

城市“垃圾”富含矿产,再生资源企业的发展却面临人才、社会认知等一系列问题——

# 莫让“朝阳产业”前行乏力



◆为了推动资源循环利用的产业化水平,国家发改委、财政部启动了“城市矿产”示范基地建设。日前,烟台资源再生加工示范区入选第五批国家“城市矿产”示范基地拟选名单,示范区内33家企业都是具有专业处理技术的再生资源企业。

回收分拣中心,800个回收站点,200家再生资源回收及利用企业,并拥有覆盖全市的再生资源回收体系和信息管理系统。在烟台资源再生加工示范区,也逐步建立起回收国内废家电、废钢铁、废铜、废铝、废塑料、废橡胶等再生资源为主,进口国外铜废碎料、铝废碎料、废电线电缆、废电机、废五金、废塑料等为辅的再生资源回收渠道。为了回收居民的废弃资源,园区还设立了35个社区回收点。

除了资源回收体系的建设,国家对有资质的再生资源企业还实行废弃电器电子产品处理基金补贴。“现在生意越来越难做,如今每天收到的废弃塑料也就五六十斤,家电甚至几天都

没有一个,都让大企业给收购了。”王女士说,以旧电视为例,自己拆解卖出去也就五六十元,但大企业收购价就是80元,根本“拼”不过人家。

## 行业人才匮乏成制约

面临资源、环境压力不断增加的现实,并且作为发展循环经济、调整产业结构、发展战略新兴产业的重要内容,再生资源回收行业可以说是前景广阔的“朝阳产业”,然而,在社会上,对再生资源企业却存在很多“偏见”。

“跟别人谈起我的工作,很多人都表示不解。”烟台资源再生加工示范区管理局党组书记

范吉宏说,再生资源产业能有效解决资源、环境压力,发展潜力大,但社会的误解让他很无奈。

“对再生资源行业的误解,导致的直接后果就是人才匮乏,很多人不愿从事这个行业,严重制约了这个产业的快速发展。”王亮说,再生资源行业也需要高端技术人才,但目前社会上从事这个行业的也不多,高校中设置的专业也较少。

“再生资源类的企业属‘新兴产业’在发展中,我们面临着综合管理人才、专业技术人才、研发技术人才的短缺问题,这制约了我们前进的脚步。”鑫广绿环再生资源股份有限公司办公室主任王文林说。

近几年,烟台市下发了很多关于节能环保产业发展的意见,而烟台资源再生加工示范区入选国家级“城市矿产”示范基地后,也将获得1亿—3亿元无偿资金扶持,但业内专家表示,资金扶持只是其一,“授之予渔”才更为重要,国家应在政策资金扶持之外,多进行专业人才的培养,提供技术人才供应平台,扭转社会公众的观念,让再生资源产业真正如朝阳般冉冉升起。

□ 本报记者 江昊鹏 于冬亮 本报通讯员 郭传义

## 再生资源产业 瞄准“城市矿产”

8月14日,在烟台中祈环保科技有限公司,堆积如山的旧电视、旧冰箱被一台台运往专业处理线上进行拆解。在这里,每天约有3000台电视、200台冰箱被拆解处理。在烟台资源再生加工示范区,还聚集了32家类似的专业再生资源企业。

示范区管理局信息服务处处长王亮介绍说,伴随工业化和城镇化的过程,会产生废旧机电设备、电线电缆、通讯工具、家电等废弃物,然而在这些废料中却蕴藏着可循环利用的钢铁、有色金属、稀贵金属、塑料、橡胶等资源,其利用量相当于原生矿产资源,因此被形象地称为“城市矿产”。

“但是我国目前很多‘城市矿产’资源开发利用企业处于家庭作坊状态,不仅无法充分拆解、利用,同时还可能造成‘二次污染’。”王亮说。日前,烟台资源再生加工示范区入选第五批国家“城市矿产”示范基地拟选名单,示范区内33家企业都是具有专业处理技术的再生资源企业。“通过我们专业的拆解处理,电视中的荧光粉、冰箱中的氟利昂等污染物质经过专业处理,不会造成二次污染。”中祈环保科技有限公司家电部经理郭晓飞说,经过专业企业的集中处理、利用,“城市矿产”得到了充分地开发,并且避免了环境污染。在烟台资源再生加工示范区,每年能聚集“城市矿产”46万吨,产值超过20亿元。

## 废旧资源争夺 左右企业发展

8月15日下午,在烟台芝罘区一家私人废品回收站,记者看到回收站内几名工作人员正在捆绑废纸箱和废塑料。“以前通过走街串巷的收废品收集原料,加上自己出去收集,每天能收到不少,再拿出去卖掉,也能挣些钱。”废品回收站老板王女士说,以前多的时候一天能收到好几百斤废塑料、上千斤废纸箱。

这些散户跟再生资源大企业“抢生意”,不仅可能会造成资源浪费,让资源回收企业“无米下锅”,严重的还会形成二次污染。但可喜的是,在烟台,废弃资源回收体系已经在逐步建设中。据了解,烟台市目前已经建立了12个再生资源



## 长春湖畔 健步走

□隋翔宇 王强 报道

为倡导健康休闲理念,8月16日,由栖霞市长春湖省级旅游度假区管委主办,栖霞市旅游局和栖霞市教体局联合承办的首届环长春湖健步走活动举行。早6:00,1200余名参赛群众在长春湖东岸的滨湖公园蓄势待发,他们当中既有七旬老翁,又有八岁幼童,共同开启了健康运动旅程。

