

全国科技工作者日 我省主场活动举办

本报5月30日讯(记者郑玉鑫)在第十个“全国科技工作者日”到来之际,今天,由省科协主办,中国科学院东北地理与农业生态研究所承办,省地理学会、省遥感学会协办的2026年全国科技工作者日我省主场活动举行。吉林省最美科技工作者代表、青年科学家代表、青年科技人才托举工程入选者代表,省级学会、高校、科研院所及科技企业代表,中国科学院东北地理与农业生态研究所师生代表等参加活动。

开幕式上,省科协主席、中国科学院院士于吉红发来节日寄语,向奋战在全省各条战线的广大科技工作者致以节日的诚挚问候和崇高敬意。希望全省广大科技工作者不负韶华,大力弘扬科学家精神,胸怀“国之大者”,同心同向、笃行实干,以奋进姿态谱写“十五五”崭新篇章,以硬核科技赋能吉林全面振兴,为吉林高质量发展贡献智慧和力量。开幕式上还播放了我省院士、科技工作者、省科协青年干部代表的节日祝福视频。

在主旨报告环节,中国工程院院士、吉林大学学术委员会主任林君以“坚守初心使命,为科技强国作贡献”为题,结合自身成长和奋斗历程,分享科研实践经历和自主创新成果,强调实现高端探测装备自立自强对保障国家资源安全、建设科技强国的重大战略价值。

中国科协科学家报告团成员、长春理工大学空间光电技术研究所所长刘智以“学习王大珩,为国作贡献”为题,回顾王大珩院士的人生轨迹,感悟其崇高精神和战略远见,思考新时代科技工作者的使命与担当。他希望广大科技工作者以王大珩院士为榜样,传承科学家精神,立足本职岗位,为国家粮食安全、国防安全、吉林全面振兴和高质量发展作出新的更大贡献。

此外,吉林省地理学会、吉林省遥感学会青年科技工作者报告会同日在分会场举行。

孟夏长春,草木葱茏。走进王大珩先生故居,一尊崭新的王大珩半身青铜雕像静静矗立,成为视线的焦点。雕像整体高2米、宽1.125米,以实心汉白玉为基座,质感厚重、气韵沉稳。王大珩雕像目光深邃如炬,面容温润睿智,身姿挺拔舒展,深情凝望这片他深耕半生、逐光筑梦的吉林沃土,将一代科研巨匠的风骨与担当生动定格。

这座由吉林艺术学院美术学院教授刘君、刘兆武、王麒钧共同创作的艺术作品,是致敬王大珩先生的匠心之作,更是对一位伟大科学家的追思。谈及创作经历,刘兆武表示,团队系统梳理研究了现存的王大珩影像,结合大量史料调研,最终将人物形象定格于王大珩60岁左右的人生阶段。“这是王大珩院士科研成果最丰硕、学术影响力最深厚的黄金时期,也是他扎根吉林、推动中国光学事业全面发展的高光阶段,最能展现老一辈科学家意气风发、报国笃行的精神状态。”为还原最真实的人物风貌,团队实地走访长春光机所、王大珩纪念馆、王大珩故居,搜集其演讲、工作影像资料,反复揣摩其神态气质与行事风骨,力求跳出刻板印象,塑造出有血有肉、有神有韵的科学家形象。

相较于前期构思的深耕细研,作品落地创作更是一场与时间赛跑的匠心攻坚。刘君坦言,本次创作时间较为紧张,从方案构思、草图打磨、泥稿塑造,到翻制铸铜、底座雕琢,全流程环环相扣、无缝衔接,前后历时近两个月。团队反复推敲人物姿态、面部神情与服饰细节,多次调整构图比例、优化整体气韵,在紧凑的创作节奏中坚守艺术初心,只为呈现最佳作品效果。

精妙的艺术构思与细节打磨,让这尊雕像兼具写实质感与精神张力。在形制选择上,创作团队结合王大珩故居院落空间尺度,以半身像来呈现,比例协调、气韵适配。姿态设计上独具巧思,雕像呈现生活化自然瞬间,一手随性插于衣兜,一手自然垂落,身姿微微挺胸抬头,尽显从容自信、儒雅淡然的的气质。

