

# 重庆科技报

科技改变生活  
创新引领未来

2020年11月3日 星期二 农历庚子年九月十八  
今日16版·总第371期

国内统一连续出版物号:CN 50-0033 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



第三期“科创中国”重庆双月论坛举行

详见02版

一场关于“创智·创新·创业”的资本盛宴,让西部(重庆)科学城引来全球瞩目——

国内外创投机构加速在渝布局

详见03版

重庆市最美科技工作者故事

重庆大学电气工程学院教授蒋兴良  
重庆医科大学校长黄爱龙

详见04版

## 成渝地区双城经济圈科技创新联盟成立

本报讯(重庆日报记者 周雨)10月31日,成渝地区双城经济圈科技创新联盟成立大会在璧山召开。川渝两地各院校、科研单位、企业相关专家学者150人出席。

据介绍,成渝地区双城经济圈科技创新联盟是由四川省和重庆市科技团体、行业学会和相关企事业单位自愿组织而成,现有四川省科技青年联合会、重庆市科技青年联合会、四川省机械工程学会、重庆市机械工程学会、四川省电子学会、重庆市电子学会等

在内的多家成员单位,汇聚了智能制造、大数据分析、生物工程等领域的众多专家学者。

该联盟属非营利性的新型技术创新组织,旨在通过发挥川渝两地学术和人才优势,整合川渝两地学科资源,加强川渝两地科技合作与交流,助推成渝地区双城经济圈建设具有全国影响力的科技创新中心。

联盟将定期举行学术论坛、专题讲座、项目路演、技术推介会等主题活动,通过聚焦行业关键共性技术研究、

聚焦先进突破型产品开发、聚焦技术成果大规模产业化应用等“三大聚焦”,带动川渝两地产业技术升级和成果转化。

据悉,成渝地区双城经济圈科技创新联盟设在重庆高新技术产业研究院。目前,该研究院已投入5亿元建成10万平方米产业楼宇,聚集了10余家科技型企业,配置有一批共用科研设备。下一步,该研究院还将建设占地100亩、建筑面积20万平方米的“双创社区”。

“成渝地区双城经济圈科技创新联盟的成立,有利于促进两地高校、科研单位与企业的发展。”重庆高新技术产业研究院董事长陈锦说,过去因受行政区划限制,川渝两地的科研项目与经费只面向本省市的高校、科研单位与企业,联盟成立后则打破了这一行政壁垒,川渝两地的科研项目与经费将面向联盟所有成员单位及这些单位的专家学者开放,使高校、科研单位可获得更充足的科研项目来源,企业可在更大范围整合利用科研资源。



日前,在位于两江新区的峻凌电子(重庆)有限公司,又一条即将上线的SMT线(表面自动贴装生产线)正在布设。

据悉,今年以来,该公司围绕“人力优化、生产效率提升、费用节省”实施提升效率、降低成本的提案改善计划,对员工提出的涉及技术改造等近百项方案进行改善,节约资金500余万元。

重庆日报记者 张锦辉 摄

## 24个高校、科研院所项目落户西部(重庆)科学城

本报讯(重庆日报记者 李星婷)10月30日,西部(重庆)科学城高校、科研院所重点创新平台项目集中签约活动在重庆高新区举行。24个高校、科研院所项目落户西部(重庆)科学城,总投资额达212亿元。这标志着,科学城与重庆高校、科研院所正式开启全面深入合作。

据介绍,24个项目涵盖三个方面:建设重大科技基础设施,将引领前沿科技创新的项目;建设高端研发平台,将突破关键技术瓶颈;建设成果转化基地,将加速科技成果应用落地。项目涉及生物医学、人工智能、集成电路、智能制造、大数据、现代农业等领域。

在重大科技基础设施领域,重庆大学与科学城签约两个项目:一是超瞬态物质科学实验装置项目,

该项目将有助于解决先进制造、先进材料、新能源、信息技术、生物医药等领域的核心科学问题;二是重庆大学科技创新中心项目,该项目包含3个国家重点实验室和6个国家级科研平台。

科学城还与中国科学院生物物理研究所签约中国自然人群资源库重庆中心项目,将建设百万量级中国自然人群队列,采集以血液为主的体检剩余生物样本和健康疾病信息,建设具有千万量级样本存储与信息管理能力标准化人类资源库等。

此次签约的还有一批高端研发平台,未来将为人工智能、医疗器械、应用数学等领域提供更多技术支持。其中,科学城与重庆大学附属肿瘤医院签约的医用重离子治疗及研究装置项目,将建设相关科研平台和恶性肿瘤

重离子放射治疗平台。

与重庆市计量质量检测研究院签约的导航定位定时检测技术创新中心项目,将建设高精度守时系统、授时系统、外场复杂电磁环境抗干扰测试系统等8个系统,为导航时频产业提供全方位的现代计量测试服务。

与中国检验检疫科学研究院签约的中国检验检疫科学研究院西南分院项目,将建设综合检测中心、化妆品功效评价西南实验室等,开展检验检疫应用研究以及相关基础、高新技术和软科学研究。

与重庆师范大学签约的重庆国家应用数学中心项目,将建设数学家、学科专家与企业家互动交流平台,打造应用数学和数学应用研究的西部人才高地。

在促进科技成果快速转化方面,

科学城与通用集团、重庆理工大学签约的中国通用技术集团重庆数控机床研究院项目,将围绕国际领先水平的原创纳米时栅技术开展研究,打造“大科学装置+国家工程中心+产业化基地”三合一平台,构建加速助推成果转化的创新链。

与重庆邮电大学签约的重庆集成电路设计创新孵化中心项目,将建设集成电路设计与测试服务、成果转化和企业孵化、人才引进培训等平台,促进集成电路技术开发与企业孵化。

与中冶赛迪集团签约的钢铁冶金中央研究院及智能制造产业化基地项目,将建设钢铁冶金、纳米钢、智能装备等11个实验室,以及3个集成测试验证中试平台,研究新工艺、新材料、新制造方法,并通过建设孵化器,推动科技成果产业化。