

# 宝应：深化科技服务 助推产业高端

□ 本报记者 过国忠 通讯员 宗玉乔

1月10日,当科技日报记者到达江苏省宝应县科技局,夜幕已经降临,然而,几个局长和职能科室的办公室仍然灯火通明……

“明天,有一批专家从上海过来考察洽谈。我们正在准备相关的材料,安排接待工作,希望能够谈成几个合作项目。”宝应科技局局长徐生力对记者说。

记者了解到,眼下,宝应县科技局正在着手制订新一轮科技产业发展规划,尤其在提升做强乱针绣、教玩具、水晶玻璃工艺制品等传统产业的同时,加快引进新兴产业领域的重大创新创业项目,为地方经济转型升级、产业结构调整优化发挥出更强的科技引领和支撑作用。

在宝应采访,令记者感受最深的并不是数据,而是科技局工作人员的干劲与服务精神。

## “双零”服务：引导传统企业创新创业

“我们与周边县市相比,传统产业比重大,高新产业偏低,企业自身创新能力弱……科技创新工作的‘压力’很大。因此,必须要转变工作作风、增强科技服务意识,要有切实可行的举措,来引导企业实施创新创业。”副局长王荣华深有感触地说。

近年来,县科技局把“压力”化作“动力”,围绕县委、县政府提出的总体要求和转型发展的总体目标,在科技系统深入开展服务经济争进位、职能工作争一流的“双争”工作,在基层党政领导和企业家中,树立起科技管理

干部的新形象,全力推进实施创新驱动战略。

那么,如何使科技服务做到位、有成效? “我们在深化科技服务上,从建立科技服务制度着手,从满足企业需求和解决难题着力,以提升自主创新能力和优化产业结构为目标,面向基层、面向企业,全方位地扎实有效地推进这项工作。”徐生力说。

“双零”服务,实行服务责任分工制度。这是宝应县的有效做法之一。近几年来,县科技局提出了服务企业零距离、服务项目零收费的“双零”服务要求,实行了服务责任分工制度,每名负责人和分管科室人员负责责任区域内的镇区及范围内的企业科技服务工作。

此外,去年,他们还6次集中对各个产业板块、企业进行“拉网式”走访,全面了解存在的问题,排查科技项目源和企业难题。

鲁垛镇的乱针绣、曹甸镇的教玩具、西安丰镇的水晶工艺、小官镇的玻璃制品,是县里重点打造的四个“富民工程”。

县科技局在调研中发现,这四个产业中的生产企业普遍小而散,设计队伍层次不高,缺乏品牌意识……为此,他们组织企业与江南大学、华东理工大学等合作,共同建立产学研联合体,借助这些高校的设计力量,提高设计水平,提高产品科技含量,增强市场竞争力。

与此同时,县科技局牵头成立的宝应天马工业设计中心,经常组织企业开展“创意产品发布会”、“特色产业企业高校行”、“设计产品招展会”等系列活动。去年,仅发布转化设计产品就有260多款。

县科技局不但帮助企业引进设计人才,更是帮助企业打通了文化创意产品进入市场的通道。在去年秋季广交会上,宝应县科技局组织参展的文化创意企业,共得到了3600万美元的订单。

“现在,我们与相关部门联合正在鲁垛镇规划乱针绣产业园,发展中国第五绣——‘宝绣’,预计到后年,全县区就业人员超过8000人,实现销售收入超20亿元;小官庄镇凭借多年形成的产业规模,国际上的知名度,正在成为以专业研制生产各类圣诞礼品的‘东方圣诞小镇’。”王荣华称。

## “三位一体”：助推新兴产业集聚发展

尤其值得一提的是,近年来,县科技局在改造提升优化传统产业的同时,着力通过引进科技人才,培植壮大新材料、电子信息、节能环保等新兴产业,提高科技对经济社会的贡献率。

建立“三位一体”,完善科技创新创业体系。这是宝应县的又一有效做法。近年来,县科技局在培植壮大新兴产业上,加快建立载体、技术、资本“三位一体”的科技创新创业体系,破解了创新创业发展的现实“难题”。

在创新创业载体建设上,县科技局依托清华大学建设的宝应县科技成果转化公共服务平台,已建成科技成果库、专家人才库、企业难题库,去年,发布成果信息1300多条、人才信息570多条、企业信息320多条;与上海

