

聚四海之智 借八方之力

——2018国际产学研用合作会议侧记

本报记者 骆辉

6月12日,由教育部学校规划建设发展中心主办,省教育厅、南昌大学、南昌航空大学承办的2018国际产学研用合作会议(南昌)在前湖迎宾馆举行。这既是我省举办的首次大型国际会议,也是我省主动对接“一带一路”倡议,汇聚全球智慧、推动更好发展的有力举措。

来自俄罗斯喀山国立技术大学、莫斯科国立鲍曼技术大学、莫斯科航空学院、彼得堡国立信息技术及无线电大学、国立技术大学、乌克兰国立航空大学、哈尔科夫航空航天大学、乌兹别克斯坦塔什干国立理工大学等“一带一路”沿线国家的高校以及科研院所、企业、教育行政部门的专家、学者,与国内部分重点高校、科研机构、企业的负责人、专家齐聚一堂,围绕新材料和航空航天领域展开学术探讨、技术交流,共商产学研用平台以及机制、人才建设。

江西是中国重要的新材料研发生产基地,特别是光伏材料、铜基新材料、稀土及钨金属材料、有机硅等产品技术及产能在国内领先,2017年新材料产业主营业务收入

2690亿元,增长16%,占全国10%。江西是航空大省,南昌致力打造成为国内知名的教练机研发制造基地、大飞机总装试飞基地、通用航空产业基地,景德镇形成南昌飞、北通航、德利3家直升机整机厂齐头并进、30多家直升机产业配套企业协同发展的规模化产业集群,2017年航空产业实现营业收入740亿元,增长21.7%。“这就是本次会议选择在南昌举行的原因,江西具有新材料、航空航天产业发展优势。教育部将致力推进双边和多边国际产学研用深度合作,支持南昌大学、南昌航空大学与国内知名院校合作交流,促进江西重点企业和重点产业创新发展。”教育部副部长孙尧在致辞中说。

“中俄两国在教育合作方面成效显著,两国的年轻人对对方国家的历史、文化、语言以及传统习俗的兴趣越来越浓厚。”俄罗斯联邦教育与科学部信息司副司长莫斯科娃·玛利亚·弗拉基米罗夫娜在接受记者采访时表示,中国与俄罗斯的教育合作正在积极发展中,比如与北京理工大学在深圳成立中俄大学、俄罗斯圣彼得堡彼得大帝理工大

学与中国企业合作在浙江共同建立研究院,下一步,希望与南昌大学、南昌航空大学等江西高校开展紧密合作。“希望江西的学生能够代表中国参加2019年在喀山举办的世界大学生技能竞赛,展示江西高校学子的能力和水平。”弗拉基米罗夫娜说。

当南昌大学副校长江风益作完题为《LED新材料——新材料技术发展的思考与实践》的报告后,会场响起了热烈的掌声。俄罗斯科学研究中心有限有限责任公司总经理、博士特列夏林·尤里·米哈伊洛维奇告诉记者,江风益教授团队在硅基LED技术创新上取得的重大成就,他很早就做过专门了解,此次有机会现场聆听报告并当面请教,对他的研究将起到指引作用。

航空产业是江西的支柱产业,要实现“航空产业大起来、航空研发强起来、江西飞机飞起来、航空小镇兴起来、航空市场旺起来”的“航空梦”,必须以创新为动力。南昌航空大学副校长杨晓光认为,开展国际产学研用合作,就是要“聚四海之智、借八方之力”。他认为,乌克兰是世界上最

之一,汇集了很多顶尖的航空航天专家,希望通过本次大会与乌方高校、企业在人才培养、科学研究、成果转化等方面建立合作关系,推动南昌航空大学发展,推动江西航空航天产业发展。

