

龙头新闻·生活报小记者走进图书馆

放下手机读会儿书 深入探索艺术世界



生活报讯(实习生吕婷婷 陈越 记者吕晓艳 文/摄) 21日,20余名龙头新闻·生活报小记者和学生共同走进哈尔滨市图书馆3楼智慧阅读体验空间,参加“放下手机读会儿书”活动,和老师一起共读一本书。

本次活动中,毕业于西安美术学院,先后荣获国内、国际多项国画大奖,目前任职于桃画源艺术工作室的大桃老师和同学们一起阅读了《和孩

子一起读的艺术史》,深入探索画家保罗·塞尚的艺术世界。“你是否想跳出传统审美框架,理解艺术史上的颠覆性变革?是否好奇‘现代艺术之父’如何打破常规,搭建起古典与现代艺术的桥梁?”在大桃老师抛出多个问题后,孩子们都表现出强烈的好奇心。在大桃老师介绍画家塞尚从不同角度给一座山画了七八十张画,然后又用画的图案归纳出圆锥、圆柱和球体等



几何图形时,孩子们都发出了惊叹。老师用通俗易懂的语言和轻松欢快的语调,向大家介绍了塞尚的人物生平以及艺术成就。

在阅读夏令营分享环节中,学生和老师围坐一起,谈论读书的收获和感悟。来自哈尔滨市抚顺小学校四年级的姜可心同学说:“暑期的阅读夏

令营活动对我的影响很大,让我爱上了读书,我现在每天早上起来都要读书。”中学生白子昂同学说:“我觉得这次夏令营使自己阅读的时间比以往变长了,过去一天只会读20分钟的书,现在可以从晚上八点多读到十点多。而且我从前读书只在趣味性,现在更注重自己的感悟,还会写读后感。”来自哈市红岩小学的吕慕紫小朋友满脸笑容:“我认为这次夏令营让我打开了一扇‘魔法门’,在书中我认识了很多新朋友,明白了很多道理,以后要继续在书海里遨游,争取做一个阅读小达人。”

未来,生活报记者还将陆续和名师一起走进生活报小记者站、走进校园,持续开展“放下手机读会儿书”活动。

哈市推进幼小衔接 发布系列资源包、《写字练习指导》

生活报讯(实习生陈越 吕婷婷 记者吕晓艳) 近日,由哈尔滨市教育局、哈尔滨市教育研究院共同主办的“哈尔滨市小学适应期幼小衔接系列资源暨《写字练习指导》培训活动”在铁岭小学校举行。

会上,哈市教育局、教研院共同发布了哈市幼小衔接系列资源包和《写字练习指导》。该系列资源由教学专家、学科骨干教师、一线教育管理者及儿童发展研究人员共同编写,内容既符合教育目

标,又契合儿童身心发展特点。编委会立足儿童发展规律,融合幼儿园游戏化教学与小学学科目标,以写字教学为切入点减缓衔接坡度,以幼小衔接课程为中心融入小学入学适应教育指导要点内容,围绕家长、学生入学适应问题,开发了四套共7本兼具科学性、趣味性与适应性的衔接资源。编者代表分别就四套资源的功能定位、使用方法和实施建议向全市新一年级教师作详细讲解。

哈工大科学情景剧获省级特等奖

生活报讯(实习生陈越 吕婷婷 记者吕晓艳) 记者从哈尔滨工业大学获悉,17日,由省科技厅、省委宣传部、省卫健委、省总工会、省科协共同主办的第九届黑龙江省科学实验展演大赛在哈举行。哈工大中学生志愿者团队指导教师寇钰合带领4位学生志愿者参赛,最终荣获特等奖,刷新

哈工大在此项赛事中的最好成绩。据悉,该团队以《一飞冲天,火箭发射的动力密码》为主题,通过一场跨越22年的科学情景剧,生动展现了中国航天事业从启蒙到辉煌的历程,将深奥的航天原理转化为通俗易懂的科学实验,彰显了科学与艺术融合的创新表达。

哈理工原创话剧演绎追光之旅

生活报讯(实习生陈越 吕婷婷 记者吕晓艳) 为庆祝建校75周年、纪念王大珩院士诞辰110周年,哈尔滨理工大学原创话剧《永“珩”不灭的光》19日精彩上演,该校2025级新生共同上了一节关于理想信念与科学精神的思政课。本次话剧将校史教育与美育实践进

一步深度融合,在舞美设计、演员阵容和历史细节还原度上均有显著提升,增强了演出的沉浸感与视觉感染力,生动再现了王大珩院士投身光学事业、矢志报国的感人历程。“孩子们,征途就在前方,朝着光,大胆走!”感人至深的台词引发了现场观众的强烈共鸣。