高校联合建立的国家技术转移中心(联盟)扬州分中心,重点在高分子新材料、超导材料、农副产品加工、软件服务业等方面,开展成果转化与开发合作,去年,组织专家教授与企业技术对接活动30多次,为县内企业引进上海高校科技成果20多项,推动解决了一批企业技术难题;与东南大学、扬州大学技术转移中心宝应分中心,开展各类产学研合作,企业科技人员专题培训,深受当地党政领导与企业家的称赞。

安宜镇是全县的经济重镇。这里输变电、泵阀管件、车辆配件及新型建材,是镇里的三大主导产业。前几年,由于产品同质化严重,更是缺乏科技含量,许多企业一度困难重重。

县科技局针对安宜镇产业发展上存在的问题,发挥建立“三位一体”科技创新创业体系的作用,引导企业搞技改、上项目,重点引进产业链上高端项目、关键节点项目,组织企业与科研单位合作,加快开发科技含量高、附加值高、市场前景好的高新技术产品。

今天,安宜镇已成为全县发展高新技术产业的先导镇。近年来,车辆配件及新型建材、新材料、电子信息等新兴产业,呈现集聚发展的良好态势。5年内,仅三大主导产业将形成300亿产业规模。

“没有科技创新,就谈不上经济的健康持续发展,更不可能形成发展的新优势。安宜产业的‘脱胎换骨’,得益于科技人才的支持!”安宜镇党委书记、安宜工业园区党委书记蔡汉民说。

据统计,去年,县科技局在科技金融结合上,帮助企业申报省科技成果转化风险补偿专项资金项目26项,获批17项;帮助企业落实科技金融贷款3000多万元。

如今,宝应通过实施科技创新驱动战略,快速在苏中崛起。工业上,亿元企业近百家,2012年全县工业总量近千亿元;农业上,蔬菜、水产和粮食等有机食品生产规模已在全国领先,3年内将实现有机食品产业产销达“双百亿”。

今年,全县科技工作以科学发展观和党的十八大精神为指导,全面贯彻落实国家、省、市科技工作部署,加大实施创新驱动战略,推进科技工程力度,提高科技工作组织化程度,以更有力的措施推动科技创新跨越发展。特别是把推进企业创新作为科技工作的重点,全力培植好企业创新主体,加快产业升级,加强自主知识产权的研发等。今年,力争高新技术产业产值增幅30%,占规模以上总产值50%以上。这是宝应科技局科技工作新的重点与目标。

“要实现这个新的目标,我们不但要深化科技服务,通过“一企一策”、政策倾斜、采取选派科技指导员等措施,形成一批企业创新示范典型,进一步激发企业创新创业的激情。同时,要引导企业确立‘创新国际化’的观念,组织企业实施国际化战略,把更多的人才、技术、资本引进来,让各类创新资源高密度集聚宝应,充分借助外力,来推进科技创新和经济转型发展。”徐生力表示。

## 河南理工大学建“矿山空间信息技术”省重点实验室

本报讯(徐浩 记者乔地)河南理工大学测绘学院近日被批准为“矿山空间信息技术”省重点实验室,将以矿山空间信息获取、处理理论与方法为重点,在矿区形变监测与采动损害防护、空间定位与导航应用基础、矿区环境遥感与灾害监测、矿山空间信息处理与应用服务等方向开展研究。为矿产资源绿色开采、矿区生态环境问题的解决、测绘科技进步、煤矿企业的信息化建设水平的提升发挥重要作用。

## 中国石油大学十万元奖励教学一线突出贡献教师

本报讯(记者王建高 通讯员刘积舜)学期末,高校师生都在紧张准备期末考试,但中国石油大学(华东)地球科学与技术学院的师生都在谈论着近日学院的一件大新闻:学院首次设立教学贡献奖,出资10万元奖励在教学一线做出突出贡献的教师冀国盛。

