

重庆启动征集 第二批信息技术应用创新软件产品

本报讯(重庆日报记者 夏元)日前,我市启动征集第二批信息技术应用创新软件产品,重点面向在信息技术应用创新基础软件、应用软件方面具有自主研发能力或服务能力的企业进行征集,同时鼓励信息技术应用创新应用软件厂商进行申报。

企业申报须满足条件包括,注册登记地、税务登记地均在重庆,具有独立法人资格;从事信息技术应用创新基础软件、应用软件的技术研发或公共服务;申报产品是基于国产化软件环境适配迁移、创新研发、工程应用的基础软件或应用软件产品,产品已经开发完成,并投入商业使用或形成相关产品营业收入;信用良好,法人治理结构完善,已建立完善的软件研发质量管理体系和信息技术服务质量管理体系并持续运行;申报信息技术应用创新软件产品应符合我国现行法律要求等。

中国天眼已开启 “多出成果”“出好成果”阶段

据新华社贵阳电(记者 周宣妮)20日上午,2021年度FAST运行和发展中心年终总结会在贵州省平塘县中国天眼(FAST)观测基地举行。

据了解,目前利用FAST望远镜观测产生的科学成果不断涌现。FAST已发现509颗脉冲星,是世界上所有其他望远镜发现脉冲星总数的4倍以上。

此外,2021年又有两篇基于FAST数据的论文在《自然》杂志上发表,还有一篇入选了美国天文学会评选出的2021年亮点成果。

目前基于FAST数据发表的科研论文已超过120篇,引用590余次。下一阶段,FAST运行和发展中心将加快推进射电天文与技术国家重点实验室的建设。

“可持续发展科学卫星1号” 首批影像发布

据新华社北京电(记者 张泉)“可持续发展科学卫星1号”(SDGSAT-1)首批影像20日在京正式发布,包括我国长三角、山东半岛、西藏纳木错、新疆阿克苏、北京、上海及法国巴黎等多个地区和城市的微光、多波段与热红外成像仪影像。

2021年11月5日,我国在太原卫星发射中心成功发射SDGSAT-1卫星。该星是世界上首颗可持续发展目标监测卫星,是专门服务联合国2030年可持续发展议程的科学卫星,由中国科学院“地球大数据科学工程”先导专项研制,是可持续发展大数据国际研究中心(CBAS)规划的首发星。

目前,SDGSAT-1卫星处于在轨测试阶段,各项功能正常,性能指标满足任务要求。

(上接01版)拿出自我革命的精神,推进科协改革走深走实,推动科协事业高质量发展,更好地为实现高水平科技自立自强、建设世界科技强国汇聚强大力量,为全面建设社会主义现代化国家、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出更大贡献,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

据悉,本次研讨会以“党的领导和科协发展”为主题,历时4个月,收到北京、河北、黑龙江、湖北、江苏、重庆等9个省(自治区、直辖市)科技工作者和科协工作研究者撰写的论文293篇,最终评选出优秀论文123篇、优秀组织单位18家。

活动现场,优秀论文作者代表和优秀组织单位获颁证书和奖牌,4名优秀论文作者代表聚焦科协组织强化政治引领、助推成渝地区双城经济圈建设、加强科技智库、组织青少年科技创新等问题进行了交流发言。

重庆出台高质量孵化载体建设实施方案 到2025年底建成 孵化载体超千万平方米

本报讯(重庆日报记者 张亦筑)日前,《重庆市高质量孵化载体建设实施方案(2021-2025年)》(下称《实施方案》)由市政府办公厅印发。根据《实施方案》,我市将优化孵化载体空间布局,完善“众创空间+孵化器+加速器”全链条孵化体系,打造规模化、专业化、高质量孵化载体,培育优质市场主体,增强经济发展内生动力。力争到2025年底,全市建成孵化载体总面积1000万平方米以上,聚集在孵企业和创业团队8万个以上,孵化培育科技型企业1.2万家以上。

