

24位院士撑起的一场科技盛会

第十六届中国(淄博)新材料技术论坛暨国际科技成果招商洽谈会取得圆满成功

通讯员 陈伟 瞿辰辰 本报记者 王建高

9月的淄博,草木葱茏,生机勃勃。

9月10日至14日,第十六届中国(淄博)新材料技术论坛暨国际科技成果招商洽谈会在淄博隆重召开。24位中国科学院、中国工程院院士,22位“千人计划”专家、国内外高校、科研院所专家及项目研发人员等共计417人齐聚淄博。按照“科技创新、加强合作、支撑发展、引领未来”的理念,本届论坛突出“加强科技合作与交流、加快科技成果转化”主题,更加注重发挥企业创新主体作用,更加注重增强引进科技成果的针对性和时效性,更加注重引进高层次人才和创新型团队,更加注重培育和发展重大科技项目,为吸引众多海内外人才在淄博市创新创业、促进高新技术成果在淄博市转移转化、扩大招商引资成果构筑了良好平台,有效提高了淄博市与国内外科技交流与合作水平,为实施创新驱动发展和人才强市战略,加快建设工业强市、文化名城、生态淄博,打造淄博经济升级版奠定了坚实的基础。

淄博市委书记、市人大常委会主任周连华表示,近年来,淄博市深入实施创新驱动发展战略,大力发展高新技术产业,连续9次荣获全国科教兴市先进城市和全国科技进步先进城市,被认定为全国“新材料名都”,成功创建成为国家知识产权工作示范城市,淄博高新区入选国家自主创新示范区。淄博市连续承办了16届中国(淄博)新材料技术论坛暨国际科技成果招商洽谈会,前15届中国(淄博)新材料技术论坛,集聚了56位中国科学院、中国工程院院士在淄博创办院士工作站75家,产学研合作取得了突出成效。2016年,全市规模以上高新技术产业实现产值4013.7亿元,占规模以上工业产值比重达到33.14%。当前,淄博正处在加快新旧动能转换、实现转型发展的关键时期,通过举办新材料技术论坛活动,把众多的两院院士、各高等院校的教授、专家学者请到淄博来,面对面地与淄博的企业沟通交流、洽谈合作,促进淄博开阔创新视野,提升创新境界、提高创新能力。

淄博市委常委、宣传部长毕荣青表示,淄博市通过突出办好陶博会、山东省广告节、新材料技术论坛、中国创新创业大赛,打造“淄博陶瓷·当代国瓷”与“新材料名都”地域品牌,充分展示了淄博丰厚的陶瓷文化、广阔的新材料产业发展前景、优质的产学研合作项目资源、充满创新创业活力的社会氛围以及优良的营商环境和独特的城市魅力。

本届新材料技术论坛,经过与会院士、国内外专家、项目研发人员和淄博市企业界的深入探讨、对接洽谈,获得了圆满成功,取得了丰硕成果。

科技洽谈合作成果丰硕

“今年的新材料技术论坛,淄博市在服务上和实效上下功夫。围绕全市‘一个定位、三个着力’和‘十个新突破’总体思路,以新旧动能转换、创新驱动发展战略和人才强市战略为中心,针对淄博市产业结构实际,创新组织形式、丰富活动内容、广力宣传推介,强化院所高校与企业的前期对接,构筑全市高新技术领域成果转化、招才引智、学术交流、人才引进的强大载体。”淄博市科技局局长于秀栋说,有100家左右的国内高校、科研院所的200余名研发人员、专家,前来参加中国(淄博)国际科技成果招商洽谈会系列活动;24位中国科学院、中国工程院院士和60余名专家与有关企业对口洽谈,解决技术难题,寻求项目合作;22位“千人计划”专家对淄博市企业进行现场考察、洽谈合作。同时,论坛期间,举办了泵行业技术应用推广交流会、国际工业废水零排放及工业废渣资源化利用高峰论坛、绿色环保技术与装备发展论坛、2017年中国(淄博)陶瓷膜产业发展高峰论坛等10余场学术交流活动,院士专家带来了最前沿的科技信息和行业发展方向。

