



为运动员打造舒适的“家”

记者探访亚冬会冰上项目主运动员村

□本报记者 邢汉夫

1月25日,距离哈尔滨第九届亚冬会盛大开幕仅剩13天,亚冬会各项筹备工作已进入最后的冲刺阶段。作为赛事的重要配套设施,亚冬会冰上项目的主运动员村目前准备情况如何?运动员们最为关心的饮食、住宿等方面的筹备进展怎样?记者来到第九届亚冬会冰上项目主运动员村——华旗饭店,先睹为快。

来到运动员村入口,首先映入眼帘的是亚冬会吉祥物“滨滨”“妮妮”,浓厚的亚冬氛围扑面而来。走进大厅,服务接待区可以为运动员提供综合服务、访客接待、保险办理和收费卡服务等。

运动员的饮食备受各界关注。步入位于运动员村四楼的主餐厅,空间宽敞明亮,令人心旷神怡。秉持“节俭办赛”理念,餐厅严格依照国际大赛标准改造,既满足了亚冬会赛事期间的餐饮需求,也为赛后可持续利用奠定基础。

记者留意到,餐厅菜单设计充分考虑了运动员的口味偏好、食材选用等因素,结合以往赛事餐饮经验和地域饮食特色,菜品丰富多样。

冰上赛区运动员村场馆副主任马宁介绍,运动员村主餐厅可容纳400人同时就餐,每天供应早、午、晚、夜四餐,全天20小时不间断供餐,“基于运动员口味偏好、食材选用等情况,结合以往赛事餐饮经验和地域饮食特色,菜单菜品设计更为丰富多元。”

尤其是菜单的结构,运动员餐厅划分了热餐区、冷餐区、饮料区等多个功能区域。“热餐区将提供中式风味、东南亚风味、东亚风味、欧陆风味等多种特色美食,并按要求单独设立清真餐厅,以满足不同国家和地区、不同文化宗教信仰的运动员口味需求。冷餐和常温餐区提供水果、甜品、点心等食品;饮料区则有冷饮(不含主食和素食)实行7天1循环制,保证菜品一周内不重复。”

运动员村对食材从生产、流通、仓储、运输到厨房加工、餐厅供应,实行全



过程严格监管。

赛事期间竞赛日程给运动员带来高强度、高压力的住宿环境将直接影响其竞技状态。

踏入运动员房间,宽敞明亮的设计、细致入微的布局处处彰显人性化与舒适性。房间内配备两张单人床、书桌等家具,以及加湿器、独立卫生间、淋浴、洗漱台等设施。

一些运动员身材高大,如何解决他们的住宿需要?马宁笑着回应:“完全不用担心,我们已有妥善解决办法,保证每位运动员都能睡得舒适安心。”

原来,运动员村所有床铺均按2米长度设计,若运动员觉得床短,可通过加装床尾凳将床长延长至2.3米左右,满足个别超身高身材选手的需求。此外,代表团的住宿安排也十分讲究。马宁告诉记者,赛事举办前,运动员住宿服务团队将依照国际惯例,制定住宿政策和房间分配方案,充分考虑各国文化背景、历史渊源及宗教信仰等因素,尽可能满足代表团的合理住宿需求,让运动员住得舒心,让运动员村成为代表团最温馨的家。

冬季竞技项目比赛十分激烈,伤病在所难免。运动员村内设有诊所,为运动员的医疗保障提供有力支持。

记者在诊所内看到,这里设有内科、外科、超声科、药剂科等八个科室,布局合理,设施齐全,从基础诊断到药物供给,全方位守护运动员的健康。

“运动员村诊所目前由56名医务人员组成,包括来自哈尔滨医科大学附属医院和护士、120急救人员、公共卫生人员、运营团队成员,以及中医领域专业人员。”亚冬会运动员村诊所经理潘宇告诉记者,团队中有不少医生拥有留学背景,他们将国际化视野和先进医学理念融入日常诊疗,为运动员带来更前沿的医疗服务。考虑到运动员来自不同国家和地区,语言沟通至关重要,诊所特意选派精通小语种的专业人员加入服务团队,确保交流顺畅,让运动员在接受医疗服务时无语言障碍。

