

吉林省学生联合会第十一次代表大会开幕

本报10月16日讯(记者王超)今天,吉林省学生联合会第十一次代表大会在长春开幕。省委副书记吴海英出席会议并讲话。

吴海英指出,省学联第十次代表大会以来,全省各级学联组织坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,聚焦团结凝聚青年、组织动员青年、联系服务青年职责使命,全面推进学联改革和自身建设,扎实创新

工作品牌,助力青年成长成才,为服务吉林振兴发展大局作出了积极贡献。

吴海英强调,当前吉林正处在进一步全面深化改革、奋力推动全面振兴取得新突破的关键时期,为当代吉林青年建功立业、施展才华提供了广阔舞台。广大青年学生要坚定理想信念,树立至诚报国的青春志向;要练就过硬本领,打牢厚积薄发的青春底色;要

勇担时代重任,激荡砥砺奋斗的青春力量;要培育高尚品格,展现向善向上的青春风貌。各级党委要切实加强对学联工作的领导,按照“投资于人”的理念,积极为青年学生成长发展创造条件。各级教育部门要高度重视学联工作,切实加强学生思想政治教育,把立德树人根本任务落到实处。各级共青团要指导学联依法依规章程独立自主、创造性地开展

工作。学联组织要强化政治引领、深化改革创新、全面从严治会,切实发挥桥梁纽带作用,团结带领广大青年学生为吉林高质量发展贡献智慧力量。

团省委、省教育厅负责同志分别致辞。大会听取了省学联第十届委员会工作报告。全国学联代表、省直有关部门负责人及全省各界青年学生代表600余人参会。

吉品出海 广交天下

吉林省交易团亮相第138届广交会

本报讯(记者陶连飞)第138届广交会于10月15日至11月4日分三期在广州举办,展览总面积达155万平方米,展位超7.46万个,参展企业超3.2万家。本届广交会,吉林省交易团共组织96家企业参展,使用展位225个,分布在车辆、汽车配件、建筑装饰材料等32个展区。

其中,生产型企业67家,高新技术企业、省级以上专精特新企业20家,新参展企业15家。参展企业结构持续优化,“含新量”“含金量”不断增强。以一汽解放国际为代表的“吉林制造”精彩亮相,对接全球采购商。

据介绍,为助推企业充分利用广交会平台,实现高效“出海”,省商务厅提前半年下发通知,广泛宣传,精心组织,优化服务;结合广交会改革创新方向,多层次、多形式开展展前培训,加强政策宣讲、参展新规解读,全程为企业提供指导服务,引导企业合规参展,全力抓订单、拓市场,为全省外贸增量提质增效。

“人民必胜——中俄美术作品展”

《七七事变·卢沟桥》：

定格全民族抗战的历史瞬间

本报记者 郭悦

在“人民必胜——中俄美术作品展”上,杨克山、崔开玺创作的巨幅油画《七七事变·卢沟桥》将重要历史时刻凝固在画布之上,以其震撼人心的艺术力量,再现了全民族抗战起点的壮烈场景。

谈及这幅作品独特的历史价值,吉林省美术家协会副主席、吉林师范大学美术研究所所长陈思说:“作为全景再现‘七七事变’的巨幅油画,作品填补了因战事突发导致影像记录缺失的视觉空白。”画作采用横向全景式构图,通过三个视觉层次展开叙事:前景展现激烈交火场景,中景呈现爆炸火焰与弹道轨迹,远景则聚焦浓烟笼罩的卢沟桥,形成了强烈的空间纵深感。

在艺术表现上,陈思特别谈到作品的色彩运用,“整件作品以冷色调对比凸显战争残酷性。灰褐色为主调的残垣断壁营造压抑氛围;橘红色爆炸光效与靛蓝色硝烟形成强烈视觉冲击。”这种精心设计的色彩语言,不仅再现了战场的惨烈,更深化了作品的情感表达。

作品对历史细节的还原同样令人赞叹。画家通过严谨的军事装备考证,准确还原了二十九军的作战特征。人物动态捕捉采用瞬间定格手法,士兵持步枪跃出掩体反击的肢体语言充满张力,将具体战役场景与民族精神象征有机融合。

《七七事变·卢沟桥》让观众直观感受到,正是卢沟桥的枪声,唤醒了中华民族全面而深刻的民族觉醒。中华民族团结一心,以钢铁意志投身到关系民族生死存亡的伟大斗争中,奏响了气壮山河的英雄战歌。

