

“2023年度四川省科学技术奖”名单揭晓,共授奖256项 获奖226项 展现成都创新力量

9月10日,全省科技大会在成都举行。会上宣读了《四川省人民政府关于2023年度四川省科学技术奖励的决定》,大会共授奖256项,包括9个人奖项和247个项目奖项。其中成都市共获奖226项,包括8个人奖项和218个项目奖项。

2023年度四川省科学技术奖

获奖名单

科学技术杰出贡献奖



杜祥琬

中国工程院院士、
中国工程物理研究院高级科学顾问



李安民

中国科学院院士、四川大学数学学院教授

杰出青年科学技术创新奖

赵海波

四川大学化学学院教授

王成弟

四川大学华西医院呼吸和
共病研究院分子靶向研究室副主任、研究员

徐兵杰

中国电子科技集团公司
第三十研究所首席专家

柴晓明

中国核动力研究设计院
基础研究部主任

范宣梅

成都理工大学教授

国际科学技术合作奖

伊夫·伯纳比

乔治·卡拉基恩尼迪

247个项目获奖

四川省自然科学奖 10项
四川省技术发明奖 6项
四川省科学技术进步奖 231项

9个人奖项 8位获奖人来自成都

据了解,个人奖项分为科学技术杰出贡献奖2项、杰出青年科学技术创新奖5项、国际科学技术合作奖2项。除了1位科学技术杰出贡献奖获得者外,其余8位获奖人都来自成都。中国工程物理研究院杜祥琬院士、四川大学李安民院士获得2023年度四川省科学技术杰出贡献奖。李安民院士主持和承担过国家“973”项目,国家自然科学基金、数学天元基金等项目。长期从事基础数学微分几何研究工作,其学术成果得到国内外同行广泛引用和高度评价;率先提出并建立辛拓扑领域的相对GW不变量理论,建立研究GW不变量性质和计算不变量的基本工具,为辛拓扑研究的发展奠定基础,研究成果发表在《国际数学顶尖期刊》(Invent. Math.》。同时,李安民积极推动建立国家天元数学西南中心、四川国家应用数学中心。杜祥琬院士1964年毕业于苏联莫斯科工程物理学院,1997年当选为中国工程院院士,2002年当选为中国工程院副院长,2006年当选为俄罗斯工程院外籍院士。杜祥琬曾任国家863计划激光专家组首席科学家,是我国新型强激光研究的开创者之一;并为我国能源战略研究和推动能源可持续发展、为我国应对气候变化的国内外两个大局作出了重要贡献;获国家科技进步特等奖一项、一等奖一项、二等奖两项,部委级一、二等奖十多项。2000年获何梁何利基金科技进步奖。此外,四川大学赵海波、四川大学华西医院王成弟、中国电子科技集团公司第三十研究所徐兵杰、中国核动力研究设计院柴晓明、成都理工大学范宣梅5位青年人才获得四川省杰出青年科学技术创新奖。伊夫·伯纳比、乔治·卡拉基恩尼迪被授予四川省国际科学技术合作奖。

对标世界前沿 获奖项目破解重大技术难题

据了解,在本次的获奖名单中,共有247个项目奖项,包括“四川省自然科学奖”10项,其中,一等奖2项、二等奖6项、三等奖2项;“四川省技术发明奖”6项,其中,一等奖2项、二等奖3项、三等奖1项;“四川省科学技术进步奖”231项,其中,一等奖33项、二等奖70项、三等奖128项。获奖项目针对“卡脖子”难题和基础理论问题,对标世界前沿开展科学研究,破解了一批重大技术难题,产生了一批原创性成果。比如,获自然科学奖一等奖的“深部资源开采岩石各向异性体破裂机制与理论”项目,填补了深部岩石各向异性体破裂测试原理与理论研究空白;获技术发明奖一等奖的“海底可燃冰固态流化井下双层管开采关键技术与装备研发及应用”项目,支撑了全球首次天然气水合物固态流化试采成功实施;获科技进步奖一等奖的“大型飞机用中高强钛合金复杂构件锻造成形关键技术及应用”项目,实现了大型飞机关键钛合金锻件材料自主可控,并成功在C919大型客机上装机应用。

新闻延伸

对青年科技工作者加大激励 《四川省科学技术奖励办法》修订实施后首次评审

今年5月省政府修订颁布了《四川省科学技术奖励办法》(以下简称《办法》),从强化奖励导向作用、加大青年人才激励、优化奖励程序等方面进行了完善。2023年度四川省科学技术奖是《办法》修订实施后开展的首次评审,坚持以服务国家和本省重大战略需求,重点对真正作出创造性贡献的科学家和一线科技人员给予奖励。值得一提的是,《办法》放宽了杰出青年科学技术创新奖年龄,由现行不超过40周岁修改为不超过45周岁,并增加授奖人数,由不超过5名修改为不超过10名。对比前两次杰出青年科学技术创新奖获奖者,此项调整在今年的获奖者年龄上也有体现。“这加大了对青年科技工作者的激励,鼓励最富活力、最具创造性的群体持续走在创新创造前列。”科技厅相关负责人表示。成都日报锦观新闻记者 黄雪松 制图 申娟子 受访单位供图