在细节刻画上,创作团队精益求精、尽显匠心。面部雕琢温润细腻,浅浅笑意藏于眉间,展现出科学家的智慧沉着与笃定自信;服饰设计成王大珩常年出席学术会议、对外交流的西装造型,利落干练、儒雅端庄。创作中,团队发挥各自专业优势,刘兆武负责草图构图与姿态设计,刘君根据草图进行立体泥塑塑形,王麒钧运用数字技术进行3D建模校准,结合真人模特多角度比对打磨,传统雕塑工艺与现代数字科技相融,让人物形象立体鲜活、形神兼备。

“我们不追求夸张的表达,而是以朴素庄重的基调,还原最真实的科研工作模样。”刘君说,雕像力求呈现出一位可亲可感、扎根科研、心怀家国的前辈楷模,生动诠释了王大珩先生专注的治学品格与科技报国的责任担当。

在艺术表达上,作品坚守写实主义创作手法,以形传神、以韵传情。刘兆武表示,团队曾合作完成首尊黄大年先生雕像,始终坚持用有温度、有高度、有深度的艺术作品传播正能量。本次王大珩先生雕像的创作,更是立足丰厚史料与既往创作基础,希望通过这尊雕像能将老一代科学家无私奉献的火种播撒出去,给当今的青年人树立一个看得见、摸得着的楷模形象。

岁月流转,薪火相传。这尊匠心雕琢的雕像定格了历史,也照亮了未来。他静静地站在故居院落中,看着光电信息产业在吉林大地蔚然成林,看着新时代的科研接力赛正在续写华章。

从黄大年先生到王大珩先生,团队成员以钦佩敬仰的情感制作的雕像自然而不做作,设计发于心止于笔,雕像创作既有深度,同时又能够引起大家的共鸣,充分展示出吉林雕塑事业厚重的人文积淀,印证着当代吉林雕塑文化的创新力与凝聚力。

致敬「追光者」

王大珩先生雕像创作过程侧记
本报记者 张丹 郭悦

吉林省红十字基金会正式成立

人道新篇 博爱启航

本报5月30日讯(记者毕雪 实习生张语涵)今天,吉林省红十字基金会成立大会在吉林大学第一医院报告厅召开。中国红十字会党组成员、副会长边晓,省委副书记吴海英出席大会。

大会宣读民政部门设立批复以及基金会第一届理事会、监事会人员名单,标志着吉林省红十字基金会正式获批成立。据介绍,该

基金会的落地补齐我省红十字公益募捐筹资平台短板,健全人道救助工作体系,为社会各界投身慈善事业、传递社会温情搭建重要平台。基金会将始终坚持党的全面领导,聚焦“三救三献”主责主业,健全内控机制、强化信息公开,筑牢公益公信力基石;创新公益运作模式,广泛集聚整合社会爱心资源,深耕应急救援、人道帮扶、红十字青少年工作等重点领

域,打造具备鲜明吉林特色的红十字公益品牌项目和项目,赋能健康吉林建设,为推动吉林全面振兴和高质量发展贡献人道力量。

大会现场还举行了公益捐赠仪式,爱心企业及医疗机构积极履行社会责任、踊跃奉献爱心。吉林大学第一医院捐赠1000万元“生命接力金”,佐丹力健康产业集团捐赠价值100万元的“红十字博爱送万家”物资,久

心医疗科技(苏州)有限公司捐赠10台AED。

红十字不仅是一种精神,更是一张旗帜。下一步,基金会将以此为全新起点,坚守人道初心、践行博爱使命、彰显奉献精神,紧扣全省发展大局,聚焦群众急难愁盼,科学统筹公益资源,扎实落地各类惠民项目,持续提升人道服务能力,谱写新时代吉林红十字公益事业高质量发展新篇章。

深化青年交流 感受吉林魅力

在吉港澳台师生国情考察活动举办

本报5月30日讯(记者邱国强)今天,在吉港澳台师生国情考察活动在长春举办,来自吉林大学、东北师范大学的在吉港澳台师生代表及志愿者共计28人参加活动。

本次活动由省委统战部主办,旨在加强吉林青年与港澳台青年交流互动,展现吉林发展活力和人文魅力,吸引港澳台大学生留省就业创业,为推动吉林全面振兴和高质量发展汇聚青年力量。

