

最北“最美”摩天轮成冰城新地标

高达120米,可俯瞰整个冰雪大世界园区,饱览松花江两岸风光

■本报记者 张鸣霄

从不同高度、不同角度俯瞰整个哈尔滨冰雪大世界园区,饱览松花江两岸风光——位于哈尔滨冰雪大世界内的中国最北“最美”摩天轮,今冬“横空出世”,成为哈尔滨的新地标。坐上摩天轮,仿佛打开了新世界的大门,哈尔滨流光溢彩的冰雪奇观尽收眼底。

作为省百大项目和哈尔滨冰雪大世界四季冰雪项目重要景观,摩天轮经过千余名建设者的日夜奋战,于2022年10月12日完美合圈。摩天轮采用了目前业内主流的全辐条结构形式,设备结构及电气元器件均采用耐低温材料,确保在哈尔滨的冬季能够正常运行。轿厢的低温测试及各种性能检测显示,摩天轮完全能适应哈尔滨的寒冷气候。

2022年12月末,随着冰雪大世界开园,摩天轮揭开“神秘面纱”,开始迎客。摩天轮高达120米,相当于42层楼高。当摩天轮缓缓升到最高处时,不仅冰雪大世界园区美景尽收眼底,松花江南北两岸的风光也一览无余。

冬天的夜晚,冰雪大世界园区满是流光溢彩的冰雕雪塑,游客乘坐上摩天轮,从不同高度、不同角度欣赏绚丽缤纷的冰雪大世界园区景观和松花江两岸美景,是一种无与伦比的体验。

摩天轮配置了48个轿厢,每个轿厢可容纳10人乘坐。其中,豪华内饰轿厢24个、商务主题轿厢4个、亲子主题轿厢6个、爱情主题轿厢6个、KTV主题轿厢8个。在24个豪华内饰轿厢中,特别设有6个透明玻璃底部的吊舱,可以让游客从绝佳视野中,感受摩天轮独有的“浪漫中的刺激”。轿厢内装有空调,夏季可制冷、冬季可加温,舒适无比。乘摩天轮不仅仅是转了一个圈,更是一次“五星级”的体验。

与传统摩天轮不同的是,冰雪大世界摩天轮的辐条和转轮外圈上安装了LED点光源彩灯控制系统,灯光色彩可以不断变化,极大增加了观赏性。摩天轮上还可以投



游客在摩天轮前打卡。“哈报手机记者”张本盛摄

射文字、动画,与游客互动。游客可以根据需要,订制求婚、表白、生日祝福、许愿等专属内容,将自己的心意以文字或者动画的形式投射到摩天轮上,与更多人一起分享。

在冰雪大世界购票入园,雪花摩天轮可免费乘坐。实名制扫码预约,每30分钟发放一次预约码,截至当日21时。预约成功后,在对应时间段内体验游玩。在售检票大厅、雪花摩天轮处、园区客服中心及卫生间内,均可以找到预约二维码。

前不久,一批拥有百万粉丝的国内知名博主及摄影爱好者来到冰雪大世界体验摩天轮。博主“叶子警行迹”发朋友圈说:

“前几天,一朵超美的雪花飘落哈尔滨冰雪大世界,120米高的大雪花摩天轮终于在哈尔滨落地,冰雪大世界终于开幕啦,美轮美奂的冰雕雪塑把哈尔滨的冬天装扮得仙气飘飘,喜欢洁白的冰雪的小伙伴们,你们还不来吗!”博主“麻团爸爸”“爱露露”“呆呆吃玩冰城”“花果山户外旅行哈尔滨”“小文带你飞”等纷纷表示,冬季正是来冰雪大世界游玩的好时候,坐一次摩天轮绝对让你不虚此行!