潘宇表示,赛事期间,每天早上8点至晚上10点,诊所提供正常诊疗服务;晚上10点至次日早上8点,提供急诊急救及转诊等相关服务,确保运动员随时能得到及时医疗救助。

鉴于运动员高强度比赛后急需放松恢复,诊所贴心增设中医理疗项目。目前诊所配备了黑龙江中医药大学派驻的4名专业医生,以及哈医大一院康复科的医生和技师。他们专业知识和从医经验丰富,通过针灸、推拿、按摩等传统疗法,帮助运动员缓解疲劳,快速恢复身体机能,以更好状态迎接后续比赛。

运动员参加亚冬会,首要任务是比赛。对他们而言,健身房不仅是强身健体,更是大赛前备战的重要环节。记者看到,运动员村设有健身中心,力量器械和有氧训练设备一应俱全,可满足运动员赛前备战热身需求。

记者探营中了解到,运动员村还设有媒体中心、代表团团长例会大厅、OCA办公室、静思室等多个功能区,为运动员及随队官员提供居住、办公、商业、医疗、餐饮、休闲等全方位服务保障,这也是各代表团团长会议所在地和各类文化活动的场所。27日预开工后,这里将迎来国内外的运动员,工作人员将以饱满的热情为他们打造一个安全、温馨、舒适的“家”。

运动员餐厅 本报记者 刘心杨摄

三十四载守护森林

□田洪元 本报记者 马一梅 李健

潘晓非,是龙江森工双鸭山局公司森林防火部的一名防火瞭望员。自1991年担任瞭望员以来,他远居深山,瞭望观测、预报火情,一间狭小的瞭望塔里,一台望远镜、一铺简易的火炕、一个老旧的水壶、一身绿色作训服,撑起了他的日常工作和生活。三十四年来,他历尽艰辛,默默坚守着这座孤塔,守护着双鸭山林区这片青山绿水,用实际行动彰显了新时代森林卫士的责任与担当。

距离双鸭山市区70公里,海拔801.3米,这里是双鸭山局公司施业区的瞭望制高点锅盔山瞭望塔。它的瞭望范围涵盖了全双鸭山局公司施业区面积的80%,与其他瞭望塔有所不同,这里同时还是连接各单位电话通信的中转站,春秋两季负责森林瞭望,夏季进行防汛防火。这座塔常年都身负任务,每天都必须有人坚守,潘晓非一守就是三十四年。

“401,我是403,现在天气晴,风力2-3级,一切正常,汇报完毕。”监测、瞭望、汇报……日复一日,年复一年,潘晓非练就了“千里眼”和“活地图”的绝活,哪里冒烟哪里发生火情,他一看便知,并能精准确定火情位置,保证第一时间准确报告火点信息。

由于每年要在塔上生活工作6个月以上,瞭望塔就成了潘晓非的“第二个家”,以塔为家并不容易,食物和生活用品都得从山下背上去。可是上山的路曲折蜿蜒,近70度的陡坡使得每一步都艰难无比,有时遇上雨雪天气下不了山,他只能吃方便面、喝雨水和雪水,做饭、喝水、洗衣服、洗脸都要计划用水。

“工作辛苦时,只要一想到通过自身的努力能够让大森林安然无恙,树苗茁壮成长,心里就会非常自豪,感觉一切都是值得的。我也会跟我的孩子说,爸爸从事的是一项非常光荣伟大的事业。”潘晓非说。

有一年冬季,潘晓非往山上运送生活物资,突然下起鹅毛大雪。当潘晓非走到锅盔山北坡的石头地,天已经全黑了。雪越下越大,寸步难行,此时潘晓非感觉脚已经冻得没有知觉了,为了安全着想他只能将物资挂到树上,背着少量怕冻的物资艰难地爬回瞭望塔。

“进屋以后,脚一点知觉都没有了,脱鞋后发现,鞋里全是雪水冻的冰,脚面和脚裸都冻肿了。”潘晓非回忆当时的情景依然心有余悸。

为了坚守岗位,守护森林资源安全,潘晓非错过了许多与家人团聚的时刻。“又要走了,这一去又要很长时间才能回来。”面对妻儿的不舍和牵挂,潘晓非也只能把思念默默地放在心里。

