工商资本为传统畜牧养殖带来人无我有的特色和敢为人先的勇气——

淄川:民资“养猪”带来畜牧转型

阅读提示

作为矿产资源枯竭型城市的淄川区属丘陵地区，饲草、农作物等各种自然资源非常有限，传统的养殖“作坊式”，管理“粗放式”，环境“脏乱差”的模式已成当地畜牧业健康发展的最大障碍。

近年来，淄川借助浓厚的商业氛围，通过吸纳工商业民资，引进高端、特色畜种和工商经营理念，以技术研发和市场化运营实现转方式、调结构，确定以高端特色规模化现代畜牧业为主攻方向。

张成高正在山上查看藏香猪的生长情况。

□ 本报记者 孙华飞 马景阳
本报通讯员 刘振华 高 健

煤老板养起了猪

6月23日，在淄川区西河镇节家峪村的东成藏香猪养殖基地里，一头头藏香猪或是卧于树荫之下，或是饮水于山溪之边，又或是埋头啃食着遍地的野草。饲养员几声哨响，数百头藏香猪快速集结到猪舍旁。

“藏香猪主要以山上的野草为食，除了哺育幼崽的母猪需要外配些许饲料外，它们的口粮基本不用花钱，山上有包括蒲公英、连翘等上百种中草药，猪吃了‘养生’，这7年来，没有一头猪生过病！”养殖基地总经理张成高自豪地向记者介绍。

张成高说，当年他到西藏以每头7000元的价格，分两批空运了29头藏香猪，可刚落地没多久就全死光了，损失40余万元。直到第三次，在朋友的指导下，张成高先后驱车42天，把30头藏香猪仔健康地“请”到了家中。藏香猪是青藏地区的特有物种，从雪域高原到沃野平原，如此大规模的成功养殖，被专家视为奇迹。经过多年发展，基地现在有藏香猪1700余头。

基地聘请了有20多年养殖经验的职业养殖人李玉和，负责从喂养、检疫到市场等各方面的工作。此外，当前全村已有10余户村民被养殖基地吸纳就业。目前，生肉价格达到了116元/千克，由于品类稀少，供不应求，包括北京等地的高级酒店只有通过订单供给的方式来维持正常的藏香猪肉供应。

淄川区畜牧局局长贾士龙告诉记者，目前淄川全区已经建立国家级示范场2家，省级示范场3家，市级示范场8家，除藏香猪养殖外，还重点培育功能猪研发发育、和牛养殖、梅花鹿养殖、黄粉虫养殖等特色品牌，利润率往往在30%以上。同张成高相似，这些特色化品牌也多是吸引工商资本，由涉及房地产、建陶、工矿等工商界企业家进行投资运作。

特色成就高端定位

“发展规模化的现代畜牧业，要追求人无我有的特色，更要有敢为人先的勇气，而工商资本的参与正好填补了传统养殖在此处的短板。”山东普利集团董事长刘建业说，“工商经营理念和市场化运营驱使从业者走出去寻特色、求合作，较为雄厚的资本又为技术研发和畜种引进提供了保障。”

今年，普利集团旗下的淄博庆基房地产开发有限公司，在淄川区罗村镇投资1.5亿元建设养殖规模达10000余头的全国最大和牛养殖基地。和牛是当今世界公认的品质最优秀的良种肉牛，牛肉在国内每斤价格可达千元。从地产业回到农业，在刘建业看来，和牛养殖要比建楼盘更高端大气。

此外，像功能猪、梅花鹿、黄粉虫养殖等，通常投资动辄数千万元，高利润同时也伴随着高风险，这常使传统的畜牧养殖户望而却步。工商资本进入后，传统养殖户被聘为职业养殖人甚至是部门经理，生活生产方式发生极大改变。

“以前卖猪，满身油乎乎，现在也卖猪，猪不一样了，咱的待遇也不一样了，走到哪里都受尊敬，体面着呢。”李玉和负责藏香猪养殖基地的知识咨询、技术指导、市场联系等，每个月6000多元的工资，工作强度变小了，生活质量却提高了。

如今，畜禽养殖带来的环境污染日益明显，而在淄川的高端特色养殖基地里却很少闻到四散的恶臭。今年，淄川区畜牧局全面推广饲料发酵湿喂技术，在饲料中配上发酵菌，不仅对饲料原料中的抗营养因子进行分解和转化，同时增加畜禽肠道内有益菌的数量，促进对饲料的消化和吸收。此外，养殖场内沼气池等配套卫生设施的建设也为畜禽养殖的环境卫生提供了保证。