工作30年来,冀国盛每年的教案都在方格中用正楷写就,同样的知识点他已写下20多个每次都用心修改的版本;几乎每年暑假都指导大学生野外地质实习,那些爬过不知多少遍的山头,其间的沟壑和山坡他说起来都能如数家珍。谈及学院设立教学贡献奖的初衷,地球科学与技术学院院长印兴耀认为,证书和奖金都是形式,核心目的就是在学院里引领一种更加尊师重教的风尚,加强本科教学工作,鼓励全体教师重视教学、投身教学,激励全院教师关心学生,加大教学研究,提高教学水平。

## TCL获2013 CES“年度智能云电视”

本报讯(记者马爱平)1月9日,美国拉斯维加斯,2012—2013“全球消费电子50强”获奖名单在第46届国际消费电子展(CES)揭晓,TCL连续五年入选“全球消费电子50强”和“中国消费电子领先品牌10强”,同时还摘得了CES“年度智能云电视”单项产品大奖。

据悉,获得本次“年度智能云电视”单项大奖的是TCL2013年创新科技成果V101A-3D,是一款仅有11.5毫米超薄外形并匹配了优质显示和声效系统的超高端电视,以智能应用化繁为简,具备个性化的信息窗、简单的主界面、智能触摸遥控、精心的声学设计、完美美学比例的外观。在本届CES展上,TCL同时宣布携手《钢铁侠3》合作,并携手全球领先的半导体芯片厂商Marvell联合发布基于Google TV 3.0的超智能电视MoVo一体机和机顶盒。同时,在英国伦敦揭晓的第18届“中国最具价值品牌”百强榜上,TCL也以品牌价值583.26亿元,蝉联中国彩电业第一名。

## 天津科大食品学科研究团队论文被引用次数居世界前列

本报讯(通讯员赵鹏 记者冯国梧)记者从天津科技大学了解到,近十年间,天津科大教育部食品营养与安全重点实验室食品安全检测研究团队发表的多篇论文在工程学、农学、化学3个学科的引用次数居世界前列,其中4篇论文被引次数进入全球前1%,20篇论文被引次数进入全球前10%。

据介绍,这项统计源自ESI 2013年1月1日发布的最新统计结果。ESI是ISI(美国科技信息所)于2001年推出的衡量科学研究绩效、跟踪科学发展趋势的基本分析评价工具,是基于ISI引文索引数据库Science Citation Index(简称SCI)和Social Science Citation Index(简称SSCI)所收录的全球

8500多种学术期刊的1000多万条文献记录而建立的计量分析数据库。

食品学一直是天津科大的重点学科,其食品营养与安全重点实验室研究团队近年来在世界上发表了大量有影响的论文。该实验室主任、天津科大副校长王硕近日入选国家“万人计划”第一批杰出人才和科技创新领军人才名单,也是国家863计划食品制造与安全技术领域专家长江学者特聘教授,一直致力于食品安全检测基础理论和新技术的研究工作,先后以第一完成人获得国家科技进步二等奖1项,天津科技进步一等奖1项,教育部、天津自然科学和科技进步二等奖4项。

## 宜兴科创担保为中小企业创新发展“护航”

本报讯(通讯员周红)在当前宏观经济政策从紧的背景下,为有效化解中小企业融资难、担保难问题,江苏省宜兴市积极主动采取有力措施,保障中小企业融资担保企业健康快速成长,努力为中小企业发展“输血”和“护航”。

据了解,宜兴市的做法是,市政府推荐有融资需求的优质科技企业放贷银行与担保公司进行资格审查,申贷企业以房产、股权及专利权质押等形式提供反担保,通过融资需求审查即获得所需贷款。在政府的便利主导下,灵活多样的反担保方式和简便易行的贷款流程,有效地解决具有“高技术、高投入、高成长、高风险”特征的科技型

中小企业融资难问题。

至去年底,全市融资性担保公司19家,注册资本近25亿元,担保机构的担保能力突破150亿元,其融资担保能力在全省县级市中领先。至目前,全市融资担保机构累计已为7260多家中小企业提供了17000多笔融资担保,担保总额超过462亿元,为全市中小企业的发展提供了有力保障。宜兴市政府推荐有融资需求的优质科技企业放贷银行与担保公司进行资格审查,申贷企业以房产、股权及专利权质押等形式提供反担保,通过融资需求审查即获得所需贷款。在政府的积极主导下,灵活多样的反担保方式和简便易行的贷款流