三十四年间,潘晓非的足迹早已踏遍了瞭望区域的每一个角落,对山间地形地貌和林中的每条小路,他都了如指掌。环境的艰苦、岗位的危险,从未让潘晓非有过退缩,反而越战越勇,毅然扎根于锅盔山山巅之上。

“今后我还要继续干,干一辈子,把这片大山看护好,让山更美,树更绿!”潘晓非坚定地说。

55岁的潘晓非将他的前半生都奉献给了这片林区,奉献给了这座瞭望塔。晨起迎接朝阳,日落告别晚霞,在山和塔之间,守护绿色的故事还在继续上演……

新龙江 新故事

哈工大先研院:撬动“硬科技”开辟新赛道

(上接第一版)在省科技厅引导下,星网动力公司还获得了来自省内创投机构的风投融资,并获得了我省重点研发与科技成果转化政策支持,助力新技术迭代升级和快速转化。

“省科技厅打出的‘科技+金融’组合拳,使星网动力如虎添翼。预计到2027年,公司可具备年产300套左右低成本霍尔电推进系统的产能。”刘辉信心满满。

今年9月我省设立的5亿元龙江天使基金,优先支持先研院入驻企业。首批投资了东航精密仪器等4家先研院新设企业,凡奇智能、飞米智能等10家人孵企业与金融机构达成1.73亿元投资意向。

“先研院构建全要素、全周期、全方位的科技成果转化生态体系,促进科技成果转化与市场精准对接,加速科技成果转化从实验室迈向应用场的进程。”哈工大先研院院长王丛非告诉记者。

浓厚的创新创业氛围和良好的环境不仅激发了学校老师积极转化成果的热情,也吸引了一批优秀毕业生留校创业。即将于2025年毕业的哈工大材料科学与工程学院2021级博士研究生朱钰可就是其中一位。

第一次见到朱钰可是在哈工大先研院举行的新材料专场科技成果对接会中,他作为黑龙江凌芯科技有限公司董事长,向与会人员介绍“热电发电与制冷模块及系统研发生产项目”。

读博期间,朱钰可师从哈工大隋解和教授从事碲化铋基热电材料的研究,在隋教授的支持下组建了团队,并于2024年8月成立凌芯科技公司,10月摘得中国国际大学生创新大赛金奖。“我们团队开发出了多种新材料制备技术和数款高性能热电装备,授权专利50余项,首创的便携式移动热电控制装备已用于寒地便携式无明火供暖。”朱钰可介绍,“未来将依托哈工大和先研院平台,积极促进成果转化,为科技强国贡献青春力量。”

“随着我国人口结构变化以及医疗水平快速发展,我国已成为全球体外诊断设备需求增速最快的国家之一,但国内市场主要被进口产品占据。”杨微微说,“我们有责任为我国的医疗器械体外诊断领域的发展做出自己的贡献。”

2024年4月,哈工大先研院到院征集成果转化项目时,杨微微谋划了“手持式血气/生化分析仪电极芯片”项目,并在面向省内外投融资机构的成果路演中不断完善,获得了黑龙江大学环大院所创新创业生态圈储备项目扶持资金。

“在成果转化这条赛道上,我省有关部门出台的支持政策很全面,支持力度也是前所未有的。”杨微微说,她准备在黑龙江成立公司,希望在省有关部门支持下,完成小试、中试,将研究成果转化成产品。

哈尔滨工业大学副校长刘挺介绍:“先研院一头连着科研团队,一头连着资本与市场,成立以来,已深入哈工大各学院和研究所挖掘储备了60余项科技成果,举办了20余场路演对接活动,与省内外50余家知名投资机构深度合作。以往学校老师对于成果转化不会转、不愿转的顾虑得到了空前改善,学校创新创业氛围日益浓厚,一年来,新成立企业数创历史新高。”

全方位精准服务 让成果落地生金

省、市、校统筹政策、资金、项目等资源要素,着力推进哈工大先研院建设。透过星网动力公司办公室的窗户,街道对面的哈工大科学园清晰可见,“我们的实验室就在那里,走过去10分钟,非常方便。”刘辉说。