北京航空航天大学通航产业研究中心主任、教授高远洋在交流中说,目前是中国进行通用航空产业布局的最佳时期,通用航空可实现人类交通方式“第四次革命”,必将带来通用飞机、发动机、机载、空管、运营、服务的技术大变革。这令参会的江西冠一通用飞机有限公司、江西洪都航空工业集团有限责任公司、江西景航航空锻铸有限公司、南昌白龙马航空科技有限公司等航空企业代表振奋不已,他们纷纷表示要加大科技研发和人才培养力度,力争实现更大发展。

一场主论坛、三场分论坛,29位专家分享前沿技术、学术成果;6个国家的14个政府机构、39所大学、16所科研机构、34家企业的240余位代表,在英雄城南昌碰撞智慧、交流思想,拉开了我省产学研用中外合作良性互动、务实高效、合作共赢的大幕。

2018国际产学研用合作会议 举行3场邀请报告会

本报讯(记者郑颖)6月12日下午,2018国际产学研用合作会议举行了3场邀请报告会,出席会议的院校、科研机构和企业代表围绕先进结构材料、先进功能材料、航天航空技术等方向作了发言,并进行了研讨。

据悉,在先进结构材料方面,大家探讨了高温金属结构材料行为与组织控制、先进金属材料进展、轻合金的组织和机械性能、超轻镁铝合金研究等专业问题;在先进功能材料方面,大家围绕超高压Al基MAX及衍生生物表面功能化、纳米材料

电化方法及其在微电子与纳米电子学的应用、分子基铁电体等内容进行了探讨;在航空航天技术方面,大家讨论了保护涂层与修复涂层的气体热喷涂技术、玄武岩纤维的新型复合材料在飞机结构中的应用、航空发动机无损检测的地位及作用等话题。3场邀请报告会上,与会的院校、科研机构和企业代表共作了24个邀请报告,向大家展示了前沿的科研成果。通过交流,大家进一步增进了了解,有力推动了中外产学研用的良性互动和合作共赢。

“我们都有同样的航空梦”

——访白俄罗斯国立技术大学副校长巴哈诺维奇·亚历山大

本报记者 杨静

6月12日上午,在热烈的氛围中,白俄罗斯国立技术大学副校长巴哈诺维奇·亚历山大与南昌航空大学校长罗胜胜一道,在2018国际产学研用合作会议合作协议上郑重签名,两人双手紧紧相握。

“是中国航空工业的发展,吸引我来到中国,来到江西。”亚历山大告诉记者,这十多年来,中国航空工业快速发展,中国正在成为全球通航航空重要的新兴市场,成为全球通航产业链中重要的一员,“中国的市场空间尽可能让人们大胆去想象。”

吸引他的还有中国创新的氛围。“新一轮科技革命和产业变革正在重构全球创新版图。”亚历山大表示,每个国家每个地区都要从中找准定位,加强合作,推动技术、经验和人才的有机衔接。

此次,两校签署的合作期为5年,亚历山大认为,这对于合作双方都是一个提高人才质量和科研水平的绝佳契机——

首先是人才的交流,“我们希望通过双方互动,碰撞出新的火花,为航空产业提供重要的人才和智力支撑。”亚历山大说。

其次,是搭建学术交流与科技合作的全新平台,使一线科研人员能携手开拓更大发展空间,这也是亚历山大最为期待的。

“江西在通航产业发展中有自己的独特优势。”亚历山大告诉记者,之所以选择与南昌签约,不仅因为该校拥有较雄厚的科研实力,还因为江西拥有一批优秀航空企业,江西省委、省政府对航空产业发展有一系列科学规划,“我们都有同样的航空梦”。

典型案例的魅力

在邀请报告会上,晶能光电有限公司董事长王敏作的题为《从实验室技术到硅衬底LED产业集群——一个产学研用的典型案例》的报告,引起与会者的强烈反响。

王敏介绍,他们的成功、秘诀就在于产学研用的协同创新。各级政府支持技术创新、战略引导;以国家硅基LED研究中心为中心,晶能光电作为产业化基地,转化技术成果;与科研机构合作开发植物照明、汽车照明、手机闪光灯等产品;以晶能光电为主体,协同产业链企业进行生产;以客户

