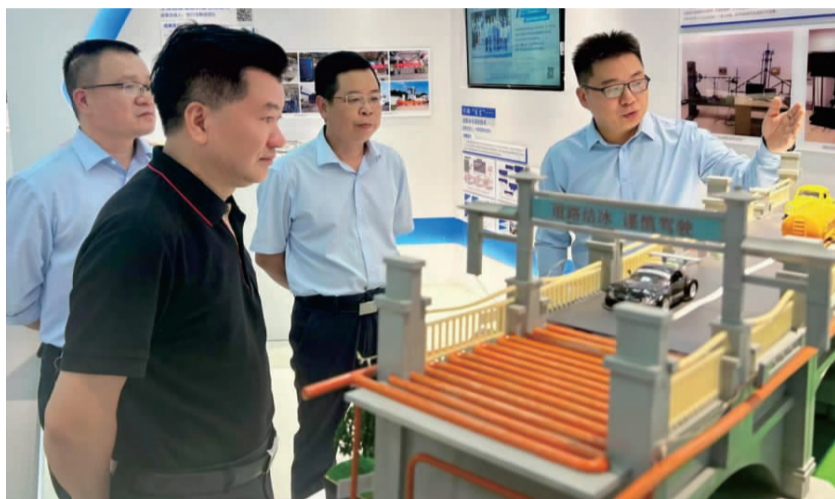




市科协党组书记、副主席李定君一行调研武汉机械工程学会—— 发挥桥梁作用助解难题



本报讯(记者 丁莹 刘炼 通讯员 徐阳)11月1日,市科协党组书记、副主席李定君带队赴湖北工业大学,调研武汉机械工程学会及丁汉院士智能制造科普工作室工作开展情况。

湖北工业大学党委书记彭育园,党委常委、副校长陈自才,武汉机械工程学会常务副理事长朱永平等陪同调研并参加座谈会。调研座谈会由陈自才主持。

座谈会上,彭育园表示,希望湖北工业大学能够厚植学科优势、增强发展动力,与各学术团体、知名企业等协力打造高质高效创新平台,协同各界破解产业难

题,为湖北省建设全国构建新发展格局先行区提供坚强的人才和智力支撑。

朱永平在汇报中总结了学会在党建引领、学术交流、科学普及、智库建设等方面的典型工作。

李定君高度赞扬了学会取得的成绩,对丁汉院士智能制造科普工作室的工作成果给予充分肯定,并对学会未来发展提出四点建议。首先,学会要坚持依托强大的专家资源和平台优势,建组织、搭平台、搞活动、创品牌,继续扩大会影响力;其次,要加强组织建设,真抓实干,既要开展工作,也要挖掘工作,更要研究工作;其

三,要发展壮大科普工作队伍,建设科普专家库、科普专家团队、科普工作室等,凝聚专家服务团队智慧、发挥传帮带作用;最后,要充分发挥学会人才优势,优化科普平台,打造科普品牌,线上线下相结合,推动科普工作进学校、进乡村、进社区、进企业。

会后,调研组一行实地调研了丁汉院士智能制造科普工作室等。调研后,李定君表示,将充分发挥武汉市科协在校企合作中的桥梁作用,进一步对接企业技术研发需求,解决好校企合作中科技成果转化难题。

东湖科学城再添一国之重器

本报讯(记者 张宇驰 通讯员 高翔)面向世界科技前沿,面向国家战略需求。近日,由华中科技大学牵头,位于光谷的又一国之重器——大科学装置“精密重力测量研究设施”通过国家验收,这是华中科技大学承担并完成的第二个国家大科学装置项目,此前的“脉冲强磁场实验装置”填补了国内超高磁场实验条件的空白,于2014年10月通过国家验收。

精密重力测量在基础科学、国家经

济、社会发展等方面具有极为重要的应用前景。建设精密重力测量研究设施可为地球系统与环境科学以及基础物理等多学科前沿领域的科学研究提供强大支持,让中国精密重力测量技术从跟跑到并跑,并最终实现领跑。华中科技大学联合中国科学院精密测量科学与技术创新研究院、中国地质大学(武汉)和中山大学等筹建的“精密重力测量研究设施”位于东湖科学城。据了解,主要建设内容包括重力测量基

