

# 山东文登:高端项目引领产业发展

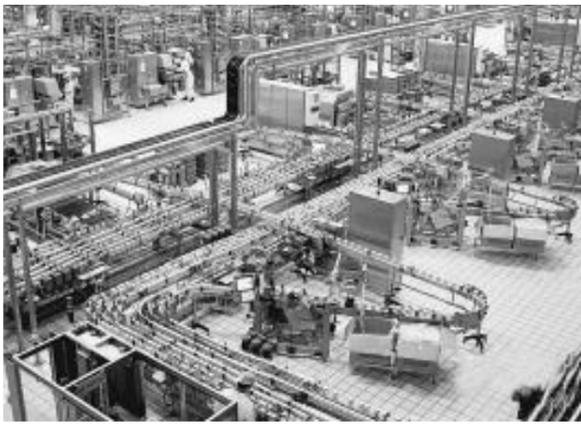
□本报记者 廖洋 通讯员 王汝辉

近年来,山东省文登市强力推进项目向高端进军,在推进传统产业转型升级和高端项目引进上取得新突破。天润曲轴、东安黑豹、威力工具等骨干企业,立足高端,争上高新技术、高新设备,以技术和设备的高新化加快调整步伐,形成了优质项目蓬勃发展的良好态势,机电工具、汽车及零部件、家纺制革三大产业集群的核心竞争力大幅提升。

随着众多高端项目的引进建设,文登初步形成了以大唐风电、华硅新能源、金太阳新能源、海华新能源、龙江重工等项目为依托的新能源和节能环保产业;以南海医药园、胶原蛋白、天福生物科技、海星医疗器械、自体干细胞诊疗等项目为依托的生物医药产业;以MES洗涤增效剂、滕宇高塑、华博科技等项目为依托的新材料产业,全市产业结构升级步伐不断加快。

## 高端项目助力优化结构

在文登经济开发区(以下简称开发区)JMES(脂肪酸甲酯磺酸钠)洗涤增效剂项目车间里,100多名技术人员正在加紧进行设备安装调试,目前已有5个车间的设备安装完工。该项目负责人介绍,MES洗涤增效剂总投资11亿元,是国家产业政策重点支持的项目,产品是国内外密切关注的廉价高效的表面活性剂、钙皂分散剂,产品生产技术已获得国家专利,并在全球10多个国家和地区申请专利。项目达产后,年可实现销售收入45亿元,税收7亿元。MES洗涤增效剂项目由山东金轮化工集团投资11



文登市新兴产业、重点骨干企业个个都有新项目支撑,县域工业高端产业体系正在形成,高端项目正成为工业转方式、调结构的重要载体。

亿元建设,总建筑面积13万平方米,主要生产表面活性剂、钙皂分散剂,产品广泛用于洗涤用品、化工用品、塑料、橡胶等行业。

在开发区,像MES洗涤增效剂这样的高端项目有很多。总投资30亿元的威海天山国际工业园项目,主要吸纳汽车配件、机械制造、电子、光电机电一体化等具有研发能力的技术型生产企业及环保节能产业;投资5亿元的南方纺织项目一期工程已投入生产;德国数控机床项目正加紧施工,预计今年可投入生产……

据统计,开发区2009年引进的

36个大项目中,65%以上为高端产业项目;2010年引进的17个项目中,有9个是高端项目。开发区管委会有关负责人介绍,2009年以来,开发区着力引进新能源、新材料等高端产业项目,力促全区工业结构进一步优化,档次进一步提升。

## 临港产业发展迅速

文登南海新区作为文登打造蓝色经济区的先行区,在产业选择上也主动瞄准新能源、先进制造业和现代服务业等高端产业。

落户于临港产业园区内的威海金太阳光伏发电设备有限公司,是一家专门从事太阳能光伏发电设备开发和生产的企业,其产品较传统光伏发电设备多晶硅发电效率高6倍以上,公司全部达产后可年产真空集热管30万支。中国华电集团负责人参观该企业时曾感叹地说:“没想到在这儿也能见到生产这么高端产品的企业,目前世界上只有3家公司能生产这种产品。”

在临港产业区,还集聚着从事太阳能半导体发电组件生产的华硅新能源项目;获国家重点扶持,主要生产LED路灯、太阳能光电系列产品的大海能源项目;生产蓝宝石单晶体及抛光蓝宝石外延衬底片的华博科技等一批新能源项目。