林田工业文化创意港研学基地：

沉浸式体验解锁工业魅力

本报记者 裴雨虹

“戴上VR设备,我‘变身’汽车工程师的瞬间,终于懂得了机械臂的工作原理!”刚结束体验的初中生李雨桐兴奋地向妈妈描述着自己的心情。今年暑假,林田工业文化创意港研学基地成为亲子研学的热门打卡地,接待游客两万余人次,让每一个来到这里的人在探索中收获知识、启迪思维。

走进研学基地,首先映入眼帘的是充满设计感的场馆布局——既有承载岁月记忆的工业遗存,又有彰显前沿科技的现代设施,新旧碰撞间,仿佛打开了一本立体的“工业百科全书”。

一路入工业数字科技体验馆,前沿技术映入眼帘:VR装备、手势识别系统与灯光秀接连出现,将抽象的工业原理转化为可触摸的互动体验。“我们用数字技术重构生产场景,让游客通过虚拟现实(VR)和增强现实(AR)设备体验工业生产过程,理解其中的奥秘。”研学基地负责人李琳介绍道,这里的“汽车制造VR体验”已成为必玩项目,许多孩子在欢笑声中完成了对工业科技的初认知。

两航两车文创馆则是追溯工业历史的“时光长廊”,珍藏着航空与汽车工业发展的辉煌历史。不同时期的飞机模型,展示着中国航空事业的起步与发展;复古汽车海报和老照片,勾勒出不同时代的工业审美;……在这里,更加令人目不暇接的是多姿多彩的创意与新意:飞机仪表盘造型的时钟、印有经典车标的笔记本、以机械齿轮为灵感的饰品等文创产品,既具有纪念意义,又能让工业文化融入日常生活。

汽车标识博物馆堪称工业文化的“微观世界”。馆内陈列着来自全球67个国家的877个品牌、3000余个汽车标识实物,每一个符号背后都有着独特的故事与寓意。讲解员会通过趣味问答的形式,引导游客探寻标识背后的文化内涵:“红旗标识的设计灵感源自哪里?”“宝马标识的蓝白代表什么?”在互动交流中,游客不仅能认识不同品牌的汽车标识,更能深入了解背后的品牌文化与工业精神,拓宽视野。

除了丰富的场馆体验,基地还打造了多元化的研学活动,为游客尤其是青少年提供深度成长空间。“直升机与螺旋桨的奥秘”“探秘中国空间站”“小标车大世界”等几十门不同主题课程让孩子们从“工业历史认知”到“科技实践操作”,再到“工匠精神培育”,得到完整、沉浸的研学体验。

如今,研学游已成为拓展视野、提升综合素养的重要途径,而林田工业文化创意港研学基地,为人们提供了一个触摸工业文明、探索科技未来的优质平台。“自去年开放以来,研学基地共接待游客近十万人次。我们将以2025长春航空展为契机,为青少年提供更多关于航空科技主题的研学活动,让孩子们感受科技的独特魅力,尽情享受科技带来的乐趣。”李琳说。

吉林队摘得全运会男子10米气手枪团体铜牌

本报10月16日讯(记者张宽)今天在广东省射击馆进行的第十五届全国运动会射击比赛传来捷报,由沈子淇、王震萧齐、丁椿洋组成的吉林队在射击男子10米气手枪团体赛中协同作战,以稳定发挥收获铜牌,为吉林省体育代表团再添一枚宝贵奖牌。冠军队分别被安徽队和河北队摘得。

在铜牌赛中,吉林队三位选手顶住压力,面对由巴黎奥运会冠军谢瑜领衔的贵州队,沉着应战、精准击发,每一轮射击都展现出扎实的技术功底与较强的心理素质,最终以16比10战胜对手取得铜牌站上领奖台。

我省2025年世界粮食日和粮食安全宣传周活动在长春举行

扛稳粮食安全重任 激扬黑土振兴动能

本报10月16日讯(记者冯超)今天,我省第2025年第45个世界粮食日与第35个粮食安全宣传周活动在吉林农业大学举行。本次活动以“手拉手共倡多样美食,聚合力同创美好未来”为主题,紧扣“粮食节约 人人有责”主线,深入贯彻落实习近平总书记关于保障国家粮食安全的重要论述和重要指示批示精神,凝聚全社会守护粮食安全的共识与行动。