九三学社成都市级组织成立70周年 庆祝大会举行

本报讯(成都日报锦观新闻记者 杨升涛)9月10日,九三学社成都市级组织成立70周年庆祝大会在成都市锦江宾馆举行。九三学社成都市级组织成立以来,积极开展参政议政、社会服务等工作,成为推动成都经济社会发展的一支重要力量。会上,播放了九三学社成都市级组织成立70周年宣传片,回顾了一路走来发展历程——1953年,九三学社重庆分社成都小组成立,1954年,九三学社成都分社筹委会正式成立,1984年,九三学社成都市委员会正式成立。历经十三届委员会,基层组织从最初的3个发展到37个,社员从27名发展到如今的3824名。近十年来,九三学社成都市委会在坚持“三为主”组织发展原则的基础上,突出“高标准、优结构”,不断规范发展程序,实现了主城区基层组织全覆盖,目前,中高级职称社员3000余人,占社员总数的80%,现有院士、杰青、长江等国家级高层次人才23人次,优青、青长、青拔等国家级青年人才17人次,有各级人大代表、政协委员407人;始终坚持围绕中心、服务大局,大力实施“搭平台、强人才、建机制”战略,扎实提升参政议政核心能力,共向全国、省、市三级人大、政协提交议案、建议1442件,通过“党派直通车”向中共成都市委呈送专报33篇,向各部门报送信息1720条;积极参与、全力配合社中央开展“九广合作”,在成都开创“九地合作”新模式,打造“同心卫康”等9个优质实践创新品牌项目和标志性工程;指导、支持医药卫生、科普、教育与心理、企联会以及资源与环境保护等11个专委会,利用专业所长开展更具特色的社会服务活动。九三学社成都市委会相关负责人表示,未来,九三学社成都市委会将继续坚持中国共产党的领导,沿着正确的政治方向不断前进,发挥好九三学社成都市委的职能,为实现民族复兴伟业贡献最大力量,彰显自己的特色与价值。活动中,还授予王宝珠等46名老社员“在社40周年”荣誉称号,授予于代松等58名社员为“九三学社成都市级组织成立70周年优秀社员”,表彰了李安民院士等国家级高层次科技人才代表。大会还举行了九三学社成都市级组织成立70周年书画作品展。九三学社中央,九三学社省委,市委统战部,九三学社南京市委,各民主党派市委,市工商联,各基层组织所在地或单位统战部,九三学社德阳、眉山、资阳市委相关负责人应邀出席,九三学社成都市委班子成员和老领导等240余人参加会议。

推介投资居住环境 分享投资合作机遇 四川天府新区投资推介会走进深圳、厦门

本报讯(成都日报锦观新闻记者 白洋)记者10日获悉,四川天府新区投资推介会近日相继走进深圳、厦门,推介新区投资居住环境,分享投资合作机遇。在厦门,华为、中兴通讯、中国智慧城市投资建设联盟、深圳市智能终端产业协会等百余家企事业单位代表参加推介会,四川天府新区新经济局相关负责人从区位优势、产业基础、营商环境、人才支撑、生态空间等多个方面分享天府新区的独特魅力和优势。在厦门,推介会重点介绍天府新区

黄龙九寨站运行首周 发送旅客7.66万人次

8月30日,川青铁路镇江关至黄胜关段正式开通运营,黄龙九寨地区结束了不通铁路的历史。记者9月10日从中国铁路成都局集团有限公司获悉,截至9月6日,黄龙九寨站一周累计发送旅客已达7.66万人次。动车组列车的飞驰,更是带动了成都—黄龙九寨的“动车+”旅游市场,成为省内外旅游畅游四川的新选择。“我们是从山东到四川旅游的,有了动车以后,我们打算在成都和九寨沟各停留一半时间,好好体验下四川不同地方的风土人情!”铁路双流机场站,来自山东的刘眉一家已经买好了从成都前往黄龙九寨的动车票,因为动车开通,原本需要八九个小时的旅程压缩至1个多小时,为难得的四川之旅节省了时间,也让这家人决定沿着川青铁路,好好欣赏一路的风景。动车的开通,不仅让旅客有了新选择,也让不少企业嗅到了商机。记者注意到,自川青铁路镇江关至黄胜关段开通后,旅游市场已经出现了不少黄龙九寨+成都周边的旅行团体产品。在各大旅行社的宣传中,“优质交通”几乎都是首要卖点。“我们是在通车后推出的这个产品,目前销量不错。”成都一家旅行社的业务人员黄先生向记者表示,自产品推出后,短短数日已销售超过600份,市场十分火热。成都日报锦观新闻记者 陈煦阳

