

## 复星(重庆)私募股权投资基金 落地两江新区

本报讯 (重庆日报记者 王天翊)日前,总规模达10亿元的复星(重庆)私募股权投资基金揭牌,正式落地两江新区。

此次成立的复星(重庆)私募股权投资基金由复星创富发起,两江基金参与。该基金主要投资新一代信息技术、智能制造、高端装备、新材料、新能源、工业互联网等新兴技术领域,通过精准前沿投入、深化“资本招商”,助力重庆及两江新区数字经济等战略性新兴产业发展壮大。

据悉,基金管理团队将集合复星内部资源,聚焦数字经济和智能产业投资,通过“产业+投资”相结合的方式促进一批高精尖项目落地成长,加快做大做强战略性新兴产业集群,为两江新区建设高质量发展引领区、高品质生活示范区添动力、增活力。

## 解放碑地下环道 “5G+北斗”导航系统上线

本报讯 (重庆日报记者 黄光红)近日,由中国移动等单位联合开发的“5G+北斗”精准导航系统,正式在解放碑地下环道上线。该导航系统填补了国内地下隧道无卫星导航的技术空白。

解放碑地下环道是集地下车行交通、轨道交通、人防设施、地下车库等为一体的综合性路网工程。“5G+北斗”精准导航系统使得5G大带宽、低时延、广连接的技术优势和北斗卫星导航系统导航、定位、授时、短报文通信的优越能力得到充分应用与发挥,能为地下环道提供全天候、亚米级的高精度定位服务,切实解决了地下环道的导航难题。

据悉,该系统还兼容数以10亿计的智能手机、车载导航等存量定位、导航设备,能够与室外北斗、GPS系统快速切换、无缝衔接,能方便快捷地为市民提供更多智能化信息服务。

## 郭守敬望远镜发布最新数据集 有望构建“数字银河系”

新华社北京4月6日电 (记者 董瑞丰)郭守敬望远镜(LAMOST)8年巡天的数据集近日正式对国内天文学家和国际合作者发布。预计到2022年,该望远镜发布的光谱数量有望突破2000万条。

记者从中国科学院国家天文台获悉,郭守敬望远镜千万量级的光谱数据将成为“数字银河系”的重要基石,对于研究银河系的结构、形成和演化具有不可替代的科学意义,同时在助力天文学家搜寻稀有天体、致密天体以及研究恒星物理和探索遥远宇宙等方面展现出强大优势。

据介绍,郭守敬望远镜开启了大规模光谱巡天的先河,预计到2022年,郭守敬望远镜发布的光谱数量有望突破2000万。

(上接01版)要大力弘扬新时代科学家精神,做好优秀科技工作者选树宣传工作,更好发挥榜样激励作用。要不断强化《重庆科技报》等宣传阵地建设,扩大主流舆论,提升春风化雨、润物无声的宣传工作水平。要紧密结合庆祝建党百年,开展好“众心向党、自立自强”主题实践活动,以高水平宣传实现高水平教育,写好党史学习教育的科技篇。

会议指出,实行目标管理绩效考核是提升履职效能的重要保障,科协机关各部室和各单位要高度重视,严格对标对表,细化工作措施,努力推动2021年目标管理绩效考核工作取得更好成效。要科学制定2021年业务目标和专项目标,强化党建目标和基础保障目标落实,注重过程管理,真正做到尽职尽责。要突出工作创造性、改革创新性,办好大事要事,打造特色亮点,在服务发展大局中更好地发挥科协独特优势。要自觉树立崇尚实干、狠抓落实的意识,推动市委、市政府决策部署不折不扣落地落细,确保“十四五”开好局、起好步。

# 航天科工新一代通信技术研究院 落户西部(重庆)科学城

本报讯 (重庆日报记者 张亦筑)日前,中国航天科工集团所属航天工业发展股份有限公司与重庆西永综合保税区管理委员会日前签署项目投资合作协议,并为航天科工新一代通信技术研究院项目公司——航天新通科技有限公司(下称航天新通)揭牌。

航天新通定位为航天科工集团公司新一代通信技术产业发展牵头单位,产业基础网络平台核心支撑单位,以及资本聚合、产业孵化的平台单位。公司将紧跟国家“一带一路”和长江经济带等重大战略布局,结合重庆正在大力实施的以大数据智能化为引领的创新驱动发展战略行动计划,依托航天科工“智慧产业”“工业互联网+智能制造+5G”产业集群,聚焦“核心网+承载网+接入网”基础技术及关键产品,打造技术研究、产品研发、产业发展、人才培养、创新创业五大基地,形成产学研用紧密结合的科技创新体系

与通信产业集群,推动重庆成为全国一流的通信技术、产业和人才高地,助力西部(重庆)科学城及成渝地区双城经济圈建设。

航天新通将重点打造SDN交换机、时敏交换机、微波接力机、PTN回传、物联接入网关等十大核心产品,积极布局卫星互联、6G等前沿技术,力争成为国家级新一代通信技术与产业示范基地。

目前,西永微电园已聚集英特尔FPGA中国创新中心、鲲鹏计算产业生态重庆中心、第一创客(重庆)创新中心、博世工业4.0技术创新中心、SAP(重庆)智能制造联合创新中心等,营造良好的科技创新生态。同时,通过项目揽才、产业聚才、环境留才,全力打造微电子产业高地,构筑人才洼地。航天科工新一代通信技术研究院的落户,将让西永微电园再添重要“砝码”,进一步助力重庆打造全国具有影响力的科技创新中心。



近日,礼嘉智慧公园白云湖会议中心项目工地,建设者正在紧张施工,有望在7月初完成所有内装作业,达到使用标准。

礼嘉智慧公园白云湖会议中心工程(智慧馆)项目秉承“重视低碳环保、高效灵活多样”的理念,

匹配以5G技术和云平台建设为骨架的智能化系统,创建智慧云、科技云和数据云,精心打造国际化、绿色化、智能化、人文化现代城市样板,建成后将成为2021年智博会重要场所。

重庆日报记者 罗斌 摄

## 2021年重庆市自然科学基金项目启动申报

本报讯 (重庆日报记者 张亦筑)4月6日,2021年重庆市自然科学基金项目申报正式启动。此次受理申报的包括市自然科学基金面上项目、博士后科学基金项目、市杰出青年科学基金项目、创新研究群体项目4类项目。即日起,符合条件的项目申请人可通过“重庆市科技管理信息系统——科研项目子系统”实行网上在线申报。

重庆市自然科学基金项目是我市科技计划体系的重要组成部分,主要聚焦我市经济社会发展中的基础性、战略性、前瞻性科学问题,支持科研人员开展基础研究、应用基础研究和前沿探索。

据了解,申报要求项目依托单位应为我市行政区域内设立、登记、注册并具有独立法人资格的企事业单位或其他机构。项目负责人申请主持项

目和主持在研项目的总数不超过1项,项目参与人参与申请项目和在研项目不超过2项。

此次申报市自然科学基金面上项目、博士后科学基金项目、市杰出青年科学基金项目将实行项目经费使用“包干制”,项目负责人无需编制项目预算。也就是说,项目经费不设科目比例限制,由科研团队自主决定如何使用,给予科研团队充分的自主权。

据悉,此次市自然科学基金项目均实行“无纸化”申报。项目申报时,申请人只需要在线确认提交电子申请书及相关申报材料,无需报送纸质申请材料,申请时间截至4月30日16:00。具体详情可登录市科技局官网查询,项目申请人还可通过“创新重庆”微信公众号——重要专题——科研项目查询,了解项目申报动态。