

重庆科技报

科技改变生活
创新引领未来

2020年1月9日 星期四 农历己亥年十二月十五
今日16版·总第298期

国内统一连续出版物号:CN50-0033 代号:77-9 网址:www.cqkjc.com

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



中科院重庆研究院团队
研发出新款泡沫陶瓷

详见02版

生态优先绿色发展
成重庆发展主旋律

详见03版

重庆发布2019年
物联网十大应用案例

详见04版

去年重庆新增10亿资金用于科技创新 全市R&D投入强度可望达到2.05%

本报讯(重庆日报记者 廖雪梅) 2019年,重庆市区两级财政压减一般性支出,分别新增5亿元用于科技创新,引导全社会加大研发投入。这笔钱用到了哪里?效果如何?记者1月7日从市财政局了解到,10亿元科技资金已陆续下达,助推全市创新活力保持活跃,驱动效果显现。据市科技局、市财政局测算,去年全市R&D(研发投入)强度有望达到2.05%。

我市一直把科技作为财政保障的

重点,近年来,财政科技投入年均增长15.3%,2019年又新增10亿元。

市财政局人士介绍,去年市级5亿元新增科技资金主要通过研发补助、项目资助、政府购买服务等方式,专项支持创新主体、创新项目和创新平台。其中,2.47亿元补助建立研发准备金制度的规上企业314家,惠及企业数量同比增长54%;1亿元支持企业研发战略性新兴产业,助推项目企业研发投入增长10%以上;2400万元以科技

创新券形式支持1559户初创期科技型企业购买科技创新服务;按每家20万元的标准,对首次认定的592家高新技术企业资助了1.18亿元;引进知名高校、科研机构和企业31个,大数据智能化领域约占80%。

区级层面,新增的5亿元资金也发挥了积极作用。有的通过提高企业研发准备金补助比例,实施科技创新券、对认定的高新技术企业给予一次性补助和科技金融等手段培育以

企业为主的创新主体;有的围绕区域产业发展和民生改善的关键共性技术,实施科技计划项目;有的加强科技创新平台建设,提升区域创新能力。

据悉,今年我市科技支出预算已初步敲定,将重点支持智能制造、云计算大数据、集成电路等重大科研战略任务,更有效推动以大数据智能化为引领的创新驱动发展战略实施,夯实我市西部创新中心建设的基础。



我国成功发射 通信技术试验卫星五号

1月7日23时20分,我国在西昌卫星发射中心用长征三号乙运载火箭,成功将通信技术试验卫星五号发射升空,卫星顺利进入预定轨道,任务获得圆满成功。
新华社发

《重庆市物联网产业蓝皮书(2019年)》发布 去年重庆物联网核心产业产值超752亿元

本报讯(重庆日报记者 黄光红) 日前,中国信息通信研究院西部分院、重庆市物联网产业协会、重庆市物联网技术创新战略联盟、重庆市生产力促进中心发布了《重庆市物联网产业蓝皮书(2019年)》(下称《蓝皮书》)。《蓝皮书》披露,去年,全市物联网核心产业产值超过752亿元,同比增长35.9%;截至去年底,全市物联网核心企业数量达628家。重庆已成为国家物联网产业发展重点区域。

另据市经信委相关人士介绍,截至去年10月,全市物联网终端用户规

模达1644.95万户,同比增长34.44%;物联网终端接入流量达5301万G,在全国排名第四,西部排名第一。

近年来,重庆抢抓物联网发展机遇,着力构建“芯屏器核网”全产业链,着力补齐MEMS传感器、通信模组设计制造等“短板”,全力打造硬件制造、运营服务和系统集成“三位一体”的产业体系,在物联网硬件制造、系统集成和运营服务等方面成效显著。

同时,重庆深入推进物联网科技创新发展:在研发投入方面,《蓝皮书》提供的数据显示,截至去年12月,全市

科技型企业中从事物联网的企业达1682家,核心企业达628家。研发投入总额近37亿元,占企业主营业务收入的比重为3.1%;在科技人才方面,截至去年12月,我市物联网领域共拥有包括中国工程院院士等在内的高层次人才144名;在创新平台方面,近3年,全市新增了5家物联网领域新型研发机构、8家技术创新中心、13家科技服务平台、22家物联网相关工程技术研究中心、32家重点实验室;在科研项目方面,2019年,市级科研项目支持物联网相关项目超过200项,财政资金支持

超2亿元。

《蓝皮书》认为,未来,重庆可从六个方面更好地推动物联网产业发展,努力打造成为具有国际竞争力的物联网产业高地。具体包括:研究重庆物联网产业发展政策,加强供需对接,促进中西部地域协同;加强关键核心技术攻关,建立产业创新及开发体系;由点及面突破,统筹示范应用和产业化推广;建立健全覆盖物联网各个环节安全体系;加快物联网人才培养;注重物联网产业推进,加强物联网核心区培育。

(相关报道见04版)