真招实招解困难 狠抓工业稳增长 坚定不移实现全年发展目标任务

紧接01版 加快项目建设进度,着眼未来、聚焦前沿,持续加大自主研发、先进设备投入和技术改造力度,推动生产工艺革新、流程优化、产品升级、质量提升,以过硬品质增强市场竞争的主动权,实现企业更好发展的同时,助力成都加快构建现代化产业体系。王凤朝强调,要深入开展“进万企、解难题、优环境、促发展”工作,强化服务企业就是服务发展意识,优化完善常态化、真正获益的营商环境机制,深入各大园区、各类企业开展全覆盖调研,着力服务企业对市场、融资、技术、人才等方面的需求,扎实高效落地落实各类惠企政策,共同推动工业经济提速增效。要强化抓项目就是抓发展理念,全力推动项目建设,加快形成更多新的工业增量,统筹推进一批新项目谋划招引、落地建设、投产达效,以高质量项目建设推动高质量发展。要围绕发展新质生产力布局产业链,以链主企业引育为核心加快强链补链延链,吸引更多上下游、左右岸企业来蓉集聚,加快提升产业链供应链韧性、安全水平和现代化产业体系建设能级。要更好统筹发展和安全,突出重点行业领域,紧盯关键环节,加强隐患排查整治,牢牢守好安全发展底线。

企业的难题就是优环境促发展的攻坚点

紧接01版 我们要以此项工作为契机,调整干事方法、转变思维方式,不断增强服务市场主体、优化营商环境的定力与能力,持续厚植企业发展壮大的沃土。优环境、促发展,需要向外看,换位思考。企业是市场主体,其经营管理总是要遵循市场的逻辑。向外看,就是要跳出一些不适宜的“墨守陈规”,站在企业角度、坚持换位思考,以推动发展的大逻辑去回应企业的所需、所盼,以企业感受为第一感受、企业满意为第一标准,为企业发展创造真正需要、真正有感、真正获益的营商环境,让适宜的阳光雨露充分激发市场主体的内生动力与创新活力。

全力以赴拼经济搞建设 坚定不移推动高质量发展

聚力引进重点产业链强链、补链、延链项目 成都制定“招商引资14条”

本报讯(成都日报锦观新闻记者 唐小宋)记者10日获悉,成都市对外开放工作领导小组近日制定并印发《新形势下促进全市招商引资高质量发展的若干措施》(以下简称《若干措施》),要求全市投资促进系统准确把握招商引资规范要求,在新一轮招商生态变革中抢抓机遇、精准发力、乘势而上,以高水平招商引资促进成都高质量发展。

“零碳”园区加快推进 金堂时代10MWh储能试点项目开工建设

9月10日,成都市淮州新城“零碳”园区试点——“金堂时代10MWh储能试点项目”开工仪式在成都金堂时代新材料科技有限公司举行。据了解,“金堂时代10MWh储能试点项目”是淮州新城首个兆瓦级新型储能项目,是继“零碳”园区分布式光伏发电试点项目后,与企业携手共建“零碳”园区、落实国家“双碳”战略的又一创新试点项目。项目总装机规模为2.5MW/10MWh,计划采用预装式储能系统,建成后就近接入金堂时代10kV母线完成系统并网,在电价谷段时电网为储能充电,储能实现每日一充一放,年计划运行不少于340天。

项目建成投运后,将推进园区清洁能源及分布式光伏发电系统、国家电网、绿色制造企业、储能系统“源网荷储一体化”融合发展,可实现能源最大化利用,通过源网互补、源网协调、网荷互动、网储互动和源荷互动等多种交互形式,更经济、更高效、更安全地提高园区电力系统功率动态平衡能力,成为应对高温极端天气可复制、可推广的“零碳”园区运行新模式。该模式不仅可以实现新能源就近就地消纳,还能大幅降低园区企业用电成本,促进终端能源消费变革,推动园区企业绿色低碳转型,助力新质生产力培育,夯实园区高质量可持续发展基础。据悉,作为成都市委、市政府出台意见支持绿色低碳发展的首个城市新区,淮州新城正深入践行国家“双碳”战略,标定全国绿色低碳高质量发展示范区目标,做大做强绿色低碳优势产业,全力打造绿色低碳高质量发展示范区。2022年,淮州新城获评四川省绿色低碳优势产业重点园区,入选四川省近零碳排放园区试点。成都日报锦观新闻记者 卢佳丽 金堂县供图

责任编辑:王钦正 编辑:王辉 江满 联系电话:028-86611442(夜间) 美术编辑:廖嘉