出租出售 房屋出售

出售松北汇锦御江湾住宅,四楼,建筑面积86.75平方米,楼间距大,采光好,无遮挡,2室1厅1卫,精装修,含家具家电,拎包入住,南北通透,供暖好,物业好,一梯两户,毗邻大润发超市,松北九中,新区中心公园,交通便利。可贷款。

18686821585

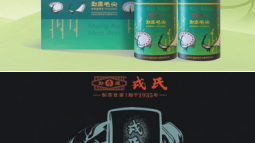
门市房出租

哈尔滨市群力第七大道549号门市房出租,靠近王府井商圈,临街独立门市,周边配套成熟,消费能力高,停车方便,地下一层,地上三层,楼顶敞开放式天台,室内面积共计450㎡,租金34万(价格可谈)。

18345100996

茶脉新语

头采毛尖 携春而来
新茶到店 欢迎品鉴



这个冰雪季

我省冰雪赛事活动300+

今冬“家门口”即可玩转冰雪运动

为了力争满足各类人群参与冰雪运动的需求。坚持全民健身与全民健康深度融合,各地将举办冰雪趣味运动会、雪地气排球等就地就近、小型多样的冰雪体育赛事活动,大家在“家门口”即可玩转冰雪运动;充满活力的“冰轮之星·滑起来”系列活动全国总决赛、冰上篮球邀请赛等赛事活动,为青年群体搭建交流展示平台;大众冰球、滑冰、滑雪等赛事让更多市民走向冰场、走进雪场,让冰雪运动融入日常生活。这些丰富多

跟着赛事感受龙江冰雪独特魅力

据介绍,今年冰雪季,龙江聚焦“以体育赛事活动带动消费,以消费场景彰显体育魅力”这一重点,将冰雪体育赛事与自然、文化、旅游、商圈等元素有机结合,打造多元消费场景,更好满足群众日益增长的多元化冰雪运动需求。

我省将省、市、县(区)一体化办赛格局更加完善。坚持全省三级联动举办黑龙江“赏冰乐雪”系列活动,依托各地优势项目,如齐齐哈尔冰球、鹤岗高山滑雪等,举办各类冰雪赛事活动,形成错位发展、各具特色、优势互补的品牌布局,使群众跟着

赛事感受龙江冰雪的独特魅力。

同时,将赛事规格进一步提升。令人热血沸腾的亚洲速滑马拉松、以界江为赛场的2026中俄国际冬季(界江冰球、冰雪汽车)系列赛等有影响力的涉外体育赛事再次火热来袭,凸显龙江体育的“国际范”。中国杯速度滑冰精英联赛、全国青少年短道速滑锦标赛等一系列国内顶级体育赛事将在亚冬会场馆轮番登场,国内高手同场竞技,全面助力国家队备战2026年米兰冬奥会,满足群众在家门口欣赏高水平体育赛事需求。

彩的活动中,既有短道速滑、冰球等融合速度、技巧与力量,还有大众关注度高的高水平冰雪竞技赛事,更有冰爬犁、打雪仗等极具东北特色、趣味十足、市民参与广泛的赛事活动。这些多元化、多层次的赛事活动将进一步激发市民参与冰雪运动的热情,巩固和扩大“带动三亿人参与冰雪运动”成果。此外,还打造抚远东极冰雪马拉松、镜泊湖冰雪体育季等品牌活动,为市民、游客带来冰雪运动新体验。

国家冰雪运动学院已启动筹备

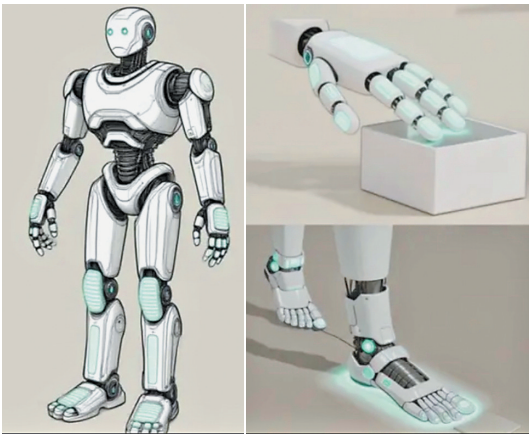
据介绍,国家体育总局与黑龙江省共建的国家冰雪运动学院已经启动筹备工作,国家冰雪运动学院获得批准后,省体育局、省教育厅会同哈尔滨体育学院抓紧筹备启动工作,国家冰雪运动学院将建成集教学、培训、训练、研发、赛事与对外交流于一体、学历教育与专业培训并重的国内一流、世界高水平的冰雪体育特色学院,履行冰雪体育人才培养、科学研究、社会服务、文化传承创新和国际交流合作五大职能,打造国家级冰雪体育培训基地、冰雪文化研究推广基地、冬