目前,技术含量越来越高、投资额度越来越大、建设速度越来越快已经成为临港产业区项目建设的一大亮点。南海医药园被列入威海市十大高端产业园区,所生产的抗癌药品醋酸亮丙瑞林属国内首创;天福生物科技有限公司生产的抗生素原料药环丁酮年产量达100吨,占全世界需求量的八分之一,其产品价格比黄金还贵。截至目前,高新技术项目已占到南海新区产业项目的72%,其优良的产业结构所带来的发展实效将在未来两到三年内充分体现。

## 骨干企业唱主角

瞄准高端,文登骨干企业也竞相发力。威力工具与美国史丹利公司联手投资1.1亿美元,新上高档手动工具项目,目前已经进入试生产。同时,

他们自主研发的射频打印机、雕刻机等高新技术产品成功打进了国际市场,并注册了自主品牌,世界最大的活扳手生产企业正在进行“华丽转身”。

奥电电机台式电动抛光工具生产技术世界领先,一期投资2.8亿元的扩建项目即将投产,达产后,年可生产高档台式电动抛光工具和各种特种电机180万台,将进一步争得在国际市场的话语权。颐阳酒业投资1.5亿元新上的金颐阳酒项目已投入生产,全部达产后,年可生产药酒和补酒5万吨,冰酒2万吨,成为江北最大的保健酒制造基地。天润曲轴投资3亿元引进国外电动螺旋压力机等设备,建设一条年产30万支重型汽车发动机曲轴锻造生产线。东安黑豹投资9亿元,新建整车设计、开发、试制于一体的汽车研究所和实行集成化管理的物流配送中心,项目全部达产后,将形成单班年产汽车10万辆生产能力,新增销售收入35亿元,从而跻身全国小型车行业前四强。

为加快工业向高端迈进的步伐,文登不断加大创新型体系建设,设立专项奖励资金,引导企业开展自主创新。据统计,文登已建起了23家国家级、省级企业技术中心和博士后科技工作站,拥有66个省级以上名牌产品或著名商标,名牌数量及专利申请量、授权量位居全省县级市前列,高新技术产业产值比重达到33%。

放眼全市,新兴产业、重点骨干企业个个都有新的项目作支撑,县域工业高端产业体系正在形成,高端项目正成为全市工业转方式、调结构的重要载体。

# 河北筹谋承接京津产业转移

□本报记者 高长安

在廊坊和涿州将各建设一个承接京津新兴产业的示范区;建设5万套公共租赁住房,供京津及周边高层次人才租赁,吸引京津人才。近期,河北省不断出台新举措,做出新动作,承接京津功能“外溢”和产业转移。

## 廊坊:建设新兴产业转移试验区

9月初,河北廊坊新兴产业示范区在廊坊市安次区奠基。该示范区位于廊坊市区南部,总体规划面积72.96平方公里,起步区规划面积10平方公里,距北京市中心60公里,距天津市中心50公里,4条高速公路环绕四周,3条铁路紧紧相邻,多条省道纵穿全境,路网密度每百平方公里达到111公里。

据了解,作为河北省委、省政府的一项重要战略部署,该示范区将坚持“低碳、生态、科技”的发展理念,立足依托京津资源,全力打造全省领先、全国一流的承接京津新兴产业转移(配套)试验区、高新技术产业孵化区和低碳经济示范区。示范区将重点培育电子信息、生物医药、高端装备制造、新能源和新材料等五大产业,并配套建设物流配送、商务行政、生活服务 etc 基础设施。据介绍,开发建设河北廊坊新兴产业示范区,形成新兴产业集聚、高新技术产业化、低碳经济引领等功能于一体的区域发展新高地,是河北调整产业结构、转变发展方式的重要抓手,是主动对接京津、扩大招商引资的一条有效途径。

## 涿州:打造“新城”对接北京

近日,经河北省政府研究确定,涿州市将打造一座“新城”,即开发建设涿州新兴产业示范区,为更好地承接大北京功能外溢和产业转移。

据了解,该区总体规划面积100平方公里,涉及3个乡镇,35个村,3.3万人。起步区规划面积60平方公里。涿州新兴产业示范区北部紧靠北京城南行动计划的永定河经济带、中关村(丰台)科技园和莲花池产业开发区,东北部靠近大兴生物医药基地和亦庄经济技术开发区,东与固安工业园毗邻,西与涿州经济技术开发区相连;有东方地球物理公司研究院数据处理中心、中国钢研集团涿州产业基地、航天信息股份有限公司等高科技企业,有利于形成相互配套协作的产业体系。