程,将有力地解决具有“高技术、高投入、高成长、高风险”特征的科技型中小企业融资难问题。

在日前召开的江苏中小微企业融资推进工作会议上,全省10家担保机构获评“2012年江苏省中小微企业融资服务明星单位”。宜兴市科创科技投资担保有限公司成功入选,成为无锡地区唯一获此殊荣的单位。

该公司是一家主要为各类中小企业特别是科技型民营企业提供融资担保业务。截至去年底,该公司已为全市2500家中小微企业提供银行融资担保3200笔,累计担保额已达111亿元。

# 2012中关村十大系列评选榜单

## 一、2012中关村十大年度人物

- 雷军(小米科技董事长兼CEO)
- 张亚勤(微软公司全球资深副总裁、微软亚太研发集团主席)
- 李开复(创新工场董事长兼首席执行官)
- 杨元庆(联想集团CEO兼董事长)
- 玉红(趣游(北京)科技有限公司董事长兼CEO)
- 童之磊(北京中文在线数字出版股份有限公司董事长兼总裁)
- 陈淑宁(文思海辉技术有限公司董事长)
- 林扬(神州数码(中国)有限公司首席执行官)
- 孙陶然(拉卡拉支付有限公司董事长兼总裁)
- 李卫国(北京高能时代环境技术股份有限公司董事长)

## 二、2012中关村十大海归新星

- 蔡茂林(北京爱社时代科技发展有限公司董事长)
- 解江冰(爱博诺德(北京)医疗科技有限公司董事长)
- 糜万军(亿赞普(北京)科技有限公司首席技术官)
- 赵磊(新博医疗技术有限公司董事长兼CEO)
- 张宏江(北京金山软件有限公司首席执行官)
- 朱冰(都市意匠城镇规划设计中心总裁)
- 陈忠苏(北京全景赛斯科技发展有限公司董事长兼CEO)
- 唐粮(北京德可达科技有限公司总裁)
- 张世龙(圣邦微电子(北京)有限公司董事长兼总经理)
- 孙刚(汉朗科技(北京)有限责任公司董事长、CTO)

## 三、2012中关村十大卓越品牌

- 联想(联想集团有限公司)
- 百度(百度在线网络技术(北京)有限公司)
- 北斗星通(北京北斗星通导航技术股份有限公司)
- 蓝色光标(北京蓝色光标品牌管理顾问股份有限公司)
- 优酷(优酷土豆股份有限公司)
- 中芯国际(中芯国际集成电路制造(北京)有限公司)
- 暴风影音(北京暴风科技股份有限公司)
- 京东方(京东方科技集团股份有限公司)
- 新浪(北京新浪互联信息服务有限公司)
- 亚信联创(亚信联创集团股份有限公司)

## 四、2012中关村十大新锐品牌

- 车库咖啡(北京创业之路咖啡有限公司)

## 组织机构

**指导单位:**中关村科技园区管理委员会

**主办单位:**品牌中国产业联盟

**承办单位:**品牌联盟(北京)咨询有限公司、中国技术交易所、中关村标准创新服务中心、启迪控股股份有限公司、中关村上市公司协会、中关村科技创业金融服务集团有限公司

**协办单位:**中关村各园管委会、北京中关村信用促进会、北京民营科技实业家协会、北京中关村高新技术企业协会、中关村产业技术联盟联席会

- 小米(北京小米科技有限责任公司)
- 龙芯中科(龙芯中科技术有限公司)
- 精进电动(精进电动科技(北京)有限公司)
- 交控科技(北京交控科技有限公司)
- 云基地(北京云基地企业管理有限公司)
- 维旺明(北京维旺明信息技术有限公司)
- 亿赞普(亿赞普(北京)科技有限公司)
- 千方集团(北京千方科技集团有限公司)
- 时代凌宇(北京时代凌宇科技有限公司)

