



四川科技报

SICHUAN SCIENCE AND TECHNOLOGY NEWS



2018年8月29日
星期三
戊戌年七月十九
总第2946期

鸡蛋中的胆固醇真有那么可怕?

04

成都生物产业实现新跨越

总投资 357.5 亿元, 37 个医药健康产业重大项目在蓉集中开工

02

柴俊武:以互联网思维指导教学改革

08

四川省科学技术协会主管、主办 四川科技报社出版 社长、总编辑:沈军 国内统一刊号:CN51-0046 邮发代号:61-71 网址:www.sckjw.com.cn 新闻热线:028-65059830 本期共 8 版

深化学会改革 激发创新活力

中西南学会学研究第 36 届年会在绵阳市举办

本报讯 为全面落实中国科协关于深化改革的工作部署,交流中国西南地区学会治理结构和治理方式改革的新经验,推动中西南地区学会学研究的理论创新与社团能力的提升,8月28日,以“深化学会改革 激发创新活力”为主题的中西南学会学研究第36届年会在绵阳市举办。四川省科协党组书记、副主席王万钺,广东省科协党组书记、副主席唐毅,广西科协党组成员、副主席梁春花,云南省科协党组成员、副主席向云,贵州省科协党组成员、副主席刘炳银,绵阳市常委、统战部部长李亚莲等出席会议。四川省科协党组成员、副主席刘进主持开幕式。



会议现场

会议特邀河南省商丘市医学会秘书长邵世清、广东省测量控制与装备应用促进会理事长刘佳雄等10位学会工作者围绕学会改革发展作交流发言。代表们结合各自学会的特点、优势,从承接政府职能转移、科技社团服务方式创新、资格认证、促进科技思想库建设、学会秘书处转型、科技社团在脱贫攻坚中发挥的作用等方面,对新形势新要求下学会改革的目标、发展方向和管理模式创新方法等内容进行了深入分析探讨,提出了许多有针对性的、有创新性的建议和对策,对提升学会工作效率、服务能力和影响力具

有极大的参考价值,得到了与会嘉宾的一致好评。

王万钺代表四川省科协向本届年会的召开表示热烈祝贺。他指出,2017年四川GDP实现3.69万亿元、位居全国第六,高新技术产业产值突破1.8万亿元,科技对经济增长的贡献率达54%,科学技术为四川高质量发展提供了强有力的战略支撑。四川科协在中国科协的指导下,认真贯彻落实党中央和省委各项战略部署,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面深化科协系统改革,坚持为科技

工作者服务、为创新驱动发展服务、为提高全民科学素质服务、为党和政府科学决策服务,团结引领全省科技工作者积极进军科技创新和经济建设主战场,组织开展创新争先行动,弘扬科学精神,普及科学知识,促进科技繁荣发展,努力成为党领导下团结联系广大科技工作者的人民团体,成为科技创新的重要力量。近年来,学会工作取得了明显进步,打造了四川省中青年专家学术大会、四川省博士专家论坛、天府创新论坛等学术交流品牌,正在全方

位加强科技交流合作,开展国际国内高水平学术交流,打造世界一流学术期刊,培育具有世界影响品牌会议,推出具有国际影响学会奖项,促进学科发展,推动自主创新。

王万钺表示,目前,四川科协是拥有近200家省级学会,具有跨界融合交流与组织动员的能力和优势。愿意与兄弟单位省(直辖市、自治区)加强合作,搭建跨界集智的高端平台,推动实质性跨省合作与交流,以满足人民群众对美好生活的向往为己任,把握学会创新发展规律、学会人才成长规

律,着力提升学会治理体系和治理能力现代化,为服务四川经济高质量发展做出积极贡献。

王万钺指出,近年来,中央和省委的一系列重大决策部署,为四川科技工作者投身全面推进改革和现代化建设提供了施展抱负的广阔舞台,也为新时代学会工作指明了创新发展的前进方向。当前,我们正处于新一轮科学、技术、工程、工业的大变革时代,科技创新空前密集活跃,经济社会发展加快转型。在众多变化之中,也许学会学研究是变化最为显著、最为深刻的领域。在新一代信息技术变革浪潮下,不同的文明因子在学会工作的推动下跨界融合、协同发

展,不断催生新的业态、新的生态和新的文明形态,从而深刻改变世界、改变人们生活。中西南学会学研究年会是一年一度的盛会,希望大家互相交流探讨,分享实践经验,激发创新思维,并以此为契机增进共识、加强合作,共同打造中西南学会学研究合作平台,为建设中西南学会命运共同体贡献智慧力量。

据悉,中西南学会学研究年会是在中国科协学会学术部的指导下,由四川、广东、广西、海南、河南、湖北、湖南、重庆、云南、贵州、西藏等省(直辖市、自治区)科协联合主办,各省科协轮流承办的一场跨区域性的学术交流盛会。该年会对促进工作交流,探索科技社团改革发展规律,推动新时期学会工作创新发展产生了良好的推动力。中西南学会学研究第37届年会在云南举办。

会后,与会代表还走进绵阳梓潼中国两弹城,参观考察了两弹历程馆、两弹模型馆、邓稼先旧居和三防教育馆,深入了解“两弹”研制的幕后故事和科技强国的艰辛历程。

来自四川、云南、广东、广西、海南、河南、重庆等省(直辖市、自治区)科协领导和学会工作部有关代表、论文作者,四川各省级学会(协会、研究会、促进会)代表,各市(州)科协分管学会工作领导、学会工作负责人及市级学会代表200余人参加会议。(罗潇郁)