该产业区将以电子信息、高端装备制造、生物产业、新材料、新能源、节能环保等为主导产业,将建成新兴产业培育发展、高科技人才创新创业、科技成果转化孵化为一体的示范区。到2015年,力争实现主营业务收入1200亿元、利税180亿元。

涿州始终秉承“借京兴市”的发展理念,通过锲而不舍地改造路网、完善设施,优化环境,时刻准备承接北京的功能外溢和产业转移,融入京津冀都市圈建设。在第一产业方面,该市鼓励、引导有实力的企业在涿州发展农场经济,着力打造涿州农业“中关村”;在第二产业方面,依托北京的智力优势,以涿州开发区和松林店园区为载体,强化产业集群效应,使全市形成机加工、铝加工、包装材料和印刷三大传统优势产业和电子信息、冶金新材料、物探数据处理三大高科技板块;在第三产业方面,努力办好健康、教育、商贸旅游“三大服务中心”和京南区区域性交通枢纽。

据悉,目前,涿州投资3亿元的市医院与北京301医院合作项目主体已完工,年客流量在3000万人左右的京南换乘站二期工程也将启动。该站轻轨房山线涿州站项目已经进入项目可行性论证阶段,涿州与北京正紧密地联系在一起。

## 5万套公租房吸引京津人才

河北省将在毗邻京津的保定市的涿州市、雄县、涑水县、白沟新城,廊坊市的三河市、香河县、大厂县、固安县、安次区等9个县(市、区)建“人才家园”,共建设5万套公共租赁住房,供京津及京津冀高层次人才租赁。

“人才家园”是河北“对接京津,吸引人才,实现人才强省”的举措之一。省住建厅相关负责人介绍,河北省很多行业发展比较滞后,非常需要引进高端人才。目前京津房价较高,而毗邻京津的地方有得天独厚的地理优势,建设“人才家园”可以利用低租金吸引人才。

“人才家园”建设按照宜居、适用的原则,选址充分考虑交通因素,安排在京津1小时交通圈以内的重要交通节点、创业园区附近,周边学校、医院等公共服务设施配套齐全。户型根据需求合理设计,拟建5万套,分两期进行。其中一期2万套,2010年底前开工建设,2011年底前竣工。

据介绍,“人才家园”将以租赁形式运行管理,租金水平不超过当地市场租金水平的50%,统一由当地政府配租。京津及京津冀高层次人才来河北工作、创业,可以在“人才家园”居住;在京津等地工作创业,也可以来“人才家园”居住。

# 吉林将实施“十大产业发展计划” 探索经济转型

本报 近日,吉林省委九届十次全体会议审议通过《关于加快经济发展方式转变的若干意见》,重点从产业发展等方面进行系统谋划,着手实施“十大产业发展计划”,从支柱产业、特色产业、战略性新兴产业等方面推进突破。

“十大产业发展计划”包括:支柱产业提升计划、战略性新兴产业培育计划、现代农业推进计划、服务业跨越计划、旅游业壮大计划、文化产业提速计划、金融业创新拓展计划、科技成果转化促进计划、民营经济腾飞计划。

其中,支柱优势产业提升计划重点做大做强汽车、石化、农产品加工三大支柱产业。以一汽为依托,推进长春市汽车产业开发区和吉林市汽车工业园区建设,构建具有国际竞争力的整车制造基地,到2015年形成400万辆整车生产能力,汽车零部件本地配套率达到50%以上。依托吉

化、吉林油田,大力发展精细化工、高性能合成材料和特种材料,打造双千亿元总产值和千万吨产能石化产业基地。重点加快汽车、化学工业、汽车化工专用料、汽车橡胶零部件工业园区建设,推进产业间配套融合发展。积极推进50个产业链、50个产业集群、100个特色产业园区建设,培育百强企业,努力把装备制造业打造成新的支柱产业。

特色资源产业提升计划将进一步促进粮食、畜产品、林业精深加工,加大油气、油页岩、地热、煤、金属和优势非金属矿产资源勘探开发力度,深度开发人参、矿泉水、林蛙、鹿茸等吉林独特资源。