本届院士、专家淄博科技行,“千人计划”专家淄博行,以及中科院绿色环保技术与装备、新材料、高端装备制造3个领域产学研专场对接活动面向省内外高校院所征集了7000余项高新技术成果,通过新闻媒体、网络、展板等多种形式,会议期间重点推荐了1700余项技术成果,淄博市1500余家企业、2500余人次参加洽谈,共深入对接项目800



第十六届中国(淄博)新材料技术论坛暨国际科技成果招商洽谈会开幕式



中国(淄博)陶瓷膜产业发展高峰论坛



中科院绿色环保技术与装备成果项目对接洽谈会



宋振骥院士作报告



绿色环保技术与装备发展论坛 本版图片由于波摄

余项。经前期的联系沟通及活动期间的进一步洽谈,院士专家与淄博市企业达成合作意向27项,解决技术难题22项;22名“千人计划”专家带技术、带项目来淄交流创新创业成果,共达成合作协议及意向39项;会议期间举办了国际科技创新合作交流活动,来自美国、德国和乌克兰的5位专家教授作了行业前沿专题报告,会上达成国际科技合作项目3项,中国旅美专家协会在高新区设立“美国DSL淄博技术转移中心”;中科院绿色环保技术与装备成果项目、新材料、高端装备制造3个产学研活动专场对接活动共有56所高等院校的近90位专家参加,其中47人发布了150余项最新科技成果,现场对接项目190余项。经前期对接及会上洽谈,本届活动共签订技术合作合同50余项,其余近400项已达

合作协议或有合作意向的项目,经后续进一步洽谈也有望达成实质性合作,将为淄博市高新技术产业发展汇聚更多新动能。

学术交流层次提升

中国(淄博)新材料技术论坛暨国际科技成果招商洽谈会是一场由参会的院士、专家、金融家、企业家组成的产学研联盟的“大合唱”。按照淄博市委、市政府“更加高效、更加务实、广泛参与”的要求,今年丰富多彩的内容将大会打造成一场“科技盛宴”。

一是学术交流展现广泛影响力。论坛期间,分别举办了全国稀土技术高峰论坛、2017中国(淄博)陶瓷膜产业发展高峰论坛、中国泵产业现状与发展趋势论坛、绿色环保技术与装备发展论坛、第二届国际工业环保技术高峰论坛、淄博市智慧产业发展高峰论坛、淄博市耐火材料绿色节能技术创新与应用报告会等11场学术交流活动,共邀请了国内外知名高校、科研机构近100名专家、学者齐聚淄博,其中包括8位院士、1位“千人计划”专家。11场活动共吸引了全国各地818家企业1476名代表参加,其中包括淄博市667家本地企业的1242名代表,学术交流活动对全市相应领域的企业基本实现了全覆盖,广泛的覆盖面将对相应行业领域技术提升产生持续的影响。

二是学术交流活动内容形式多样。本次系列学术交流活动的组织形式多样,既有报告论坛,又有学术研讨会,还设置了学会委员会与案例考察穿插其中,仅学术报告会就

有60余个。其中在“中国农业工程学会2017年学术年会”上,除邀请院士、专家展开研讨和交流外,还举办了第五届全国大学生农业建筑环境与能源工程相关专业创新设计竞赛、山东省农业机械装备研发创新成果展等子活动;依托“能源互联网装备技术发展论坛”,中国电工技术学会能源互联网装备技术专业委员会一届二次扩大会议《高压电能计量设备检验装置》国家标准制定工作组会议同期举行,有效提升了淄博市智能电网企业在行业的知名度。

三是学术交流拓展发展新空间。高层次学术论坛的影响力和知名度,带动了学术交流、商务与经贸合作的相互融合。11场学术交流活动邀请到了各行业领域顶尖专家齐聚一堂,创造了专家与企业面对面对接

