔滨市疾病预防控制中心新冠疫苗接种专家接受记者采访,就市民关心的新冠疫苗问题进行答复。

问:我国获批上市的新新冠疫苗有哪几种?我市使用的是哪几种?

答:当前我国已有5个生产企业的新冠病毒疫苗获批附条件上市或紧急使用:

获批附条件上市的灭活疫苗有3个,分别由国药集团中国生物北京生物制品研究所有限责任公司(北京所)、武汉生物制品研究所有限责任公司(武汉所)和北京科兴中维生物技术有限公司(科兴中维)生产;

获批附条件上市的腺病毒载体疫苗1个,由康希诺生物股份公司(康希诺)生产;

获批紧急使用的重组新冠病毒疫苗(CHO细胞)1个,由安徽龙科马生物制药有限公司(智飞龙科马)生产。

我市接种的疫苗主要是国药北京所、武汉所和科兴中维生产的灭活疫苗。康希诺生产

的疫苗主要接种对象为18-59岁成人,智飞生产的CHO疫苗主要用于在外地已经接种第一、二针该品种疫苗,返哈后需要继续完成第二、三针全程免疫人员。

问:目前我市开展的疫苗接种面向哪些人群?

答:目前我市正在进行新冠疫苗接种,接种对象包括3岁以上未接种人群、灭活疫苗第一剂接种21天以上未完成第二剂次接种人群、腺病毒载体疫苗接种完第一剂次满6个月未接种第二剂人群、灭活疫苗已经完成第二剂次6个月以上可接种第三剂加强针的人群。

问:市民到哪里接种疫苗?

答:我市9区9县(市)都设置了相应数量的预防接种门诊,门诊信息可查看“哈尔滨疫情防控”公众号12月19日发布的《新冠疫苗接种门诊信息》,有具体的地址和咨询电话,请市民尽快到指定门诊进行新冠疫苗接种。

问:接种新冠病毒疫苗后有什么常见不良反应?

答:局部不良反应以接种部位疼痛为主,还包括局部瘙痒、肿胀、硬结和红斑等,全身不良反应以疲劳乏力为主,还包括发热、肌肉痛、头痛、咳嗽、腹泻、恶心、厌食和过敏等。

问:接种后为什么会发热?

答:疫苗进入人体后,其中的抗原信息被加工传递给附近淋巴结里的免疫细胞,免疫细胞被充分激活后会产生抗体和细胞免疫,此时人体出现短暂发热是正常现象,也意味着免疫系统正在被疫苗激活。

问:老年人接种新冠疫苗的必要性?

答:相比而言,我国老年人群的新冠疫苗接种比例较低,部分省(区、市)80岁以上老年人群接种率不足30%,70岁以上老年人群接种率不足50%,但其感染新冠病毒后发生重症和死亡的风险很高,所以老年人非常有必要接种新冠疫苗。

## 2元公交地铁乘车券 每天等你来领

本报讯(记者 刘希阳)记者从城市通智能卡公司了解到,年底前,智能卡公司联合滴滴公交每天发放4万张公交、地铁2元乘车券,每人每天可以享受两次乘车优惠。

此次乘车优惠券通过“滴滴公交”小程序每天7时、16时分别发放2万张,每天共发放4万张,零时至7时不能领取,每人每轮限领一张,每人每天可核销2单乘车费,乘车券领取后2天内有效。

活动将持续至本月31日,用户可邀请好友开通乘车码,如成功邀请两名好友,可获10张2元乘车优惠券。

用户在“滴滴公交”小程序中点击“点我去乘车”,即可进入乘车页面并生成乘车二维码,将乘车二维码对准公交车上的扫码机具即可使用优惠券乘车。

## 全省194万人 申领电子驾驶证

本报讯(刘雪晴 记者 王骁)记者从省公安厅27日召开的新闻发布会上了解到,今年以来全省194万人申领电子驾驶证。

截至11月底,全省公安机关破获电信网络诈骗案件7566起,抓获犯罪嫌疑人13902名。打掉食药环犯罪团伙202个,涉案总价值41亿余元;破获境外“水晶虎宫殿”跨境赌博专案。

公安交警部门制定出台便利老年人办理车驾管业务、便利货车在城市道路通行两项服务举措,全省电子驾驶证申领数已达194万人。

**今天**  
-9℃至 -19℃  
白天晴  
西南风2-3级

**夜间多云**  
西北风2-3级

**明天**  
-13℃至 -21℃  
白天多云  
西北风3-4级

**夜间多云**  
西北风2-3级

**后天**  
-17℃至 -26℃  
白天多云  
西北风3-4级

**夜间多云**  
西北风2-3级

今天舒适度指数  
-3级  
气温略有回升,风力不大,冷,很不舒适。

**彩票**

体彩

- 排列3 第21347期 839
- 排列5 第21347期 83987
- 大乐透第21149期 288679+0

20 26 28 30 35+10 11

**福彩**

- 七乐彩 第21149期 03 15 17 18 21 23 29+26
- 3D 第21347期 594
- 22选5 第21347期 14 15 19 20 21
- P62 第21347期 288679+0
- 36选7 第21149期 01 03 06 15 23 27 31+05