活动期间,在吉港澳台师生代表先后走进中车长客全国爱国主义教育示范基地、轨道客车健康管理大数据中心,了解我国轨道交通装备产业从跟跑到领跑的发展历程,直观感受高端装备制造的硬核实力。一行人还来到长春新质生产力发展促进中心,了解高技术产业发展和科技创新成果转化情况;走进欧美同学会东北海创中心,了解海归人才留省创新创业情况。

考察途中,港澳台师生代表与随行大学生志愿者互动交流;座谈会上,大家结合实地见闻分享心得、畅谈感悟。

东北师范大学信息科学与技术学院教师胡丽红全程参与本次活动。谈及考察体验,她感触颇深:“这次活动,让大家真切感受到了吉林蓬勃的发展活力。”胡丽红表示,在吉的港澳台师生是联结吉林与港澳台的重要纽带。大家实地走访、亲眼见证吉林的发展,传

递出真实声音,让更多港澳台同胞认识吉林、了解吉林,进而吸引更多港澳台人才来吉就业创业、扎根发展。

来自澳门的东北师范大学学生黄梓谦也分享了自己的思考。他认为,吉林与澳门产业互补性强,合作交流基础良好,希望能创造更多机会邀请澳门青年走进吉林,搭建两地青年交流桥梁。“本次活动就是绝佳起点,将有效推动吉澳及港澳台青年双向交流、互学互鉴、共同成长。”黄梓谦说。

吉林大学法学院学生张亦说,地理距离让不少港澳台青年对吉林的发展不甚了解。“我希望能搭建常态化交流平台,帮助港澳台学子加深对吉林的认识,全面深入了解吉林的产业优势、发展机遇与城市风貌,为青年之间深度交往、人才双向流动夯实根基。”

为切实关爱困境儿童群体成长,让更多亲子家庭深植公益理念,活动现场专门设立“儿童议题公益节”募捐专区,面向社会各界发出爱心倡议,呼吁大家伸出援助之手,以实际行动凝聚社会爱心力量,帮扶困境女童健康成长、逐梦前行。同时,通过沉浸式公益实践,让孩子们近距离感受爱心传递、温情互助的力量,在心中种下善良与感恩的种子。

此次活动通过“文艺展演+阵地宣传”有机融合,双向发力,既以丰富多彩的汇演形式讲好家风故事,丰富少年儿童日常生活,又通过线下沉浸式宣传体验,夯实家教科普及实效。据悉,省妇联将继续围绕家庭家教家风建设主题,坚守立德树人根本任务,深耕“吉家和美”品牌内涵,以“吉家和美·HUI生活”系列服务为抓手,常态化开展家风培育、家教赋能、红色传承等活动,持续以家庭“小文明”涵养社会“大文明”,以千万家庭和美之姿,助力全省精神文明建设高质量发展,为推动吉林全面振兴和高质量发展凝聚磅礴家庭力量。

吉家和美 浸润童心

省妇联“六一”国际儿童节主题展演活动启幕

本报5月30日讯(记者王超 实习生杜玉娟 罗冬梅)在“六一”国际儿童节来临之际,今天,由省妇联主办,省妇女儿童活动中心、长春动植物公园联合承办,姜晓波艺术中心、吉林大微融媒体中心协办的“吉家和美 童绽芳华”主题展演活动在长春动植物公园温情启幕。

活动立足思想有高度、亲子有温度、榜样有力量、红色有传承四大目标,以文艺展演、阵地宣传为载体,全方位推动“建设好家庭、涵养好家教、传承好家风”核心理念浸润童心、走进千家万户,近500组亲子家庭与艺术家欢聚一堂,共同展现童心飞扬、吉家和美的生动画卷。

本次展演聚焦家庭家教家风建设,精心编排“家风铸魂·薪火相传”“家教育人·润物

无声”“家庭和·美·童心向阳”三大篇章,12个精品节目,以文艺形式弘扬优良家风故事、普及科学家教理念、展现和美家庭风貌。

活动在气势磅礴的国风鼓舞《少年中国说》中正式启幕,尽显新时代少年朝气蓬勃的精神风貌与家国情怀;情景诵读《诗韵四季诵吉林》、红色舞台剧《炫墨·抗联魂》以沉浸式演绎传承红色家风与家乡文脉。