## 五、2012中关村十大创新成果

- 第二代北斗导航卫星(中国空间技术研究院)
- 多靶向抗肺癌新药“恩妥宾”(北京凯悦宁科技有限公司)
- PCI Express高速固态存储技术(北京亿恒创源科技有限公司)
- 纳米材料绿色制版技术(北京中科纳新印刷技术有限公司)
- 基于纳米技术的新型超级电容器(北京集盛星泰科技有限公司)
- TD-LTE宽带多媒体集群解决方案(鼎桥通信技术有限公司)
- 膜法海水淡化加压与能量回收一体化装置(北京赛美环保科技有限公司)
- 数字化无模铸造精密成形机器(中国机械研究院)
- 重组戊型肝炎疫苗(北京万泰生物药业股份有限公司)
- 重组人胰岛素关键工艺重大突破(北京普罗吉生物科技发展有限公司)

## 六、2012中关村十大创新标准

- 泛在绿色社区网络协议(北京天地互连信息技术有限公司)

- 传送网中资源中断对业务可用性影响的评价(北京市天元网络技术股份有限公司)
- 城市公用事业互联互通卡系列标准(城市公用事业互联互通卡通用技术要求;城市公用事业互联互通卡清分清算技术要求;城市公用事业互联互通卡密钥及安全技术要求)(中外建设信息有限责任公司)
- 城市轨道交通综合监控系统工程设计规范(北京和利时系统工程(北京)有限公司)
- 激光共聚焦扫描仪(博奥生物有限公司)
- 多功能路况快速检测设备(中公高科养护科技股份有限公司)
- 数字电视接收设备标准测试信号(北京牡丹视源电子有限公司)
- 现浇混凝土复合膨胀聚苯板外墙外保温技术要求(北京振利高新技术有限公司)
- 移动多媒体广播第1部分:广播信道帧结构、信道编码和调制(北京泰美世纪科技有限公司)
- 电力企业自动化通信网络与系统;第4部分:系统与项目管理(北京四方继保自动化股份有限公司)

## 七、2012中关村十大创投案例

- 凯鹏华盈等投资康圣环球,推动专科检验服务业务
- 当乐网获赛富基金等注资,领跑手机游戏门户行业
- 君联资本等投资凯因科技,打造生物技术平台
- 生泰尔科技受创投青睐,推动现代农业兽药发展
- 领先EMC行业,仟亿达获优势资本注资
- 信威通信专注专网通信,再获资本青睐
- 海鑫科金定向增资,启迪创投等认购
- 双杰电气定向增资,德同资本等认购

- 海纳医信获红杉资本投资,发力医疗影像软件行业
- 打造现代农业温室专家,京鹏环球获厚生投资

## 八、2012中关村十大并购案例

- 网秦天下收购国信灵通,全面进军移动安全市场
- 启明星辰与网御星云资产重组,创造安全行业整合经典案例
- 优酷网全资收购土豆网,拉开视频行业整合序幕
- 联想集团全资收购巴西CCE,大力发展南美市场
- 启迪控股收购紫光股份,进一步完善科技金融产业化升级
- 蓝色光标全资收购今久广告等公司,打造资本运作新里程碑
- F团与高朋网合并,打造团购行业巨擘
- 恒泰艾普全资收购新赛浦等企业,大幅提升业务规模
- 大唐电信收购联芯科技,实现深度整合拓宽业务领域
- 现代农装全资收购洛阳中收,调整集团资产结构

## 九、2012中关村新锐企业十强

- 趣游科技集团有限公司
- 东润环能(北京)科技有限公司
- 北京九尊能源科技股份有限公司
- 博韩伟业(北京)科技有限公司
- 阿尔特汽车技术股份有限公司
- 北京勤邦生物技术有限公司
- 鑫艾泰地质微生物技术(北京)有限公司
- 爱博诺德(北京)医疗科技有限公司
- 北京亿恒创源科技有限公司
- 北京理工雷科电子信息技术有限公司

## 十、2012中关村十大年度新闻

- 中关村空间规模布局调整 创新驱动战略步伐加快
- 中关村推出战略性新兴产业集群创新引领工程 打造创新驱动新格局
- 中关村创业服务业 新业态迸发新活力
- 中关村建设国家科技金融创新中心、军民融合科技创新示范基地
- 中关村代办试点催生全国场外交易市场
- 闪联成中国3C领域首个完整ISO国际标准体系
- 千人计划中关村占全国五分之一 凸显高端人才集聚效应
- 水晶石创造闪耀伦敦奥运会
- 中关村生物医药获重大突破 肝病患者迎来福音
- 中关村企业荣获中国专利金奖 占全国比重20%