需求为导向,不断推向市场。

南昌大学材料与工程学院研二学生张洲洋听了报告后激动地说:“硅衬底LED技术的产业集群之路,让我感受到了科技的力量和魅力,在江西从事科研工作一定前途无量。”

“一个科研成果可以带动这么大一个产业,中国的这种产学研用协同创新的机制很值得我们学习、借鉴,回去后我要认真思考,我们的研究怎样可以推广应用,让它产生更大的价值。”来自俄罗斯医学教育科学的莫洛佐娃·娜塔莉娅·弗拉斯基拉沃娜教授说。

希望与江西高校合作顺利

——访乌克兰国家科学院黑色冶金研究所梅尔库洛夫·奥列克谢教授

本报记者 骆辉

6月12日中午,来自乌克兰国家科学院黑色冶金研究所的梅尔库洛夫·奥列克谢教授,吃完午饭后在前湖迎宾馆的湖边小道上散步。当记者告诉他,江西在有色金属材料、陶瓷材料、稀土材料、太阳能、锂电池、新能源汽车、LED发光二极管等新材料方面具有巨大发展优势时,奥列克谢说:“这是所有从事新材料研究专家梦寐以求的大环境,只有把研发和应用有机结合,才能凸显科研的价值。”

在乌克兰,奥列克谢还是熟铁

冶金部高级科学家,长期从事优质铁的生产加工工艺、高炉炼铁技术、高炉炉渣自动控制技术、铸铁脱硫技术、双层风嘴混合喷吹工艺、低电金属冶炼技术等研究。他在当天论坛上作的《乌克兰国家科学院黑色冶金研究所在金属与合金中的研究与进展》报告,引起了很多专家的关注。南昌航空大学负责人告诉记者,会后学校将组织专人进一步与奥列克谢教授对接,希望借助他们的实力推动材料学科更快发展。

奥列克谢表示,他们非常愿意与南昌航空大学开展合作,促进对接、交流、合作平台的建立,实现共同发展。“我们与广东、江苏都已开展了很好的合作,形成了长效、互补、共赢的机制,相信与江西高校开展合作也会很顺利。”

此次会议,奥列克谢认为参会的专家水平很高,大会的主题很明确,大家的交流很顺畅,让他结识了很多新朋友,获得了很多新知识,希望今后有更多的机会来到江西,共同促进两地高校、科研机构的发展。

“小伙子们,你们太棒了!”

本报记者 杨静

6月12日下午4时,南昌航空大学田径场。由南昌航空大学派出的16人航模表演队,亮出了花式特技飞行、电动重载机编队、运动飞机双机编队、遥控纸飞机、油动重载机表演等绝活,亮相的机型,不少曾在国际和国内大赛上摘金夺银。

看台上,参加2018国际产学研用合作会议(南昌)“航空

技术”分论坛的外国专家们看得目不转睛。表演刚结束,来自乌克兰哈尔科夫航空大学的斯达维琴科·瓦季姆·格里戈里奇兴奋地第一个冲下看台,跑到操作油动重载飞机的航模队员中间,连连竖起大拇指:“这个项目最能体现队伍的综合实力,不仅要求操控技术要娴熟,而且还要战术的配合。小伙子们,你们太棒了!”

今年我省文史、理工类录取分6个批次,包括提前批本科、国家专项本科、第一批本科、第二批本科、提前批高职(专科)、高职(专科)批次;艺术类录取分4个批次,包括提前批本科、第二批本科、提前批高职(专科)、高职(专科);体育类录取分3个批次,包括第一批本科、第二批本科、高职(专科)。

“我寻找到了最佳的合作伙伴”

——访俄罗斯基伦斯基物理研究所副所长夫秋林·亚历山大·尼古拉耶维奇

本报记者 郑颖

“这是我第一次来江西,没想到收获这么大,在这里我寻找到了最佳的合作伙伴,以后我们的研究成果可以更好地得到转化,产生更大的价值。”俄罗斯基伦斯基物理研究所副所长夫秋林·亚历山大·尼古拉耶维奇对记者说。