准和物理仿真两大平台,3万平方米科研综合楼和6000平方米山洞实验室。

目前,该大科学装置已具备了全球毫伽级、基准微伽级的重力数据获取、评估与应用能力。项目建设总体指标处于国际先进水平,在部分方面处于国际领先水平。

湖北省发改委相关负责人介绍,精密重力测量研究设施建成验收,是湖北深入实施创新驱动发展战略,打造全国原始创新策源高地的标志性进展。

武汉科创研发“活”力全开

“热带雨林”孕育创新种子 截至9月今年全市技术合同成交额达千亿元



本报综合 近日,武汉市统计局、国家统计局武汉调查队联合发布2023年前三季度武汉市经济运行情况。根据数据显示,前三季度,武汉创新驱动发展效果显著,高新技术企业保持良好扩容势头。

数据表明,今年1月至9月,全市高新技术企业注册申报6401家,占全省比重超50%;科技型中小企业入库11465家,同比增长32.09%;技术合同成交额1730.04亿

元,同比增长68.50%,高新技术产业增加值增速稳中有进。武汉科技成果转化持续活跃,创新生态环境明显优化,国家级创新平台加快建设,科技辐射引领水平不断提升。

高新技术企业是知识密集、技术密集的经济实体,是科技创新的关键力量。今年以来,全市高新技术企业注册申报6401家,年均增长近30%。数字的背后是城市抢抓创新主体梯度培育的真实写照。武汉市科技局相关负责人介绍,当前,市科技局不断加大科技型中小企业培育力度,大力推进众创孵化载体建设,深入实施创新街区(园区、楼宇)建设规划,打造“热带雨林”式创新生态。

全市今年新增的百名科技成果转化联络员深入高校院所、科技园区和企业开展

对接服务,全市设立57个科技金融工作站,初步搭建起科技金融服务网络,工作站累计组织投融资对接及政策咨询活动逾千场,服务企业近5000家次,帮助在孵企业获得科技贷款456笔,贷款规模20.95亿元,股权投资128笔,投资规模35.07亿元。

在各类政策的支持下,一批研发能力强、技术水平高、科技人才密集、能够形成核心技术产品的科技型中小企业持续涌现。截至9月30日,全市科技型中小企业入库11465家,同比增长32.09%。入库企业主要聚集在先进制造、信息技术等高新技术产业领域。

数据还显示,今年1月至9月,全市技术合同成交额1730.04亿元,同比增长68.50%。就在近期,首届东湖科学会议上,智能建造与智慧感知产业技术创新联合体(筹建)启动。这表明,武汉将再“上新”一产业技术创新联合体。

(详见4版)

总结经验 传承精神 从「心」出发

武汉市科协召开第十次代表大会工作总结会

本报讯(记者 张宇驰 任文摄影 刘炼)10月30日,武汉市科协第十次代表大会工作总结会在市科协机关会议室举行。武汉市科协党组书记、副主席李定君,党组成员、副主席郑华、张若光,副主席袁艳斌、刘志武等出席会议。总结会由党组成员、副主席雷萍主持。

武汉市科协第十次代表大会材料组、组织组、宣传组、联络组、秘书组、后勤组以及武汉科技馆、武汉科技创新服务中心、武汉科技报等工作的九个相关负责人代表先后发言,汇报武汉市科协“十大”期间工作情况、心得体会和收获总结。

在领导点评环节,大会组织组组长张若光表示,此次大会不仅展示出科协系统严谨有序、细致认真的工作面貌,同时展现了报社与科协45年的血脉联系,报社同志们不仅完成了科协布置的任务,积极主动做了大量补台补位工作,全员投入,全情投入,宣传报道的数量和质量并重,担得起“铁军”称号。

大会宣传组组长郑华表示,本次大会的宣传工作体现了务实有料、丰富有质、广泛有量、新颖有趣四个特点。对科协今后的宣传工作,她指出,一要延续性宣传,加强会后宣传力度;二要系统化宣传,科协事业要与宣传工作同频共振;三要网络化宣传,做到全方位、有逻辑的宣传科协工作。

大会材料组、秘书组及后勤组组长雷萍表示,希望大家总结大会过程中的好经验、好做法,再加力度,再鼓干劲,脚踏实地地重新出发,也从“心”出发。

李定君充分肯定了这段时间以来武汉市科协各部委、各二级单位以及武汉科技报的全力付出,认为大家在大会召开期间同频共振,集中展示科协好声音、好身影,彰显武汉市科协的魅力和水平。“武汉科技报等宣传队伍能干、清爽,大方活泼,走到哪里就是一团火,为大会营造了热烈的氛围。”围绕市科协今后工作,李定君提出12个字要求:见天光,接地气,立人本,建功业,并强调,要对标先进城市,找差距,学经验,明目标,强措施,切实履行好“四服务”工作职责,奋发有为,砥砺前行,为加快打造具有全国影响力的科技创新中心汇聚磅礴力量。(详见2版)



揭秘保驾航天员回家的“大伞”

>>> 7版·特别报道