活动现场,省粮食和物资储备局负责人表示,2024年吉林省粮食总产量达853.2亿斤,今年更以“受灾程度最轻、作物长势最好”态势再创历史新高,为端牢“中国饭碗”注入

强劲动能。面对全球粮食安全挑战,我省始终携手同心、担当实干,守护好“大国粮仓”,坚决扛起维护国家粮食安全的重任。

长春市九台区纪家农机专业合作社在活动中分享了与吉林农业大学孙文献教授团队合作发展新质生产力、促进增产增收的实践经验。吉林农业大学农学院和食品科学与工程学院分别介绍了品种研发、技术服务、粮食精深加工等方面科研成果。中储粮吉林分公司分享了可实现粮食存储损耗率降至0.4%以下的节粮减损新技术。

活动以“光盘行动”倡议拉开全民参与序

幕。吉林农业大学学生代表宣读倡议书,呼吁全省高校践行“舌尖上的文明”,通过“光盘行动”、主题班会等活动,推动爱粮节粮成为新风尚。场外展区通过“五小发明”设备、成品粮油标样等形式普及科学储粮知识。

粮食安全宣传周期间,全省各级粮食、农业、教育、邮政、共青团、妇联等部门将开展“挖掘推广粮食节约减损典型”“深入开展粮食节约减损主题采访”等活动,创新开展粮食节约主题宣讲、粮食节约志愿服务、“青春守护中国粮”“零浪费日”“文明餐桌”等体现时代特色、全民共同参与的主题宣教活动,形成

青春智慧赋能吉林振兴

“先生向北 青春聚吉”吉林省大学生创新实践成果交流活动在青年学子中引起共鸣

本报10月16日讯(记者王超)今天上午,由团省委主办的“先生向北 青春聚吉”吉林省大学生创新实践成果交流活动在长春举行。活动旨在深入贯彻落实学习习近平总书记在听取吉林省委和省政府工作汇报时的重要讲话精神,引导广大青年学子将创新实践与服务吉林经济社会发展紧密结合,把论文写在吉林大地上。活动现场,来自全省高校的师生代表、“挑战杯”竞赛团队代表等350余人齐聚一堂,共同见证了一场青春科创的盛宴。

本次交流活动共征集到65个优秀项目,并从中精选出22件来自省内14所高校的“挑战杯”国赛、省赛优秀作品进行集中展示。成果覆盖“文脉吉林”“智造吉林”“创意吉林”“人参产业”“AI产业”等多个前沿领域,集中呈现了吉林大学生瞄准科技前沿、扎根黑土

大地的创新活力与实践能力。

在备受瞩目的“AI产业”展区,吉林大学团队带来的“人形机器人一体化关节项目”成为全场焦点。该项目致力于攻克人形机器人核心部件的关键技术。“我们设计的一体化关节,集成了驱动、传感和控制,追求更高的功率密度和更灵活的运动表现。”吉林大学机械与航空航天工程学院硕士研究生赵润泽向观众详细介绍,“人形机器人是未来产业的重要方向,我们希望能在此领域实现突破,为吉林抢占人工智能与机器人技术的制高点贡献自己的力量。”

另一边,在“文脉吉林”展区,吉林工程技术师范学院的“解码千年纹样”项目则带领观众进行了一场穿越时空的对话。该团队对国内已发现的30余座高句丽壁画进行了系统

的实证分析。“我们希望通过现代设计语言,让沉睡千年的高句丽纹样‘活’起来,走进当代生活,比如应用到文创产品、城市公共艺术中。”项目成员谭婷戈向参观者热情讲解,“这不仅是一次学术探索,更是我们青年一代对吉林厚重历史文化的传承与创新。”

现场热烈的交流氛围,让观展的同学们深感振奋。“看到这么多与我们生活息息相关又极具科技感和文化深度的项目,非常受启发。”吉林艺术学院学生刘长源在观展后表示,“这让我真切地感受到,我们大学生的创新思维完全有能力对接社会发展的真实需求,为吉林全面振兴贡献实实在在的力量。”

在“智造吉林”展区,吉林警察学院的“电子警务及夜间巡逻无人机”项目引起了本校学生宋勃勃的浓厚兴趣。他说:“看到我们学

用音乐传递希望

“看见明天”第六届盲人歌手大赛决赛在长举行

本报讯(记者王超)10月15日,由中国残联指导,中国盲人协会、中国盲文出版社、中国盲文图书馆、中国残疾人特殊艺术指导中心共同主办,长春大学承办,吉林省盲人协会等单位协办的“看见明天”第六届盲人歌手大赛决赛在长春举行。来自全国各省市区的优秀视障歌手齐聚北国春城,在舞台上竞展歌喉,用音乐诠释生命力量。