“人们对生活质量的追求给现代畜牧业提供了巨大的发展空间。”贾士龙说，“我们的思路是提高准入门槛，吸纳工商资本，引进高端和特色畜种，通过技术研发和工厂化运营，拉长产业链，以高端市场为目标进行精准化营销，以此拉动畜牧业的全面转型。”

“从基地到餐桌”全程安全监控

自2011年起，淄川区投资建成淄川区畜产品质量安全电子监控平台，将全区规模养殖场和屠宰场全部纳入实时监控，各定点屠宰场、大型规模化养殖场根据其规模配置上了摄像头、硬盘录像机进行现场录像，通过PTN技术，将视频图像实时上传。

“养殖场从饲料加工、投入品添加、日常饲养到出栏及屠宰场从生猪入场、屠宰到产品出场的整个过程，在我们畜牧兽医局设监控中心和各镇办的畜牧兽医站都能看到，以保证养殖环节、屠宰环节、流通环节等无死角。”贾士龙说。

此外，淄川还对全区畜产品质量安全推行网格化管理，自区至村划分为4级网格。按照级别的不同，网格内干部要定期对养殖户进行走访并召开调度会，通报研究辖区畜牧兽医工作进展情况、养殖场户意见和难点问题，同时还需通过网络上报给上级网格长，对网格内未及时发现问题或处置不及时、处置不力造成恶劣影响的责任人进行严格问责。

随着现代畜牧业在淄川一步步的转调成功，专业的养殖培训也同步进行。今年，淄川先后组织举办畜产品质量安全培训班、兽药饲料质量安全培训班，培训养殖场户、投入品经营业户200余人次，规模化养殖带动当地农民就业的同时，提高了从业人员的畜产品质量安全意识、主体责任意识和守法自律意识，从源头保障了消费者“舌尖上的安全”。

昔日负债累累的运输企业如何变成炭素产业的大腕？联兴科技告诉我们——

棋先一步才能屹立潮头

阅读提示

主动从竞争激烈的运输行业“抽身”，转向自己虽然不擅长但有广阔市场前景的炭素行业；从炭素行业的“小兵”逐步成长为行业龙头，没有丝毫骄傲自满的联兴科技建起全球第一个石油焦交易市场，确定了自己在行业中的定价权和话语权；有了这些，联兴科技还没有满足，他们继续在行业技术上不断钻研突破，还将触角伸向了国际市场。

王佐任(右二)向客户介绍公司发展情况。

□ 本报记者 马景阳 魏茜茜

从负债到盈利

“我们公司生产的煅烧石油焦60%以上都是出口，现在还在与一个国际矿业巨头谈一个6万吨的合作。”潍坊联兴新材料科技股份有限公司董事长王佐任告诉记者，随着公司在国际舞台上的影响力日益增强，他现在经常到处飞。

王佐任1994年毕业于对外经济贸易大学研究生班。1998年担任淄博市联合运输公司总经理。当时，淄博市运输公司泛滥，货物运输竞争过度，“一辆车就负担了27个人的工资，何况当时已经有9个月没发工资，亏损严重，国有、集体企业必须从中退出来。”王佐任当即做了一个决定，就是对公司进行整体改制。

王佐任将原来运输公司所属的29个子公司改为11个拥有自主经营权的独立实体，并承担了4000多万的债务。改制后，企业逐步向制造业转移，成为省内第一个交通运输改革的公司。

1995年公司曾与韩国合资生产炭素，但发展一直不好。2001年，王佐任正式接手公司，专做炭素制品，并成立淄博联兴炭素有限公司。进入21世纪，在国民经济较快增长和钢铁行业快速发展的带动下，中国炭素产业得到了快速发展，联兴炭素也趁着大好形势“起死回生”。

从滨海到世界

2007年，王佐任又带领联兴人创业潍坊。很快，一座现代化的煅烧石油焦生产基地——潍坊联兴新材料科技股份有限公司在潍坊滨海拔地而起，开启了联兴人创业滨海的宏伟蓝图。