战略性新兴产业培育计划包括积极推动生物医药、生物化工、信息、新材料、新能源、新能源汽车、节能环保、文化、旅游等战略性新兴产业发展。在碳纤维、纳米材料、化工新材料、汽车电子、风能及太阳能利用、生物树脂、纯电动汽车及关键零部件、

基因重组药物、现代疫苗等20个领域研发及产业化实现重大突破,滚动实施100个重大项目。

现代农业推进计划大力提高农业综合生产能力,加快实施增产百亿斤商品粮能力建设工程,建设四个现代农业示范区,打造以无公害、绿色蔬菜为主的百万亩棚膜经济。加快构建现代农业产业体系,培育循环农业、节约型农业、特色农业、休闲农业和农村第二、第三产业,发挥农业多种功能。积极推进农业科技自主创新,加大农业科技投入力度,推动产学研转化机制,促进农业技术集成化、劳动过程机械化、生产经营信息化。

科技成果转化促进计划,建立有利于促进科技成果转化的激励机制,落实科技人员技术入股、研发人员持股、知识产权归属等支持政策,实施百名中青年科技创新带头人培养和引进工程,鼓励和支持大批创新型企业家脱颖而出。大力发展技术评估咨询、科技成果推广、技术产

## 首届中国(丽水)中医药科技创新国际论坛举办

# 科技创新是加快中医药产业发展的必然选择

本报 近日,首届中国(丽水)中医药科技创新国际论坛在浙江省丽水市举行。来自澳大利亚悉尼大学、美国罗格斯大学、意大利拉奎拉大学、韩国生药发酵学会、日本爱媛大学等国家的专家学者,以及中科院上海药物所、香港浸会大学中医药学院、中国食品药品检定研究院、复旦大学等国内30多家科研院校及制药企业代表等50多人出席会议。

“在甲型H1N1流感、艾滋病、超级病毒等新老疾病的威胁中,如何重视和发挥传统医药的作用,科学认识和挖掘中医药的价值、内涵,促进中医药科技进步与创新,是首届举办这次中医药科技创新国际论坛的主旨。”开幕式上,同济大学丽水中药研究院院长费俊教授说。

本届中医药科技创新国际论坛从丽水中医药产业发展的重大需求实际出发,发挥同济大学丽水中药研究院这个开放式创新服务平台的优势,引进国际创新资源,搭建国际化的合作桥梁,进一步提升丽水中医药产业的自主创新能力。

丽水市科技局局长汤江萍表示,丽水市是中国生态第一市,中药材种类多、储量丰富,但丽水市同时又是浙江省欠发达地区,丽水要实现跨越式发展,尽快提升创新能力,就必须加强国际科技合作与交流,引进高层次人才。

目前,丽水已发现中药材资源2033种,占浙江省的95.24%,其中植物药1813种,占全省的98%。在全国363种中草药主要品种中,丽水市有251种,占69.1%,被誉为浙西南的“天然药园”。

同时,丽水市还是畲族聚居的地区,丰富的畲药资源成为丽水市发展中药产业的另一大特色。据调查,畲族民间用药种类达1072种,其中555种为中草药范畴,517种为禽族习用药材在丽水市均有分布。2008年“畲族医药·痧症疗法”被国务院列为全国非物质文化遗产保护。

“课题组在对畲药的筛选和研制过程中发现,有多种畲药显示出具有抗HIV作用并且药材蕴藏量大。从丰富的畲药资源中研制抗艾滋病的新药,为治疗艾滋病提供了新的选择。”

丽水学院中草药研究所所长叶挺梅教授说。

藏红花、米糠、冬虫夏草、兽药、中药特点、中药质量控制、地道药材等话题成了与会代表们讨论的热点问题。在为期3天的会议中,与会代表们围绕目前国内外中医药产业研究新技术新成果、丽水中药产业发展前景以及科技创新等前沿领域进行了建设性的探讨与交流。

“通过这次论坛的举办,不仅使我们了解到中医药一些前沿的科研成果,同时也推介了丽水,结识了一

# 2010年中国国际社会公共安全产品博览会开幕

本报 由中国安全防范产品行业协会主办的“2010年中国国际社会公共安全产品博览会(简称安博会)”,于2010年11月2日-5日在北京中国国际展览中心举办。自1994年以来,“中国国际社会公共安全产品博览会”在公安部相关业务局的支持下已经成功举办了九届,本届博览会为第十届。2010中国国际高峰论坛、2010中国安防技术发展峰会和专题论坛以及第三届创新产品的评比活动也将在博览会期间举行。