和兴路38号1号楼原为哈尔滨市人力资源服务中心,哈市下决心腾出,仅用一个月就完成了整栋大楼搬迁,两个月

千里之旅,邂逅冰雪奇缘

□姜莉娜 本报记者 刘艳

近日,交通银行哈尔滨融通支行员工马明哲收到了远在河南的女陈佳慧寄来的特产和明信片,还有一封手写的信件。信中,陈佳慧回忆了她在哈尔滨期间交通银行给她的温暖和爱,字里行间透着浓厚的思念之情。

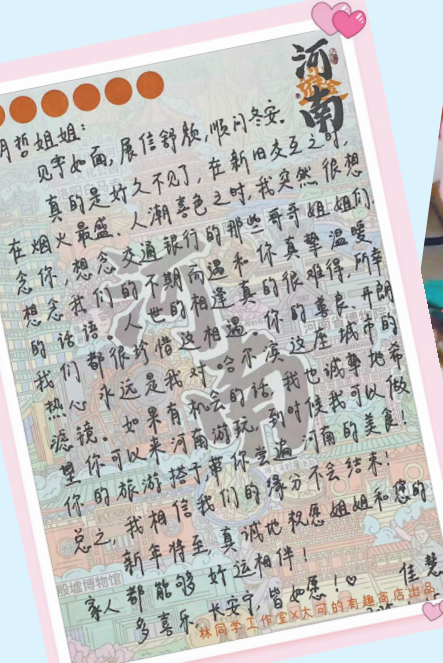
马明哲和陈佳慧只有一面之交,却结下了深厚的友谊。去年冬天,河南郑州女大学生陈佳慧第一次踏上哈尔滨这片冰雪覆盖的土地,对这座城市充满了期待与好奇。作为一名热爱旅游、播音主持专业的大学生,陈佳慧早就耳闻哈尔滨冬季的美景如梦如幻,哈尔滨人热情而浪漫。她憧憬那样,在哈尔滨短短几天,她不仅感受到了大自然的壮观,更体验到了哈尔滨人的豪爽与大气。在中央大街游玩漫步时,陈佳慧偶然遇到了交通银行融通支行的宣传摊位,工作人员热情地向过往行人和外地游客介绍存款保险的知识,为游客提供热饮,并发放精美的宣传资料和热贴等小礼品。陈佳慧被这种真诚的服务态度打动,便驻足了解,银行员工马明哲主动邀请陈佳慧到附近的融通支行取暖、歇脚,还为她准备了糖果、东北特产大冻梨。陈佳慧迫切想了解哈尔滨的旅游景观和特色美食,马明哲一一

做了讲解,从到景区需要乘坐的地铁、公交线路到哈尔滨的美食、历史、名胜古迹。

交通银行哈尔滨融通支行周到细致和暖心的服务让这个郑州女孩对哈尔滨的好感倍增,她深深爱上了这座城市并梦想着为这座城市做点什么。当她看到街头的献血车,想到自己在哈尔滨受到了如此多的礼遇、款待,便萌生了为这座城市献出一份爱心的想法——献血。这是她人生中第一次献血,虽然有些紧张,但想到可以帮助到需要帮助的人,心里满是欣慰。

在寒冷的冬日里,一次冰雪旅游,陈佳慧不仅收获了美丽的风景和珍贵的记忆,更重要的是她结识了一位真心相待的好朋友。回到郑州后,陈佳慧与马明哲一直保持联系,分享着各自城市的新鲜事,成了无话不谈的好朋友。

春节就要到了,陈佳慧寄来礼物表达心意,让马明哲尝尝家乡特产,诚邀方便时马明哲能到郑州做客游玩。这段由交通银行融通支行“以客为尊”的服务理念牵线搭桥的横跨千里异地情缘,使哈尔滨更加美丽动人,让每一位来哈的游客都能感受到家一般的温暖。



左图:陈佳慧手写的信件。



右图:马明哲(右)和陈佳慧(左)合影留念。图片由姜莉娜提供

开园37天 冰雪大世界接待游客200万人次

本报26日讯(记者刘艳)自2024年12月21日开园,截至2025年1月26日22时,第二十六届哈尔滨冰雪大世界运营共37天,总入园游客数量突破200万人次,再创新高。

