

# 重庆科技报

科技改变生活  
创新引领未来

2021年6月15日 星期二 农历辛丑年五月初六  
今日16版·总第431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

夏庆友:  
探路家蚕基因 推动长江上游种质创制研究  
马明:  
科技助力高产 核桃树变“摇钱树”

详见03版

瓦斯灾害监控与应急技术国家重点实验室  
这个实验室能还原  
瓦斯煤尘爆炸真实场景

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

## 重庆市重点实验室再添38个“新成员”

### 首次认定5个川渝共建重庆市重点实验室

本报讯 (重庆日报记者 张亦筑)日前,记者从市科技局获悉,为不断优化科技平台结构,完善科研布局,集聚川渝优势科技资源提高川渝科技协同创新能力,强耦合体系微观物理重庆市重点实验室等38个实验室获得认定,成为重庆市重点实验室的“新成员”。值得一提的是,今年首次认定了5个川渝共建重庆市重点实验室。

市委五届十次全会提出,要加快构建实验室体系。根据《重庆市实验室建设与运行管理办法》有关要求,市科技局

组织开展了重庆市重点实验室申报和评审工作,并会同四川省科技厅开展了川渝共建重庆市重点实验室认定工作,最终确定了38个新认定的重庆市重点实验室名单,其中包括特色食品、中国酱腌菜科技创新、乡土植物种质创新与利用、古生物与古环境协同演化、感染性疾病中西医结合诊治5个川渝共建重庆市重点实验室。

其中,川渝共建乡土植物种质创新与利用重庆市重点实验室,依托重庆市风景园林科学研究院、成都市植物园(成都市

公园城市职务科学研究院)建设。该实验室拥有一支学科专业齐全的科研队伍,建有分子生物学实验室、植物生理实验室、植物组培室等研究场所以及智能温室、标准化大棚苗木繁育基地等生产场地和设施。预计5年内,该实验室将初步建设成为西部地区集科研、人才培养、成果推广与应用示范于一体的产学研平台,在乡土植物种质资源保育、引种驯化、种质创新与利用领域的研究水平达到全国同类科研院所的领先水平。

川渝共建古生物与古环境协同演化

重庆市重点实验室依托重庆市地质矿产勘查开发局208水文地质工程地质队、四川自贡恐龙博物馆、四川省地质矿产勘查开发局区域地质调查队建设,汇聚了3家单位的精干技术人才,将以川渝两地丰富的古生物化石为基础,开展形态分类学研究 and 化石埋藏古环境研究,探索生物演化与环境演变之间的联系,有力推动川渝两地在恐龙化石调查、发掘及研究等方面的深度合作。

截至目前,我市共有市级重点实验室210个、国家重点实验室10个。

## “科学之眼”开工建设

本报讯 (重庆日报记者 张亦筑)日前,记者从西部(重庆)科学城了解到,作为中科院重庆科学中心一期工程的“科学之眼”已开工启动建设,预计2023年6月完工。

中国科学院重庆科学中心由重庆市政府与中国科学院共同打造,聚焦大数据智能化、生物医学、新材料、生态环境等研究攻关方向,规划建设硅基光技术研究院、生物医学数据科学研究中心等研究机构,以“科技之源、山水智园”为定位,秉持智慧共享、生态融城理想,打造绽放科技光辉、彰显城市底色的世界一流科技创新园区。

据介绍,“科学之眼”占地102亩,分为一二标段。其中一标段建设用地面积约2公顷,地上建筑由一栋9层人才公寓、一栋8层办公楼、一栋3层展示与会议中心组成。

西部(重庆)科学城相关负责人表示,目前开工在建的项目为一期一标段场地平整工程,占地31.6亩,为总工程量的57%,预计本月20日前完成平场。



“科学之眼”效果图。

西部(重庆)科学城供图

## 12个“科创中国”重庆市市级试点城市(园区)集中授牌

本报讯 (重庆日报记者 张亦筑)6月9日,市科协第五届委员会第十次全体会议在雾都宾馆召开。会上,12个“科创中国”重庆市市级试点城市(园区)集中授牌。

“科创中国”是中国科协继“科普中国”之后推出的又一品牌,旨在构建资源整合、供需对接的技术服务和交易平台,以发现企业需求价值和构建园区产业链为重点,通过探索产学研融合的组织

机制和激励机制,实现人才聚合、技术集成和服务聚力,推动技术交易规范化、市场化、国际化,建设创新、创业、创造生态,让科技更好服务经济社会发展。

2020年,重庆成为“科创中国”18个试点省份之一。2020年6月,永川被中国科协确定为“科创中国”首批试点城市;今年1月,重庆高新区也被确定为“科创中国”试点城市。

此次对万州区、黔江区、涪陵区、沙坪坝区、九龙坡区、巴南区、江津区、合川区、大足区、璧山区、荣昌区、长寿经开区12个“科创中国”重庆市市级试点城市(园区)进行集中授牌,将推动“科创中国”试点城市建设形成“梯队效应”,为全面推开科技经济融合发展工作打下基础。

“借助中国科协‘科创中国’服务品牌,我们充分运用大数据、云计算、新一代

人工智能等先进技术,打通资源汇聚、服务精准、工作协调、数据集成的线上线下平台,构建‘政产学研金服用’联合体,打造具有地方特色的工作品牌,力求形成具有全国示范性的‘样板间’。”市科协相关负责人表示,未来,市科协将进一步发挥科协组织优势,导入“科创中国”创新资源,全力推进“科创中国”建设,为擦亮“科创中国”服务品牌、推动经济高质量发展作出新的更大贡献。