季运动项目高水平训练基地、冰雪运动国际合作交流基地,立足国内,面向世界,培养高水平冰雪体育人才。

学院通过充分整合全国冰雪教育、体育、科技等优质资源,打造支持产业转型升级的国家级冰雪体育人才培训中心和全面支撑冰雪运动发展的产学研用一体化平台,切实将科教优势和冰雪资源优势转化成为经济社会发展动能,服务社会和行业需求,助力我省冰雪经济发展,为全国冰雪运动、冰雪经济发展提供人才和智力支撑。

哈工程科研成果登上国际顶级期刊 新型“发光传感器” 助力人工关节智能化

生活报讯(实习生吕婷婷 陈越 记者吕晓艳) 近日,哈尔滨工程大学“特种光纤器件与传感课题组”取得新成果,物理与光电工程学院任晶教授完成的“智能无损人工关节微应变响应近红外光致发光技术”研究成果发表于材料和物理科学领域国际顶级学术期刊《先进材料》。



据悉,传统传感器依赖监测电阻、电容等电信号变化检测机械应力,在复杂三维传感场景中,冗余的互连与外部设备不仅让原位应力监测流程复杂化,还严重限制了实际应用场景。而力致发光是固体材料在拉伸、压缩、弯曲、摩擦、冲击等机械力作用下触发的发光现象,基于该特性的功能器件已在自供电传感器、水下通信、信息安全、工程结构诊断及生物医学等领域展现出巨大应用潜力——传感器可借助力致发光强度与施加应力的线性关系,实现应力与应变的精准定量化测量,且凭借独特发光机制、稳定物理化学性质及优异生物相容性,具备出色的重现性、耐久性、小型化、无毒特性,可实现实时应力信息可视化。

据任晶教授介绍,该科研成果可以应用于人体关节因意外、疾病而进行的人工骨关节置换手术,包括对髋关节、膝关节进行人工假关节置换。图片由受访者提供

开启抗联遗址游 探寻红色印记

哈市推出红色旅游线路

生活报讯(记者张立) 结合秋季旅游,近日,哈尔滨市文旅部门推出了“秋来冰城 邂逅山河”红色旅游线路之八,来哈尔滨开启“探寻红色印记 追忆峥嵘岁月”之旅:木兰鸡冠山东北抗联密营遗址——依兰县四块石抗联遗址(两日游)。

木兰鸡冠山东北抗联密营遗址

公园地址:哈尔滨市木兰县建国乡广信村三门徐屯东5公里
开放时间:8:30-17:00
参观方式:免费参观
鸡冠山地处小兴安岭南麓、松花江中游北岸,东北抗联密营遗址为1936年-1938年东北抗联第三军游击区域,现已发现遗址遗迹1000余处,其核心区面积3.4平方公里,主要由大、小转山(日伪时期称为横头山)密营、密营储藏区、小鸡冠山簸箕掌核心密营、沙河沿岸密营、喊岭前哨及火烧营种植区、战地医院、抗联三军六师滥柴顶子密营、北满省委所在地青峰石门密营、四屯林场寒葱河密营、吊水楼密营等组成。

依兰县四块石抗联遗址

场馆地址:哈尔滨市依兰县丹清河国家级森林公园内
开放时间:8:00-15:00
参观方式:免费参观
依兰县四块石山海拔980米,山势险峻,景色壮观,曾是东北抗日联军的秘密营地,抗联三、四、五、六、八、九、十一军都在这里战斗过。1936年,抗联三、六军在这里建立后方基地,成为中共北满临时省委机关驻地,曾经多次召开重要会议,赵尚志、冯仲云、周保中、李兆麟等抗联将领参加。1936年至1938年,赵尚志、李兆麟率部阻击日伪军进攻30余次,歼敌数百人,著名的《露营之歌》就诞生在这里。景区内现有阻击石遗址、抗联六军医院遗址、抗联第一哨位遗址、军马场遗址、抗联井遗址等。依兰四块石抗联遗址是东北抗联将士浴血奋战的重要见证,电影《傲蕾·一兰》曾在这里拍摄,是黑龙江省爱国主义教育基地。



哈尔滨市委宣传部提供