该研究所主要研究功能性材料,可以广泛应用于电子信息、通信等多个领域。在2018国际产学研用合作会议举行的邀请报告会上,夫秋林·亚历山大·尼古拉耶维奇作了题为《反铁电(Pb-La)(Zr-Sn-Ti)O3陶

瓷中软模模式恢复的拉曼光谱研究》的报告,这是他们首次对外公布这一研究成果。

采访中,夫秋林·亚历山大·尼古拉耶维奇迫不及待地向我们介绍他刚认识的新朋友——江西科泰新材料有限公司副总经理舒小敏。“在这次大会上,他代表研究所与南昌大学、江西科泰新材料有限公司签署三方合作协议,共同致力于新材料研究与开发。南昌大学材料专业是国家“双一流”重点建设学科,在科研方面实力雄厚;江西科泰新

高招志愿填报时间确定

本报讯(记者骆辉)记者6月9日从省教育厅获悉,今年普通高校毕业生志愿填报时间确定。

志愿填报分为集中填报和征集志愿填报,其中集中填报安排为:6月24日至25日,网上填报提前批本科军事(武警)院校志愿;6月29日至7月2日,网上填报提前批非军事类本科、国家专项本科、第一批本科(包括自主招生、高校专项、综合评价录取、高水平艺术团、高水平运动队等、地方专项、苏区专项志愿)、第二批本科、三校生本科、提前批高职(专科)批次直招士官招生院校志愿;8月2日,网上填报提前批高职(专科)除直招士官招生外其他院校、高职(专科)、三校生高职批次院校志愿;征集志

愿填报,是指每个批次第一志愿录取不满额的院校,向社会公布院校招生缺额的计划后,考生可根据缺额计划情况的再次填报。

“高招进行时”

景德镇“互联网+信访”着力解决民生难题

本报景德镇讯(记者邱西颖通讯员郑锦国)前不久,浮梁县西湖乡西湖村一村民通过“网上信访”平台反映村里无干净生活用水问题,县有关部门立即作出回应,开展城乡一体化供水问题调研,很快为该村安装了自来水。近年来,景德镇市围绕“阳光信访、责任信访、法治信访”工作目标,不断深化信访制度改革,积极创新信访方式机制,全力打造“互联网+信访”工作新模式,实现了让数据多“跑路”,群众少跑腿,群众信访成本下降、满意度增加,民生难题得到有效解决的良好局面。据统计,该市网上信访量增长迅猛,已占信访总量近70%。

该市搭建网上信访工作平台,全面开通网上信访受理。建立市、

县两级信息化平台,同时构建“12345”热线、“书记信箱”、“市长信箱”、“市长手机”、“网上信访”等“五合一”平台,并以此为依托,在所有乡镇(街道)开通网上信访受理系统和视频接访系统,实现市、县、乡三级信访数据互联互通,极大方便了群众及时就地表达诉求。此外,为实现与全省、全国视频信访系统对接,还不断投入资金升级视频硬件,目前已向贯通省、市、县、乡四级工作部门,横向与同级职能部门互联互通。

为应对网上信访量上升的压力,该市层层压实责任、健全机制,确保最快速度解决群众诉求。根据谁受理、谁督办、谁负责的原则,要求市级信访部门在接到信访件的3个工作日内,县级信访部门在2个工作日内,必须网上受理交办,较疑难信访问题办理期限不得超过20天;及时调查责任单位受理告知,回复群众及群众满意度情况,并每月实施分析通报;对影响面广、较重大信访件,分类转至专项协调小组督办和协调处理,或召开信访联席会议会后开展实地督察调研。

针对村级尚未联通网上信访,部分村民不懂网络操作等问题,该市推行了网上信访代办服务。在村级设立网上信访代理点,由大学生村官、驻村干部和村干部进村入户代办网上信访,对群众网上反映的问题进行协调办理、跟踪督办,并将处理结果及时告知当事人,切实把问题解决在当地。