市科技局相关负责人介绍,《实施方案》主要由建设目标、空间布局、建设内容、建设举措、保障措施5部分构成。

其中,在空间布局上,主城都市区将强化西部(重庆)科学城、两江新区双核驱动作用,力争到2025年底,建成总面积560万平方米以上孵化载体,聚集4.34万个以上在孵企业和创业团队,孵化培育6400家以上科技型企业;强化其他区域多点支撑作用,力争到2025年底,建成总面积430万平方米以上孵化载体,聚集3.44万个以上在孵企业和创业团队,孵化培育5200家以上科技型企业。渝东北三峡库区城镇群和渝东南武陵山区城镇群力争到2025年底,建成总面积35万平方米以上孵化载体,聚集2800个以上在孵企业和创业团队,孵化培育390家以上科技型企业。

在建设内容上,《实施方案》提出,将聚焦区域主导产业和优势领域,重点打造环大学创新生态圈、大型孵化载体、特色孵化载体等三类孵化载体。其中,在打造环大学创新生态圈方面,紧扣大

学优势学科和区域重点产业,力争到2025年底,全市重点打造布局科学、特色鲜明、整体协同的环大学创新生态圈15个以上。截至目前,环大学创新生态圈已累计搭建双创平台65个,入孵企业团队3275个,孵化企业746家、高新技术企业55家,带动4852名大学生创业就业。

据了解,目前全市有市级以上科技企业孵化器99家,其中国家级22家,聚集在孵企业3786个,累计毕业企业3126个;有市级以上众创空间307家,其中国家备案55家,聚集企业和团队18611个,提供工位16万余个。

“为了实现各项建设目标,‘十四五’时期,全市将从建立统筹协调机制、新增产业用地类型(M0)、加强孵化载体建设指导、加大财税政策扶持力度、强化科技金融支撑、健全绩效评估机制等方面着手,保障各类孵化载体高标准建设、高质量发展。”市科技局相关负责人称。

比如,在新增产业用地类型方面,我市将围绕新建孵化载体用地需求,在现有工业用地中增设新型产业用地,用于集聚发展研发创新、科技孵化等与制造业紧密相关的生产性服务业,并合理设置建设用地控制指标,为新经济、新产业、新业态提供低成本发展空间。

在强化科技金融支撑方面,完善创业投资体系,支持符合条件的孵化载体与重庆市种子投资引导基金共同组建种子基金,拓展初创期科技型企业融资渠道;推动设立重庆市科技成果转化股权投资基金,聚焦初创期及成长期具备增长潜力的项目,通过股权投资实现在孵企业融资,拓宽融资渠道。



日前,重医附一院眼科学重庆市重点实验室,工作人员正在做实验。

重医附一院围绕优势学科群搭建了11个公共科研平台,其中包括国家级重点实验室2个,为国

家卫健委功能性脑疾病诊治重点实验室、教育部生殖与发育国际合作联合实验室(母胎医学方向)。平台总面积约17000平方米,科研仪器设备投入上亿元。

重庆日报记者 李珩 崔力 摄影报道

(上接01版)走好全方位推动高质量发展新征程。要把思想和行动统一到市委对加强和改善党对经济工作领导的要求上来,科协领导干部要不断提高抓经济工作的政治能力、专业能力、落实能力,坚持守土有责、守土尽责,做到靠作风吃饭、拿实绩说话。

会议指出,全市科协系统要把贯彻落实市委经济工作会议精神与学习贯彻中央经济工作会议精神结合起来,与学习贯彻党的十九届六中全会精神、市委五届十一次全会精神统筹起来,从取得的成绩中坚定信心,在新发展中积极展现担当作为,全力为明年经济社会发展助力建功。要发挥系统性的组织优势,创新工作体系,做好对科技工作者

的思想政治引领工作,用事业激励人才,让人才成就事业,广泛组织动员各领域各层次各方面科技工作者投身党的科技创新事业。要诚心诚意同科技工作者交朋友,办实事、解难事、真办事,让他们感受到新时代“科技工作者之家”的温暖。要发挥科技社团的专业优势,指导科技工作者提高专业水平,建设更具权威性、公信力、影响力的科技评价体系,强化行业服务、行业管理、行业自律,大力弘扬科学家精神,深入推进学风和作风建设。要切实做做好岁末年关各项工作,做好全年工作总结,谋划好明年工作,以饱满的精神状态和优异的工作成绩迎接党的二十大和市第六次党代会召开。