宛如巨大珠宝圆盘的摩天轮,与城市夜景和繁星交相辉映,构成一幅浪漫的绝佳美景。最北“最美”摩天轮还有许多

独特魅力,更多的壮美景观等待着您亲身来探索。



扫“冰城+”客户端二维码 观看视频

哈尔滨冰雪之最

龙江两会·冰城声音

省人大代表边书平建议:

把哈尔滨打造成被动式超低能耗建筑产业之都

■本报记者 尹明

“在黑龙江这样严寒地区,建筑保温很重要。”在省十四届人大一次会议分组审议中,省人大代表、哈尔滨森鹰窗业股份有限公司董事长边书平一席话引起了代表们的共鸣,他从所处行业出发,针对加大力度推动被动式超低能耗建筑产业在哈尔滨的发展,提出了自己的意见建议。

近年来,化石能源消耗产生的碳排放,好比给地球披上了一层厚厚的外套。能源消耗的三大领域——建筑能耗、工业能耗和交通运输能耗,其中建筑能耗是三大能耗之首,占比高达45%,窗户是建筑能耗的黑洞,占比40%。“现在,节约旧能源与发展新能源同等重要。谈到节约旧能源,建筑节能尤为重要,建筑外窗节能是建筑节能的急先锋。”边书平说。

所谓被动式建筑,就是不需要采暖或制冷等主动能源,只需要太阳光照射、人体发热、灯光、电脑、做饭烧水等被动能源就能让建筑冬暖夏凉。

“这样的房子节能90%以上,类似于陕北的窑洞。”边书平说,从2013年开始,住建部开始发力推动被动式建筑,近10年来,中国被动式建筑示范项目有200多个。从技术角度看,在严寒地区使用被动式建筑效果最为明显,经济效益突出,可以

大量节约化石能源,还减少冬季大气污染,10-15年可收回增加的投资。目前,全国31个省区(市)出台了150多项推动政策,被动式建筑发展渐成趋势。

2022年6月,我省推出了《黑龙江省超低能耗建筑示范项目奖补规划》,政策提出要在2025年之前建设1000万平方米的被动式超低能耗示范建筑,把配套产业做到产值1000亿元,为我省被动式建筑产业发展树立了目标并奠定了基础。

边书平认为,作为典型严寒地区城市和黑龙江省中心城市,哈尔滨市应综合考虑城市体量、建筑规模、人口基数等因素,发挥利用好哈工大设计院的技术平台优势,以及节能窗、节能墙体等产业链基础,建筑节能尤为重要,建筑外窗节能是建筑节能的急先锋。边书平说,把哈尔滨着力打造成为世界严寒地区建筑节能发展的样板城市和产业集群。

边书平建议,哈尔滨市应高度重视被动式超低能耗建筑产业集群的发展,借“双碳”战略的政策东风扶持龙头企业,打造被动式超低能耗建筑产业之都,形成研究、设计、建筑施工及配套专业产品的全产业链发展,大幅降低化石能源消耗,节约运营成本,改善空气质量,提高人民生活水平和健康水平。

冰雪六十年 共赴新征程

搅热冰雪季 助力“上冰雪”

天恒山冰雪运动大世界四个基地挂牌



孩子们体验滑雪乐趣。本报记者 韩伟摄

本报讯(记者 张堃雷)为积极抢抓“后冬奥时代”和建设上合组织冰雪体育示范区的有利契机,全力推动黑龙江冰雪经济和冰雪运动发展,在2022年北京冬奥会成功举办一周年即将到来之际,1月15日,由黑龙江省体育产业协会主办,省冰雪产业研究院联合天恒山冰雪运动大世界承办的百威杯·助力“百万青少年上

冰雪”公益活动暨天恒山冰雪运动大世界授牌仪式举行。

活动现场,省体育局、市总工会、市体育局、市滑雪协会分别向天恒山冰雪运动大世界授予了体育产业重点培育基地、哈尔滨职工户外(冰雪)健身运动基地、哈尔滨市冰雪活动基地和滑雪运动推广基地的挂牌。

“阳康”后多久可做康复训练?