中国安全防范产品行业协会秘书长新秀凤表示,本届安博会以“创新图强,和谐平安”为宗旨,重点内容包括:庆祝技防30周年,展示30年技防工作成果,突出展示了公安部“报警与监控系统建设”和“加强农村技防体系建设”的建设成就;积极引导行业企业技术创新,集中展

示创新产品的优秀成果;加大推广重点行业的安防应用,提升工业安全安防应用水平;开拓城市反恐应急设备与技术展示内容,服务城市应急建设;注重引导安防产品家庭和百姓的应用,推广适用于社区、家庭、商铺及个人的安防产品和技术,培育更广泛的安防市场。

据悉,本届博览会总面积达6万多平方米,共约3000多个展位,800余家企业参加展览,其中国际展商约120家,涵盖美国、俄罗斯、英国、法国、德国、以色列等25个国家。除国际展区外,国内展区划分为监控报警展区、门禁及通道安全展区、楼宇对讲及家庭安防产品展区,以及综合展区,并专门在前广场显著位置搭建技防成果及创新产品展篷,展示公安部技防建设成果,以及部分创新产品评比活动中获奖的产品。博览会还在2号馆2层开辟消

费安防体验区,以模拟体验的方式,展示和推荐家庭和个人安防产品和技术。同时,在5号馆2层开辟安防产品贸易洽谈区,方便中外采购商和供应商进行现场对接和洽谈。另外,展馆还专门开辟3000多平方米区域,为参展商和观众提供适宜的休息场所。

作为安博会的一项重要工作,观众组织一直是组织环节中的重中之重,2008年观众数量时达到12万人次今年预计将达到15万人次。为提高专业观众的比例,同时为增强展会的贸易实效,由主办方和承办方共同组织了第三届中外安防产品采购洽谈会,并在吸取前两届经验的基础上,转变思路,从“参展商主导”扩展到“采购商主导”,从“参展商搭台销售”发展到“采购商搭台采购”,重点围绕采购商组织好活动。(黄明明)

# 科技支撑 山西林权改革

本报 记者近日从山西省有关部门获悉,截至9月底,该省已完成集体林地确权面积2959万亩,占年度任务的98.6%。从2008年试点集体林权制度改革到现在,全省累计完成确权面积4035万亩,其中家庭承包经营2817万亩,均山到户率达到69.8%。这些成就的取得无不得益于林改信息采集系统。

山西省在推进集体林改的过程中,采取了许多科学的措施,应用了林业数据采集管理系统,实现了数字化勘界、信息化管理,用科学的手段摸清集体林地资源和农村人口底数,极大提高了林改科技含量,使林改技术操作更简便、数据采集更准确、外业调绘更高效、档案管理更先进,特别是使农民真正参与到集体林权制度改革的全过程,确保了农民的知情权、参与权和决策权。

山西省地处黄土高原东部,地形支离破碎,生态公益林比重大,宜林荒山多,集体拥有的林地大多是疏林地、灌木林地或政府规划的宜林荒山,有林地也大多是生态公益林。由于过去确权粗放,因边界不清造成许多林权纠纷。为保证改革的彻底性、确权的精确性和农民的广泛参与性,省林业部门决定走科技支撑之路,投资600多万元由省林科院组建科技支撑队伍,并成立林改专家咨询组,解决技术难题。林业部门还成功开发了以数字航片为基础图的林权信息采集系统,编制了配套的参与式操作程序,并都成功应用于林改工作中。

据介绍,林改信息采集系统最关键的一条是用航片作为基础图,将现实世界的地形地貌真实反映在图上,农民很容易识别各类地块,技术人员也将这套系统称为参与式地理信息系统。该系统本身携带有丰富的数据,在此基础上还可开发网络化、基于GIS技术的大型信息系统——“山西省林权信息管理系统”,实现从采集、汇总、变更、查询分析、三维演示、管理等功能一体化。系统本身具有较强的兼容性,可以兼容二类调查和其他矢量数据,因此,可以在更广的范围内应用,如进行经营方案编制、造林规划设计等。

目前,山西省1:10000基础地理数据已准备就绪,林改信息采集系统在18个林改试点县普遍采用,基本解决了林地调绘难、工作量大、技术力量不足、档案难以管理等实际问题。

(程春生)