中欧班列助力江西融入“一带一路”

今年底累计开行数量有望突破百列

本报讯(记者游静)6月8日,记者从南昌铁路局获悉,赣州国际港二期项目线路铺设8.1公里,行车综合楼和仓库完成主体框架施工,项目建设有序推进,预计年内将开通使用。

据了解,2016年8月15日赣州国际港国际集装箱中心投入使用以来,实现了赣州国际港与铁路运输的无缝对接,构建了通江达海、内联外引的大物流网络。赣州国际港先后开辟了满洲里、二连浩特、阿拉山口、霍尔果斯4个重要出入境通道,辐射“一带一路”沿线18个国家和地区,为企业“全球买木材,家具卖全球”提供了一条便捷的物流通道。赣州国际港二期项目完工后,该港集装箱年吞吐量将达100万标箱以上,可直通国内沿海沿江各类口岸站点和“一带一路”沿线65个国家,成为赣州乃至周边4省9市至关重要的物流中心、物流中心、口岸中心、“一带一路”重要节点和国际货物集散地。

目前,赣州国际港在国内率先开行中欧蔬菜班列,是全国开行目的国和打通沿海边通道路较多、开行货物品类较多、发展速度最快的内陆口岸,实现了家具、木材、煤炭、蔬菜、汽车整车和电子产品等多品种铁路运输出口。同时,借道中欧班列开行的东风,赣州主动“走出去,请进来”,与11个国家的驻华领馆、5个国际城市及港口建立了友好合作关系,在国外建立了6个资源供应及加工基地。

近年来,中国铁路南昌局集团有限公司党委全面加强党的领导和党的建设,扎实推进铁路运输供给侧结构性改革,加强与各部门以及相关企业的合作,加大中欧班列开行力度。2015年11月24日,我省首趟中欧班列在横岗站驶出开往鹿特丹。在不到3年的时间里,南昌、赣州、抚州、上饶、鹰潭5个设区市已陆续开行了70趟中欧班列,开行范围延伸至俄罗斯、德国、波兰、哈萨克斯坦等18个国家,赣欧外贸进出口通道得到进一步扩大。预计到今年年底,我省中欧班列累计开行数量有望突破100列。

省老年体协第七次代表大会召开

赵爱明出席会议并讲话

本报讯(记者邱辉强、钟端浪)6月12日,江西省老年体育协会第七次会员代表大会暨江西省老年体育科学学会第五次代表大会在南昌召开。省委常委、省委组织部部长赵爱明出席会议并讲话,张逢雨到会讲话,钟利贵当选新一届省老年体协主席。

赵爱明指出,党的十八大以来,全省老年体协和老年体育科学学会团结带领全省广大老年人开展形式多样的健身活动和卓有成效的体育科学活动,组织网络不断健全,各类活动更加普及,工作队伍持续强化,在丰富老年人文化生活、促进老年人身心健康、推进老年体育事业发展上取得了显著成绩。

赵爱明强调,站在新时代,老年体育事业迎来了崭新的发展阶段。各地各有关部门要牢牢把握老年体育事业发展规划,充分尊重广大老年人意愿、广泛调动各方面的积极性,扎实推进,久久为功,推动我省老年体育工作再上新台阶。要进一步提升对老年体育工作的认识,宣传、动员、组织广大老年人参加体育健身活动,发挥老年人在全社会的示范带动作用。要进一步加大对老年人开展形式多样的健身活动和卓有成效的体育科学活动,组织网络不断健全,各类活动更加普及,工作队伍持续强化,在丰富老年人文化生活、促进老年人身心健康、推进老年体育事业发展上取得了显著成绩。

赵爱明指出,党的十八大以来,全省老年体协和老年体育科学学会团结带领全省广大老年人开展形式多样的健身活动和卓有成效的体育科学活动,组织网络不断健全,各类活动更加普及,工作队伍持续强化,在丰富老年人文化生活、促进老年人身心健康、推进老年体育事业发展上取得了显著成绩。