崔京浩、姜晓波两位艺术家倾情献唱《父亲》《天之大》,用歌声与公益故事诠释亲情大爱、家庭责任与家国担当;歌舞《送你一朵小红花》、手势舞《中华孝道》、主题T台秀、才艺串烧等节目,生动展现少年儿童崇德向善的优良品格和多才多艺的精神风貌。

同时,活动重磅推出“吉家和美”亲子秀,特邀“雪饼猴”母子分享家庭故事,以榜样力量传递孝老爱亲、励志向上的正能量;活动最后,整场合唱《歌声与微笑》,让优良家风在潜移默化中扎根童心,滋养成长。

活动同步打造“三家”建设宣传打卡和亲子DIY体验活动分区,以寓教于乐的形式赋能家教,助力和美家庭建设。“三家”打卡区设有创意和助美的打卡墙、家教金句警句标语、国学诗词猜谜等内容,以新颖直观的形式引导广大家庭主动学家风、传美德;非遗体验打卡区设有漆扇绘制、香包制作、翻花绳等传统项目,让亲子家庭在感受传统文化魅力中增进亲子关系。

笃行育人 护航成长

吉林省少先队省级示范性主题队日活动在长举办

本报讯(记者王超 实习生杜玉娟)5月28日,“先生向北 童心传承”吉林省少先队省级示范性主题队日活动在东北师范大学附属实验学校(经开)小学举办,500余名少先队员代表参加。

活动以传承先辈精神、厚植家国情怀为主线,少先队员通过读、写、绘、行等方式,将先辈的“向北精神”内化为新时代少年的责任担当。在“书香悟先生”板块,队员们围绕《先生向北》开展沉浸式学习,通过原文精读、心得交流,深刻体悟先辈亦诚报国情怀。在“心声寄先生”板块,队员们现场诵读写给先辈先贤的书信,以少年心声致敬先辈。在“长卷绘初心”板块,携手共绘《先生向北 童心传承》主题文化长卷,队员们将先生事迹、吉林形象与少年志向融为一体,充分抒发爱党爱国爱家乡的真情实感。在“知行见精神”板块,队员们开展“跟着总书记脚步看吉林”主题宣讲,深情讲述中车长客牢记嘱托、自主创新的奋斗故事;进行“先生向北”微缩情景沉浸式行走展演,生动再现先辈奔赴东北、坚守讲台、科研攻关、风雪扎根的动人场景,在沉浸式体验中传承精神、砥砺品格。

最后,举行了庄严的少先队新队员入队仪式,号召队员从小立志努力学习、长大建设家乡,在仪式教育中增强了队员们的光荣感、使命感。“全省各级少先队组织将坚持党、团、队一体化育人,引导广大少先队员传承红色基因、传承中华文脉、传承奋斗精神,争当爱党爱国、勤奋好学、全面发展的新时代好少年,立志服务家乡,扎根白山松水。”团省委相关负责人表示。



5月下旬,图们市石砚镇松林村有序推进水稻插秧,确保不误农时,为全年粮食丰产丰收打下坚实基础。据悉,目前图们市水稻插秧工作已接近尾声。 李昌杰 本报记者 闫路 摄

以仁心护心脉 用创新传岐黄

——记长春中医药大学教务处处长郭家娟

本报记者 张添怡 实习生 李欣遥

坚守初心使命 担当时代重任

白衣秉丹心,仁术济苍生。近日,记者在长春中医药大学附属医院心内科门诊见到了郭家娟。她师承首届全国名中医黄永生教授,现任长春中医药大学教务处处长、博士生导师,虽行政事务繁重,仍雷打不动地坐诊、查房、救治患者。

她深信:“离开临床,科研便是无源之水、无本之木。”这也是她从医二十余年,坚守一线的初心所在。

近期,郭家娟获评吉林省最美科技工作者。作为首届国家青年岐黄学者、全国第四批中医临床优秀人才,她同时受聘省科技厅“科创专员”,肩负着推动中医药科研创新发展的重要使命。这份荣誉,是对她深耕中医心血管领域、勇攀科研高峰、守护人民健康的认可与肯定。