市第五医院康复科医生给出几点建议

本报讯(高军震 周芷含 记者 杨艳)孩子在感染新冠后什么时候适合进行康复训练?长时间停止训练会不会导致脊柱侧弯的康复治疗效果变差?市第五医院康复科医生表示,无论是康复训练还是运动,都要等到患者感染症状完全消退后进行,要量力而行,循序渐进。

市第五医院康复科医生孙晓蕾说,当患者退热后仍然咳嗽,应该停止训练,但要注意日常动作上的姿势正确。“阳康”后存在脊柱侧弯的青少年更易出现脊柱两侧肌肉骨骼疼痛,其中部分患者还会在咳嗽、行走时感到身体疼痛,所以此时应暂停训练,好好休养。

孙晓蕾建议,脊柱侧弯康复训练

要根据患者自身状态而定,最好等到患者症状完全消退、精力充沛时再进行训练。患有脊柱侧弯的青少年大多形体纤瘦、免疫力低下,若在他们没有完全康复时进行训练很容易“复阳”。此外,若患者活动并无不适,但体力未完全恢复,可适当进行臀桥、腹式呼吸等动作的简单训练。

孙晓蕾表示,脊柱侧弯患者停止训练3个月以上时,侧弯极可能回弹,由于新冠病毒的病程通常为15天左右,在感染期间训练暂停对侧弯的康复并不会造成很大影响,家长不必过于担心。

全国雪雕赛 太阳岛开铲

比赛历时4天,15支队伍展开角逐



参赛队员挥动雪铲精心创作。

本报讯(胥玲 付佳 记者 张鸣霄)1月15日上午,第二十九届全国雪雕比赛在太阳岛雪博会园区水阁云东东侧开铲,比赛将历时4天,1月18日结束。

全国雪雕比赛是太阳岛雪博会的重要赛事之一,也是国内级别最高的雪雕赛事。本届雪雕比赛由哈尔滨太阳岛国际雪雕艺术博览会与黑龙江省美术家协会

会共同主办,天津美术学院、郑大美院、东北石油大学雪狼冰雪团队、长春宝地冰雪雕刻队、雁北美术馆团队、聋人冰雪艺术、哈尔滨师范大学美术学院、北冰45°、哈尔滨致远卓艺冰雪队等15支队伍参加本届比赛。比赛共设一、二、三等奖,以及最佳工艺奖、最佳设计奖和优秀奖等若干名。

两种感冒的病因分别是什么?

风寒感冒是风寒之邪外袭、肺气失宣所致的外感证;风热感冒是感

如何区分风寒感冒和风热感冒?

市第四医院药学部专家教你正确选药

本报讯(王叶 记者 刘菊)冬季是上呼吸道感染的高发期,而上呼吸道感染大多是日常所说的普通感冒。患者在感冒后会有多种症状,主要表现为发热、头痛、流鼻涕、打喷嚏或咳嗽等。很多药品都会标明适合风热感冒或风寒感冒,但到底你属于哪种?哪些药品才适合你的病情?记者采访了市第四医院药学部主任张再青。

它们的临床表现有哪些?

风寒感冒主要表现为恶寒重、发热轻、无汗、头痛、身体痛、鼻塞、打喷嚏、流鼻涕、咽喉痒、咳嗽以及咳白稀痰、口不渴或渴喜热饮、苔薄白、脉浮紧。风热感冒一般发生于季节交替、秋冬两季。风热感冒则表现为发热重、微恶风、有汗、头痛、咽喉红肿、疼痛、咳嗽、痰黏或色黄、不容易咳出来,以及小便黄、大便干、鼻塞黄涕、口渴喜饮、舌尖边红、苔薄白微黄、脉浮数。风热

感冒多见于春夏两季,外感风热所致。

风热感冒在治疗上用银翘散、桑菊感冒片、双黄连口服液、莲花清瘟胶囊、金花清感颗粒、疏风解毒胶囊等具有疏散风热、解表功效的药物进行治疗。

如患者自己不能分辨风寒或风热感冒,或者病情较重建议在医生指导下辩证选择适当的药物,不宜自行选择药物。

落实“乙类乙管” 科学精准防控

哈尔滨日报社新媒体矩阵

“冰城+”客户端 ZAKER哈尔滨客户端
 哈尔滨日报微信 新晚报微信 哈尔滨新闻网微信