的机会,共对接洽谈134个项目,为各行业创新提升打下了深厚基础。“第二届国际工业环保技术高峰论坛”吸引了美国驻华大使馆商务官安主希、中美能源合作项目(ECP)马莉副主任参加,除了参加学术报告会外,他们还与淄川区政府就加强双方商务合作及经贸往来进行了座谈。澳洲莫纳什大学教授、澳洲高能效分离技术研究中心主任张西旺一行,与淄博市科技局就建立“莫纳什大学淄博产业研究院”的事宜进行了深入交流,为淄博市与澳洲莫纳什大学进一步深化科技交流与合作打下了基础。“2017中国(淄博)陶瓷膜产业发展高峰论坛”的成功举办,进一步提振了全市上下发展陶瓷膜产业的信心。会后,淄博市科技局、中国膜工业协会共同确定将“陶瓷膜产业发展高峰论坛”作为中国(淄博)新材料技术论坛的永久活动予以保留。

中国科学院院士蹇锡高作了创新驱动发展专题报告,报告从高性能工程塑料的开发需求、高性能工程塑料解决的一系列国际技术难题以及如何利用好化工新材料,使其工程化、产业化,让化工产业更好的发挥优势等方面进行了深刻解读。中国科学院院士宋振骥作了“创新驱动与知识产权保护”报告,报告详细讲解了我国自主创新和知识产权保护体制建设的理论和实践基础,知识经济的时代特征、人才强国战略、创新驱动发展战略和知识产权保护体制建设等内容。两位院士所作报告高屋建瓴、内涵丰富,具有很强的前瞻性和指导性,必将对淄博市深入实施创新驱动发展战略,助推经济转型发展起到积极推动作用。

论坛影响力显著增强

新材料技术论坛活动期间,中央、山东省及淄博市等多家媒体对论坛系列活动作了重点报道,淄博电视台对所有参会院士进行了专访报道。据不完全统计,论坛召开的短短4天,媒体刊播稿件报道100余条,受到了社会各界的广泛关注。与会的各位院士、专家通过洽谈会晤、实地考察、亲自走访等形式,进一步加深了对淄博市的认识,增强了投身淄博、共谋发展的愿望和信心。论坛期间,中国矿业大学周世宁院士、中国科学院理化技术研究所远院士、中国科学院化学研究所韩布欣院士、重庆格德德重工智能装备研究院李砚耕院士分别与山东华成集团有限公司、山东一村空调有限公司、淄博广通化工有限公司、山东莱特瑞重工智能装备有限公司4家企业合作共建的院士工作站正式揭牌。

淄博以更加创新、更加开放、更加自信的良好形象给各界人士留下了美好的印象。这次论坛不仅是一次立足淄博、辐射全国的引智盛会,也是全面展示“新材料名都”品牌形象、扩大影响的宣传推介会。

新材料技术论坛系列活动已经连续成功举办了16届,实践证明,这一产学研合作活动的成功举办,有力地促进了淄博市科技自主创新能力的提高,加快了高新技术产业发展和产业结构调整的步伐,推动了国家级产业基地建设和新材料等优势产业做大做强,成为了淄博市科技对外交流与合作的重要窗口和智力引进、人才引进的重要平台,为淄博市加快建设创新型城市和助力新旧动能转换作出了积极贡献。全面落实科学发展观,加快建设创新型城市和助力全市新旧动能转换作出了积极贡献。一大批企业通过这个平台获得了高新技术,焕发了生机和活力;一大批高新技术项目通过这个平台走进了企业,走向了市场,成为新的经济增长极;一大批专家学者通过这个平台找到了用武之地。院士专家与企业直接牵手,技术项目与资金紧密结合,科学技术与经济发展共生共长,成为了淄博市经济社会发展的主旋律。

擂鼓鸣金奋力冲刺,百尺竿头更进一步。于秀栋表示,一年一度的新材料技术论坛是一个平台,更是一条起跑线。抓好签约项目的跟踪落实才是关键,今年淄博市将对签约项目建立台账,分工负责落实,确保签约项目有服务、有回声、有成效。与此同时,切实利用好邀请来的院士、千人计划专家、各高校院所的教授等高端人才资源,构筑淄博市高新技术领域成果转化、招才引智、学术交流、人才引进的强大载体,为加快实现淄博市“四位一体、群群统筹、全域融合”的发展目标提供坚强的科技支撑。

泱泱齐风 陶韵淄博