依托山东丰富的石油焦市场和潍坊港口等水陆交通优势，一期年产10万吨炭素项目入驻滨海临港工业园，并于当年年底实现了投产达效，创造了全国炭素行业的奇迹。

不久，一项技术创新为企业发展带来了新的契机。联兴科技经过技术创新和工艺改造，实现了余热转换，使企业在节能减排，降本增效走在了炭素同行业煅烧石油焦公司的最前列，也成为全国炭素行业第一家余热利用的企业，其余热产生的蒸汽可为园区企业提供质优价廉的商品蒸汽，成为节能减排和循环经济项目的典范。

如今，联兴科技已经成为中国最大的煅烧石油焦生产企业。靠着自己在国内行业中的龙头地位和对行业准确的前瞻研判，联兴科技在滨海建设全球第一个石油焦交易市场。

联兴科技作出这样大胆的决定，实际上是企业的深谋远虑：目前，全球尚没有专门的石油焦交易市场和电子交易平台，交易形式一般采用石油焦生产企业与碳素企业双方直接订货和中间商贸易的方式。国外把石油焦列入战略采购，中国在石油焦资源占有如此重要的位置，石油焦将成为短缺资源，重视程度会越来越高，如果建设交易平台在全球抢先夺得话语权，那前景将是无限的。

交易市场将集中全球石油焦的信息、资源、标准、价格，并辐射全球石油焦产业，并可由现货市场向期货市场过渡。对于整个石油焦市场可控力、定价权和话语权，将对山东炼油企业、碳素生产企业、石油焦贸易商带来巨大的发展机遇。

有了发展信心，联兴科技开始勇敢地走出国门。2013年4月，联兴科技参加了印尼国家石油公司面向全球市场的关于建设“30万吨煅烧石油焦加工项目”的招标，在包括日本三菱等参与竞标的知名企业中胜出。

从成功到辉煌

今年，公司四期扩建工程将开始新建，即建设年产40万吨煅烧石油焦、60万吨蒸汽和30万吨预焙阳极项目，投产后公司将达到年产100万吨煅烧石油焦、150万吨蒸汽和30万吨预焙阳极的产能规模。预计实现年销售收入15亿元，纳税1亿元，年出口创汇2.5亿元。

同时，企业将延伸产业链条两端，采取上下结合、东西互补、内外策应的发展战略，加快企业强筋壮骨、凸显产业链效应。石油焦交易市场将保障上游优质原料供应；开展下游项目建设，一方面凭借全套自主知识产权的余热回收利用技术进军节能服务产业，与中国工程院院士合作，专门建立了余热研究中心，面向全国同行业推广应用该项目，实现由卖产品到卖专利、卖技术的跨越。推进阳极项目建设，打造产业链上下游环节。与青海、内蒙古大型电解铝企业实现了“捆绑式”合作，为其配套供应煅烧石油焦，实现东西互补。

王佐任透露，他们利用成熟的余热蒸汽技术，致力于在余热发电、海水淡化等资源综合利用的领域研究开发，在煅烧生产线上将余热回收利用技术用于热电联产改造。若该项目研发成功，公司计划将该技术推广至省内其他炭素企业，带动国内炭素行业资源综合利用技术水平的提升。海水淡化方面，“180立方米/天的海水淡化综合项目”已在区经济发展局备案，该项目主要是通过对煅烧工艺高温烟气余热回收后的低温烟气再利用，实现海水淡化，形成100吨淡水/天和80吨浓盐水/天的综合利用能力。目前处于中试阶段，产出淡水100吨/天，初步设计全部供给锅炉补水使用，批量生产后再对外销售。

市级以上企业技术中心迎来年度考评

□记者 刘磊 通讯员 郁小宇 报道

本报淄博讯 6月26日，记者从淄博市经济和信息化委员会了解到，为进一步推进淄博市企业技术中心建设，提高企业技术中心质量和水平，增强企业自主创新能力和核心竞争力，根据《山东省企业技术中心管理办法》和《淄博市企业技术中心管理办法》，淄博市将正式开展市级以上企业技术中心年度考核评价工作。

本次考核由各区县经信部门负责所属省级、市级企业技术中心评价考核材料的组织报送和初审工作，考核范围是2013年以前(不包括2013年)认定的省级、市级企业技术中心，省、市经信委将会对综合评价结果进行通报并抽查，一经发现问题，将根据管理办法有关规定进行处理。