第二十六届哈尔滨冰雪大世界以“冰雪同梦 亚洲同心”为主题,充分融入2025年亚冬会元素,打造出一座流光溢彩、气势恢宏的冰雪主题乐园。来自五湖四海的游客在100万平方米的园区里,近距离欣赏巧夺天工的冰雪景观,享受冰雪之美;体验多种多样的冰雪娱乐项目,享受冰雪之乐;观赏精彩纷呈的冰雪主题演出,享受冰雪之趣。

地里蹦迪狂欢,让寒冷的冬夜燃起来。不仅有实力唱将、柬埔寨舞团队、泰国演艺团队带来的劲歌热舞轮番上演,更有林依轮、吴克群、宋小宝、董璇、乡爱姐姐团等明星空降演出,不时为游客带来惊喜。汽车芭蕾秀、雪山光影秀等精彩演出同样不可错过。

第二十六届哈尔滨冰雪大世界全新推出的大型奇幻秀《王的战车》,“一冰雪一世界”沉浸式AI数字文化艺术馆和机遇时空X-META全感VR冰雪奇幻乐园,展现了冰雪与科技相结合的无限可能,也吸引了众多游客前来体验。

新春佳节即将来临,哈尔滨冰雪大世界将在园区准备丰富的活动与演出,雕刻更具创意的新春主题冰雕群,喜迎世界各地游客前来感受冰天雪地中的独特年味。

春运前12天 哈尔滨机场运送旅客109万人次

本报讯(仇建 记者王迪)春运前12天,哈尔滨机场累计运送旅客109万人次,单日最多9.5万人次,客流量先后9次打破纪录。

今年春节较去年有所提前,春节长假延长至8天,旅客出行意愿增强。除了传统的探亲流、务工流、学生流之外,旅游流异常火爆。哈尔滨机场运行控制中心相关负责人介绍,自今年春运开启以来,哈尔滨机场客流量不断增加。1月22日,哈尔滨机场单日保障航班达到567架次,高峰时刻平均2分多钟就有一架飞机起降,创历史新高。单日客流量从春运伊始的8.6万人次增加到最多9.5万人次,继1月15日完成旅客量88256人次打破2024年2月17日87482人次纪录后,19日达到91166人次,首次突破9万人次,连续7天保持在9万

人次以上。春运以来,哈尔滨机场客流量先后9次打破纪录。

随着中国的免签“朋友圈”进一步扩大,“跨国游”需求迅猛增长。哈尔滨机场国际热门航线是哈尔滨至东京、首尔、中国香港等城市。据统计,春运前12天哈尔滨机场已服务国际地区旅客达2.7万余人次,较去年春运同期增长82%。

此外,不少旅客春节期间选择前往三亚、海口、昆明等城市“避寒游”。为丰富旅客的出行选择,哈尔滨机场协调航空公司加密北京、上海、广州、深圳、成都等城市的航班,在北京、上海、广州、深圳等主要城市投入宽体机运营。目前,哈尔滨机场每天执行航班560架次左右,其中宽体机日均航班量超过50架次。

记者手记

“真的被宠到了!”这不仅是南方“小金豆”在哈尔滨的感受,也是哈工大先研院成立以来,科研人员的真切感受。

“论文写黑土,成果耀星空。”这是在黑龙江工作了40年的哈尔滨工业大学动力团队带头人于达仁教授的梦想。

“推动科技成果转化落地生金”,黑龙江环大院所创新创业生态圈的建设,为了达仁们倾心打造了成就梦想的舞台。

缺少办公场地,就近选址、装修交付;缺少资金,专项支持、特事特批;缺少技术转移人才,名家培训、组建团队;缺少产业化厂房,辟建园区、量身定制……全要素保障让企业科研团队凝心聚力攻克“硬核”科技。现在,几乎每周五上午,于达仁都会出现在先研院星网动力公司的办公室,带领团队研讨技术迭代升级,创新因子在这里加速碰撞、融合与裂变。

与先研院一道之隔的哈工大科技园,汇聚了众多前沿实验室、重点团队以及新建的博士公寓。这里孕育的“梦想”正在先研院一步一步变成现实,为龙江经济社会发展注入强劲动能。