“中医的发展在学术,学术的基础是临床,临床的关键是疗效。”这是黄永生教授的治学箴言,也是郭家娟一以贯之的信念。她牢记恩师“读经典、做临床,传承精华、守正创

新”的教诲,坚持古为今用、西为中用,用现代科技把中医疗效“说清楚、讲明白”,让中医药在守正中创新、在传承中发展。

一位冠脉狭窄高达90%的患者,被建议支架植入却不愿手术,郭家娟依据“瘀能化水”理论施以中西医结合治疗,1年后患者血管狭窄逆转至60%。一名心衰患者初始射血分数仅35%,经她温阳化瘀利水法精心治疗,1年多后射血分数恢复至55%,66岁的老人重新回归正常生活。“中医不是单靶点对抗治疗,而是调整机体状态,阴阳调和,其病自止。”郭家娟用一个真实病例,生动印证了中医药治疗心血管疾病的独特优势。

聚焦临床关键难题,郭家娟全力推进中医药治疗与技术原始创新,取得一系列突破性成果。她提出心肌纤维化“毒伤血络”病机理论,以“解毒通络”为核心治法,系统开展理论、实验与临床研究,形成的冠心病诊疗方案在全国33家中医院推广应用,经济效益达数

千万元,荣获吉林省科技进步奖二等奖、中国民族医药学会科技进步奖三等奖。

她完善冠心病先天伏寒病因理论,系统整理伏寒方精准治疗体系,建成证候动物模型、生物样本库与文献数据库,相关成果获吉林省科技进步奖二等奖、吉林省自然科学学术成果一等奖,参与研发的伏寒颗粒获国家专利,成为临床特色制剂。

多年来,她主持国家和省部级课题32项,发表论文100余篇,主编、副主编著作6部,研发院内制剂丹附救心颗粒、参苓强心颗粒、丹蛭通脉颗粒等多项成果;参与编写《高血压病中西医结合诊疗指南》,填补行业标准空白。

她还担任世界中医药联合会中医临床思维专业委员会副会长、中华中医药学会心血管病分会常务委员、吉林省中医药学会心病专业委员会主任委员等重要职务,依托省级质控中心与医联体平台,推广新技术、新方案,带动区域中医心血管诊疗水平整体提升。在她及团队的努力下,2024年长春中医药大学附属医院心内科中心成功入选国家中医药管理局中医心血管优势专科建设单位,中

医心病学跻身全国学术影响力榜单前十。

科研之路并非坦途,平台有限、经费紧张、成果转化难是她面对的现实难题。一项对标新药的研发项目因企业资金投入不足被迫调整,她却坚定表示,先把院内制剂做扎实,用疗效说话,稳步向新药转化迈进。在她的不懈努力下,丹蛭通脉颗粒、丹附救心颗粒等制剂获批立项,即将惠及更多患者。

三尺讲台育桃李,一线科普惠民生。郭家娟创新构建“医教同频、四同四化”教学体系,将中医思维培养与数智化相结合,推动医文融合、医工交叉,着力培养卓越中医师。她已培养硕士生70余人,指导本科生斩获全国中医药大学生临床能力大赛一等奖等国家奖项21项,大批青年中医成长为行业骨干。

作为吉林省科普宣讲专家,她常态化开展“相约健康乡村行”“我为群众办实事”等义诊科普活动,推出“微科普”健康宣讲,总结药物、运动、饮食、情志、戒烟“五大处方”,把未病先防、既病防变、病后防复的治未病理念送到百姓身边。

作为医院管理专家,她推动优质医疗资源下沉,在基层分院建立肺病研究中心与中医肺康复室,推出“医护康一站式服务”,用实际行动提升群众就医获得感。她从诊室到实验室,从科研攻关到基层服务,郭家娟以医者仁心守护百姓安康,以实干担当践行初心使命。她用一项项硬核成果、一次次暖心服务、一个个闪光足迹,生动诠释了新时代最美科技工作者的精神底色。