第七届中国创新创业大赛四川赛区总决赛圆满收官

49家川企晋级全国总决赛

本报讯 8月21~24日,由四川省科学技术厅、科技部火炬高技术产业开发中心、乐山市人民政府共同主办,四川省生产力促进中心、乐山市科学技术局、深圳证券信息有限公司联合承办的第七届中国创新创业大赛四川赛区新材料行业 and 新能源及节能环保行业决赛在乐山市举行。来自全省的21家新材料行业企业(初创组企业9家、成长组企业12家)和20家新能源及节能环保行业企业(初创组企业8家、成长组企业12家)角逐晋级总决赛的最终名额。路演现场,选手们经过演讲和答辩,评审团评委针对企业阐述创新产品、技术壁垒和商业技术提出问题,给出评审意见,并打分决出了新材料行业与新能源及节能环保行业晋级总决赛的初创组企业前三名以及优秀企业1名;成长组企业前三名以及优秀企业3名。

8月27~28日,第七届中国创新创业大赛四川赛区先进制造业决赛也在宜宾市决出了胜负。在为



比赛现场

期两天的创新创业大赛赛场上,来自全省的20家先进制造业企业(初创组企业8家、成长组企业12家)经过现场路演和答辩,决出了晋级总决赛的企业以及优秀企业。至此,第七届中国创新创业大赛四川赛区总决赛圆满收官。

本次大赛首次选择了乐山和宜宾作为大赛分赛场。大赛组委会负

责人介绍,乐山作为我省“十三五”战略性新兴产业发展规划的主体核心发展区之一,近年来,依托国家级硅材料开发与副产物利用产业化基地,打造了一批具有乐山特色的稀土、有机硅新材料、钒钛应用产业基地以及特色优势产业链。而宜宾作为我省传统制造业基地,正处在传统制造向先进制造的转型时期。“而

在大赛初赛中,乐山的新能源、新材料企业表现也很突出,入围决赛的企业达到6家,而宜宾的企业在大赛初赛中也有很优异的表现,希望大赛能对当地产业发展有所促进。”该负责人表示。

本次大赛首次采用了公开路演的方式进行角逐,也吸引了一大批创业者前来观摩。在乐山的大赛现场,不少本土企业前来观摩,赖先生便是其中之一。他告诉记者,自己在三年前创业成立了钒钛应用产业企业,虽然这次没有参加大赛,但是希望能从选手们的路演中吸收一些经验和灵感。

据悉,本届中国创新创业大赛四川赛区总决赛分为电子信息、互联网、生物医药、新材料、新能源及节能环保、先进制造六大行业,共有49家企业(初创组企业15家、成长组企业34家)晋级全国总决赛,为历年最多。全国行业总决赛将于9~11月陆续在重庆、洛阳、杭州、广州、宁波、深圳举行。(本报记者 马静璐)

四川发布《悬挂式单轨交通设计标准》填补国内空白

近日,由西南交大与中唐空铁集团共同主编制定的四川省工程建设地方标准《悬挂式单轨交通设计标准》,经北京交通大学、中国中车集团、同济大学、中铁第一勘察设计院集团有限公司等14家全国知名高校、企事业单位的专家联合审查通过,由四川省住建厅正式批准发布。

悬挂式单轨交通作为一种新型的交通制式,目前国内尚无相关技术标准。近年来,四川开展悬挂式单轨交通技术研究,在试验线上经过了30000余公里反复试验和验证,进行了多达18项的技术革新与改造,积累了大量经验与数据,建立了以“悬挂式单轨车桥耦合分析仿真”为核心的数据体系,为编制悬挂式单轨交通设计标准奠定了基础。

2017年,四川省住建厅正式批准《悬挂式单轨交通设计标准》立项申请。在中科院院士、西南交通大学首席教授翟婉明的带领下,标准编制团队集合了国内十余家轨道交通行业的知名企业,并在全国范围内的广泛征求专家意见和建议。标准内容涵盖车辆、轨道梁桥、通信与信号系统、供电及运营维护等多个专业,涉及设计、施工验收、测试及运营维护等等。

《悬挂式单轨交通设计标准》的编制发布,意味着四川成为第一个拥有悬挂式单轨交通设计技术标准的省份,也填补我国悬挂式单轨交通设计技术标准的空白,为悬挂式单轨交通的推广发展提供了科学严谨的依据。(罗之颢)

本版责编:廖梅 美编:乌梅

欢迎订阅2018年四川科技报

国内统一刊号:CN51-0046 全国公开发行 邮发代号:61-71

每周三、五出版 彩色印刷 每期八版

全国各地邮局均可订阅 全年订价:198元



《四川科技报》创刊于1957年,是四川省科学技术协会主管、主办的全省唯一的省级科技类报刊,报名由郭沫若先生题写。

该报秉持宣传全省科学技术成就、普及科学知识的办报宗旨,围绕四川科技、经济发展战略,解读最新政策,报道新闻热点,竭力为全省科技工作者和广大群众服务,积极为我省实施“三大发展战略”、推进“两个跨越”发挥助推作用。

《四川科技报》已列入四川省委、省政府文化惠民扶贫项目,藏区六项民生工程计划,为我省贫困地区群众全面提供科技信息、致富门路等脱贫成功经验。

四川科技网: <http://www.sckjw.com.cn>

订阅热线:(028)65059825 新闻热线:(028)65059830

地址:成都市人民南路四段11号 省科协七楼 邮编:610041