本次大赛分为美声、民族、通俗三个组别,赛程包括预赛、复赛和决赛三个阶段。预赛采用线上征集的方式,选手通过上传演唱视频参与选拔。经过激烈角逐,脱颖而出的选手们赴长春参加复赛和决赛的比拼。

决赛现场,选手们依次登台,用饱满的情感和精湛的唱功展示自己的音乐才华。每位选手以独唱形式演唱一首曲目,限时6

分钟。评委们从歌曲内容、演唱技巧、音准节奏、情感表达等多个维度进行专业评判。

当天晚上,举办了国际盲人节公益音乐会。音乐会在管乐《世纪序曲》激昂的旋律中拉开序幕。来自中国残疾人艺术团、长春大学、四平盲校的盲人演员及第六届盲人歌手大赛获奖选手表演了美声、民族、通俗等不同风格的声乐作品和箏瑟、钢琴等中西乐

产业链融合发展 新质生产力加速形成

本次大会不仅是产业链成果展示的平台,更是发展理念深度对接的舞台。16日下午,科技创新自主化会议、应用场景供需对接会、产业链供应链建设会三场平行会议同时举行,深度拓展与产业链合作伙伴的沟通渠道,着力构建轨道交通装备、清洁能源装备与氢能产业链共链融通的良好生态。

吉林化纤集团副总经理岳福升在采访中分享了企业与中车长客的合作成果,“在本次产业链大会上,吉林化纤有两项重要签约项目。其中一项,吉林化纤与中车长客签署供应链合作协议,共同承担吉林省下一代轨道交通轻量化项目,目标是实现车辆整体减重30%以上。这一合作将充分发挥吉林化纤的碳纤维材料优势与中车长客在轨道交通领域的研发实力,推动吉林省新材料与新装备的融通发展、合作共赢。”

岳福升的表述正是本场大会产业链融通发展的生动体现。通过链上企业的紧密合作,新材料技术与装备制造技术相互赋能,不仅延伸了产业链条,更形成了产业合力,共同

(上接第一版)

氢能应用场景展、吉林氢能产业展、氢能装备展、风光储氢一体化解决方案展、产业集群展等板块,全方位展示了中国中车在新能源、新装备、新应用及产业链发展方面的丰硕成果。

央地协同谱新篇 吉林振兴添动能

吉林省与中国中车的合作源远流长,成果丰硕。近年来,双方在轨道交通、新能源汽车、氢能产业等领域的合作不断深化,成为央地合作的标杆和典范。

中国中车党委常委、副总裁林存增表示,“氢春号”氢能文旅列车是中国中车与吉林省共链共建的典型产品,融合了绿色出行和城市文旅特色,是为长春市量身打造的特色氢能轨道交通装备。中国中车以轨道交通装备为应用场景,氢能装备为支撑,带动“制、储、运、加、用”全产业链,建设氢能应用新示范,在吉林构建起了融合发展的产业新生态。

林存增认为,中国中车清洁能源装备产业链与“美丽吉林”建设规划纲要高度契合、同向发力。在长春,中国中车提供多种智能、

舒适的城市轨道交通及全寿命周期系统解决方案。目前,中车在吉林已经形成了合作伙伴近1300家、总产值超700亿元的区域产业集群。

目前,我省大力推进以新能源为核心的能源变革,发布的“美丽吉林”建设规划纲要三个阶段优化能源结构,与中国中车氢能装备产业链发展路径高度吻合。这种战略层面的同频共振,为央地协同提供了坚实基础。

近年来,中国中车持续推进央地协同,在长春以数字化、智能化、绿色化创新性技术为支撑,以为客户创造价值为导向,结合全寿命周期服务理念,与长春合力打造“三标杆一模式”的“产品+”“系统+”“长春模式”。在松原,以打造中车第一个清洁能源装备产业集群为锚点,形成涵盖叶片、电机、控制系统及风电整机的完整产业链。

凭借对产业链的引领带动和培育能力,中国中车年均直接采购金额超200亿元的区域产业集群,有效带动地方产业配套,服务吉林区域经济建设,探索构建了以场景为牵引,以装备为支撑的融合发展新模式。