

重庆科技报

构建智慧名城“四梁八柱”
重庆智慧城市建设水平走在全国前列

详见03版

科技改变生活
创新引领未来

2021年8月19日 星期四 农历辛丑年七月十二
今日16版·总第450期

国内统一连续出版物号:CN 50-0033 代号:77-9 网址:www.cqkjc.com



党的旗帜在科技界高高飘扬
——百名科技英才颂建党百年辉煌

李国庆:
用更精湛的医疗技术服务患者
吴礼军:
造出更多老百姓买得起的好车

详见04版

重庆市科学技术协会主管主办 重庆市科学技术局指导 重庆日报协办 重庆科技报社出版

我国修改科学技术进步法

拟进一步营造良好创新环境,激发科技人员创新创造活力

据新华社北京8月17日电(记者张泉)科学技术进步法修订草案17日初次提请十三届全国人大常委会第三十次会议审议。草案作出一系列规定,进一步营造良好创新环境,激发科技人员创新创造活力。

据了解,现行科学技术进步法于1993年制定,2007年修订,随着我国科技事业发展进入新阶段,面临新的形势和任务,科学技术进步法需要作出修改完善。通过修改科学技术进步法,进一步突出科技创新的战略地位,按照“四个面向”战略方向,加强统筹科技创新体系建设、能力建设和制度建设,运用法治力量不断

提高科技创新质量和效率,加快推动新阶段高质量发展。

本次科技进步法修改,在现行法律八章七十五条的基础上,对法律框架和内容作出部分调整,其中新增“基础研究”“区域科技创新”“国际科学技术合作”三章,共计十一章一百零六条。

为加强基础研究、提升原始创新能力,草案提出,建立基础研究稳定支持的投入机制,提高基础研究经费在全社会研究开发经费总额中的比例;围绕科学技术前沿、经济社会发展和国家安全重大需求,聚焦重大科学问题,提升科学技术的源头创新能力;完善学科和知识体系布

局,支持基础研究基地建设等。

本次科技进步法修改,突出强化国家战略科技力量,推动关键核心技术攻关。草案明确,构建和强化以国家实验室、国家科学技术研究开发机构、高水平研究型大学、科技领军企业为重要组成部分的国家战略科技力量;完善社会主义市场经济条件下关键核心技术攻关新型举国体制,组织实施体现国家战略需求的重大科技任务等。

为激发科技人员创新创造活力,加强创新人才教育培养,草案在总则中增加了科技人员应当受到全社会尊重的内容,强调创造有利的环境和条件,保

障科技人员投入科技创新和研究开发活动。草案规定,国家采取多种措施提高科技人员的社会地位;建立健全创新人才教育培养机制,完善战略性科技人才储备;实行科技人员分类评价制度,突出创新价值、能力、贡献导向;促进科技人员的合理畅通有序流动;为青年科技人员成长创造环境和条件;鼓励老年科技人员在科学技术进步中发挥积极作用。

草案还对完善和优化国家创新体系、优化区域创新布局、扩大科学技术开放与合作、营造良好创新环境等内容进行了规定。



日前,重庆盟讯电子科技有限公司移动端主板生产数字化车间,工作人员正在生产线上忙碌。

作为重庆本地规模与制造技术领先的电子产品ODM/OEM服务商,该公司通过对智能装备和软件进行不断升级,实现单条产线人员减少50%,总体运营成本降低突破20%,不良率也大幅降低。

重庆日报记者 齐岚森 摄

西部(重庆)科学城41个项目集中“云签约”

涵盖大健康、新一代信息技术等产业,投资总额达417亿元

本报讯(重庆日报记者 张亦筑)8月17日,西部(重庆)科学城上半年集中签约活动举行,41个项目“云签约”,涵盖大健康、新一代信息技术、先进制造业、高技术服务业四大主导产业,投资总额达417亿元,将为推动西部(重庆)科学城主导产业高质量集聚发展、加快构建具有市场竞争力的现代产业体系注入强大动能。

据介绍,此次签约的大健康产业项目共7个,投资总额148亿元。其中,国核药业创新医药用同位素研发生产基地是本次签约的百亿级大健康重点项目,

主要围绕用于疾病诊断治疗的同位素,搭建核药孵化平台,打造一流的专业创新核药研发孵化基地,并逐步形成产业集群,带动形成国内领先的下游创新抗癌同位素医药产业集群。

新一代信息技术项目共10个,投资总额55亿元。其中,总投资5亿元的智慧智慧广电项目将充分发挥重庆广电实业发展有限责任公司的广电传媒行业优势,奇安信集团在网络安全领域的技术和市场优势,贯彻国家等级保护制度,护航广电网络安全,打造全国首个面向广

电传媒领域的网络安全主体服务商,提供广电系统网络安全技术研发、系统集成及服务。

先进制造业项目共4个,投资总额39亿元。其中,信合启越立式石墨烯电催化产品产业化项目是由重庆信合启越科技有限公司投资2.54亿元建设。作为一家专注于立式石墨烯及其应用产品研发和生产的高科技企业,信合启越科技拥有国际领先的新型碳纳米材料专利技术,其首创的立式石墨烯电催化电极、立式石墨烯场发射电极、立式石墨烯电储能电极等新型功能材料,具有广阔的应

用前景。

高技术服务业项目共签约20个,包括东方希望集团西南总部及科创中心项目、国美西南运营总部项目等,投资总额175亿元。其中,东方希望集团西南总部及科创中心项目将建设西南区域总部综合园区,构建集新材料、智能生产、现代农业于一体的5个研发中心,覆盖多个高技术产业门类,形成多点开花的局面,并逐渐构建上下游一体化协同发展新格局,有效带动高技术服务业产业集聚,促进区域整体竞争力的提升。