3家企业入选国家文化出口重点企业

□记者 程芃芃 报道

本报淄博讯 近日，商务部、中宣部、文化部等五部门共同认定了2013-2014年度国家文化出口重点项目、文化出口重点企业。淄博市嘉业纽约玻璃文化产品研发中心建设项目(山东嘉业日用制品有限公司)入选国家文化出品重点项目，淄博人立实业有限公司、山东超越轻工制品有限公司、山东妙典网络文化有限公司三家企业入选国家文化出口重点企业，入选项目、企业在全省均名列前序。

据了解，该项目评选旨在鼓励和支持我国文化企业做大做强，参与国际竞争，扩大文化产品和服务出口，推动中华文化“走出去”。经过认定的项目和企业，将从财政、金融、税收等多方面获得支持，在文化服务出口、境外投资、营销渠道建设、市场开拓、公共服务平台建设、文化贸易人才培养等方面进行倾斜，为该市文化产业发展注入活力和提供支撑。

7家张店企业申报省“专精特新”中小企业

□记者 刘磊 通讯员 冯萍 报道

本报淄博讯 近日，张店区7家单位经张店区经信局推荐，申报山东省“专精特新”中小企业。

据悉，为鼓励中小企业加快转型升级，推动张店区中小企业向“专精特新”方向发展，张店区经信局按照市中小企业局《关于组织申报山东省“专精特新”中小企业的通知》精神，积极组织企业进行申报。经初步审核，对符合条件的山东联创节能新材料股份有限公司、山东金达管业有限公司、淄博中佳新材料科技有限公司、淄博悦顺网络科技有限公司、淄博贝特化工设备有限公司、淄博森杰化工有限公司、淄博双信志远有限责任会计师事务所、淄博中旭企业管理顾问有限公司7家单位予以推荐上报。

淄博保税物流中心开展自理报检业务

□记者 孙华飞 通讯员 孙芙蓉 报道

本报淄博讯 近日，在淄博检验检疫局的帮助下，淄博陆港国际物流有限公司自理报检的一批货值31万美元的己内酰胺在淄博保税物流中心顺利通关，标志着淄博保税物流中心入驻企业正式开展自理报检业务。

淄博陆港物流有限公司是入驻淄博保税物流中心的骨干企业，主要承接进口棉花、进口食品、进口化工品等货物的货运仓储及报关报检。此前，企业将报检业务全部委托给代理报检公司，不仅增加了运营成本，还经常造成报检延误和现场查验脱节等问题。为帮助企业开展自理报检业务，淄博检验检疫局主动对企业报检员进行业务培训，并开通“检务之家QQ群”进行实时业务指导；与此同时，相关科室在企业报检后，提前对电子报检数据和纸质单据进行审核，就地完成查验，实现通关单快速核放后，再对纸质单据进行处理。

齐鲁石化国税局提前11天完成半年税收任务

□记者 刘磊 通讯员 秦煜 报道

本报淄博讯 记者从齐鲁石化国税局了解到，截至6月19日，齐化国税局组织税收收入57.03亿元，完成年度计划的53.13%，提前11天实现全年税收收入任务过半目标，同比增收0.97亿元，增长1.73%。

据悉，该局围绕实现全年税收收入目标，强化了考核机制。层层签订税收收入责任状，制定落实税收收入单项考核办法，与季度、年度绩效考核挂钩奖惩兑现。加强了收入调度，及时对齐鲁石化公司2013年缓缴税款进行调度和入库。齐鲁石化今年上半年入库缓缴税款同比增加5.95亿元，有效弥补了当期税源不足。同时，加强了收入预测，精心组织各税源管理单位对重点税源和重点纳税户进行深入调查，对重点税源单位2014年的收入情况进行精心测算，为全面做好组织收入工作打好基础。

周村区举行化工产学研交流活动

□记者 刘磊 报道

本报淄博讯 近日，周村区化工产学研专家讲座暨项目交流活动在山东宏信化工股份有限公司举行。

据了解，会上，专家为该区化工企业作了中国石化能源领域展望规划和发展趋势的主题讲座，以丰富的数据资料对石油化工产业的现状和今后发展的前景进行了深刻分析，并围绕“生态建设”介绍了餐厨垃圾压缩利用项目和废弃润滑油循环再生项目的技术可研性报告。各化工企业负责人针对企业在发展过程中面临的实际技术难题和项目合作需求进行了互动交流。