赵爱明强调,站在新时代,老年体育事业迎来了崭新的发展阶段。各地各有关部门要牢牢把握老年体育事业发展规划,充分尊重广大老年人意愿、广泛调动各方面的积极性,扎实推进,久久为功,推动我省老年体育工作再上新台阶。要进一步提升对老年体育工作的认识,宣传、动员、组织广大老年人参加体育健身活动,发挥老年人在全社会的示范带动作用。要进一步加大对老年人开展形式多样的健身活动和卓有成效的体育科学活动,组织网络不断健全,各类活动更加普及,工作队伍持续强化,在丰富老年人文化生活、促进老年人身心健康、推进老年体育事业发展上取得了显著成绩。

加快先行先试 推动经济发达镇高质量发展

毛伟明主持召开相关会议并讲话

本报讯(记者张武明、邱辉强)6月11日,省深入推进经济发达镇行政管理体制改革工作领导小组第一次会议召开。省委常委、常务副省长毛伟明主持会议并讲话。

毛伟明指出,深入推进经济发达镇行政管理体制改革,是实施乡村振兴战略的现实需要,是推动基层治理体系和治理能力现代化的关键举措,是实现经济高质量发展的重要基石。目前,我省采取“培育+认定”的方式,在全省确定30个镇推进经济发达镇行政管理体制改革,其中12个上报中央认定,18个省级重点培育。各地、各有关部门要提高政治站位,增强责任担当,按照明确的任务书、时间表、路线图,扎实推进经济发达镇行政管理体制改革。

毛伟明强调,经济发达镇行政管理体制改革改革涉及面广、影响深远。要对标对表、突出重点,聚焦发展不平衡、不充分的问题,切实抓好经济社会管理权限下放承接工作,推进政策细化落地,强化对口联系指导,确保“用得着、接得住、管得好”。要加强改革规划引导,统筹生产、生活、生态三大布局,着力打造一批特色鲜明、产城融合、富有魅力的新型城镇。要进一步提升压实责任、压茬推进,强化协同配合,加强督导检查,广泛宣传发动,不断激发经济发达镇发展活力,为建设富裕美丽幸福现代化江西注入强劲动力。

省委宣传部召开机关作风建设工作会议

施小琳出席并讲话

本报讯(记者张玉珍)6月12日,省委宣传部召开机关作风建设工作会议,深入研究加强作风建设。省委常委、省委宣传部部长施小琳出席并讲话。

施小琳强调,作风建设攸关事业成败,要严格按照党中央的决策部署,严格对标先进典型,树立优良作风,严格对标宣传部门的职责使命,切实增强政治上的坚定性、思想上的自觉性、行动上的主动性,做到在思想上真统一、行动上真落实、工作上真到位。要大力弘扬求真务实、真抓实干、敢于担当、勇于担当、敢于负责、敢于作为、敢于斗争、敢于胜利的精神,把作风建设成效体现在狠抓落实、提升干部精气神上,体现在攻坚克难、推动工作的深细实上,体现在服务民生、增强工作的质量效率上,在推动工作上真到位。要大兴担当实干之风,大兴调查研究之风,以好作风汇聚改革发展正能量,促进宣传思想工作新发展,推动改革创新大突破,实现新时代宣传思想工作高质量发展的新作为,努力为建设富裕美丽幸福现代化江西作出应有的贡献。

第45届世界技能大赛全国选拔赛开幕

本报上海讯(记者黄继妍)6月12日,由人社部主办的2018年中国技能大赛——第45届世界技能大赛全国选拔赛在上海开幕。我省选派了65名参赛选手,参加51个项目的角逐。

据悉,人社部将对选拔出的选手进行集训和多轮淘汰,最终以多少个赛项选派1名正选选手和1名备选选手,代表国家参加2019年在俄罗斯喀山举办的第45届世界技能大赛。