# 滨医烟台附院构建立体化人才合作格局

□记者 郑书伟 报道

本报烟台讯 8月6日,在滨州医学院烟台附属医院,来自加拿大麦基尔大学的著名生物医学专家Prakash博士为大家举办了一场生动的讲座。作为该院聘请的客座教授,Prakash博士今后将定期来院进行指导交流,而这也是滨州医学院烟台附属医院与加拿大麦基尔大学所签订的合作协议中的一项重要内容。

“与加拿大麦基尔大学缔结友好合作关系,

将进一步提升滨州医学院烟台附属医院科研水平,开拓国际合作空间搭建了广阔的平台。”滨州医学院烟台附属医院相关负责人表示,“双方今后将在神经外科、神经内科、心血管、骨科、肿瘤、内分泌、超声影像等重点学科专业开展全方位合作,在人才培养、学术交流、专项技术培训、科研合作等领域进行广泛合作。”

作为刚刚投入使用的烟台首家省属三甲医院,滨州医学院烟台附属医院格外注重人才队

伍建设。去年以来,该院先后引进国内外近百名著名医学专家。“我们坚持请进来与送出去相结合,以多种模式与形式来培养和聚集人才。”该负责人说,“在和麦基尔大学的合作中,我们将通过立体化的人才交流合作模式,将国外先进的理论技术成果引进来,消化吸收,加以利用;同时还要把我们的人才送出去,开拓国际视野,参与前沿交流,促进办医水平的不断提升。”

## 烟台首次开展“有机宣传周”活动

# 看看“有机食品”是啥样?

□记者 杜晓妮 报道

本报烟台讯 8月15日上午10点,两辆汽车来到烟台欣和企业门口。“我们是烟台市检验检疫局工作人员,依法进行检查。”铁门随即打开,阵阵香气扑鼻而来。近日,烟台市首届“有机宣传周”活动开展。活动中,记者跟随烟台市检验检疫局工作人员走进企业,近距离观看有机产品的生产过程。

“作为现代农业,有机产业增强了农业综合生产力,其健康、环保、遵循自然的理念益于生态恢复和建设。”烟台检验检疫局认证处处长王荣光介绍说,烟台目前有84家企业获得了95份有机产品认证证书,而欣和企业拿到了中国、日本、美国、欧盟共4份认证,走在烟台同行业前

列。

说起有机食品,大多数人依然陌生,欣和公司天然有机市场部经理康艳丽以简单的金字塔图示对比,道出了有机食品的优势:“无公害食品绿色食品处于金字塔的下部和中部,对于农药、化肥、生产激素、转基因四个方面,一般要求是有限使用或者不限制。但对于处在顶端的有机食品而言,全部要求严格禁止。”

很多消费者对食品的有机概念存在质疑,生态恶化的当下寻找天然无污染的有机似乎希望渺茫。康艳丽告诉记者,有机产品需要从原料上严格把关,“有机原料供应商的农场必需经过中国权威有机认证机构的认证,供应商要提供第三方权威机构的检测报告,天然有机的品保

针对样品进行180多项的严格检测。”

除此之外,严格的认证程序也保障了有机原料及生产的高质量和真实性。“通过我们严格甄选的经销商,会根据他们现有的产量给我们开具销售证书,我们根据采购的原料进行投料,认证机构根据我们采购的原料可以生产的产品数量给我们提供有机防伪码,如果防伪码使用完毕,需要重新再进行认证。”康艳丽说,中国对有机食品的监管是最为严格的国家,每个产品都有“身份证”可供消费者验证,最重要的是企业有机食品“身份证”使用次数与生产的产品数量挂钩,实行有限使用。

在内部参观走廊上,记者透过窗户看到,整个车间机械化程度非常高,从原料的发酵到装

瓶的整个加工过程,食品全程处在恒温密闭的空间,生产线上仅有四五个工人将未被密封的酱油从中取出,倒在一旁的铁桶中。据工作人员介绍,倒掉的酱油将不再使用,严格保证调味品的口味和质量。

烟台检验检疫局认证处认证科科长张军介绍,在烟台能够出口有机食品的企业屈指可数,随着防治污染及食品安全日益受到重视,作为朝阳产业的有机产业将拥有良好的发展前景。

对此,康艳丽感同身受:“欣和坚持生产有机产品已经12年,目前仍处在培育市场阶段。随着人们生活观念的转变,有机行业逐渐受到重视,这也意味着更多的土地受到保护,更多的健康食物得以生产,而这也是我们的初衷。”

## 前7个月烟台市 进出口额大幅增长

□记者 曲旭光 报道

本报烟台讯 13日,烟台海关发布统计数据,今年前7个月烟台市外贸进出口1756.8亿元人民币,与去年同期相比增长17.7%。其中,出口975.9亿元,增长14.6%;进口780.9亿元,增长21.7%。累计实现贸易顺差194.9亿元,同比收窄7.2%。

据悉,今年前7个月,烟台市出、进口增幅均高于全省、全国平均水平,与去年同期相比分别增加1和1.5个百分点。统计数据同时显示,外商投资企业和民营企业进出口1257亿元,增长19.6%;同期民营企业进出口434.8亿元,增长14.6%。二者合计占同期烟台市进出口的96.3%。

## 第三届烟台 文化艺术节开幕

□杜晓妮 赵科源 报道

本报烟台讯 8月15日下午,第三届烟台文化艺术节开幕式在市文化中心广场举行。本届艺术节开幕式不再由领导宣布开幕,而是由表演舞蹈的群众在主持人的引导下,与现场观众齐声宣布开幕。老百姓自己的节日由老百姓自己开幕,成为本届艺术节开幕式的最大亮点。

舞台上,喜庆热闹的舞蹈、舞狮一结束,市吕剧院的戏曲、国家级非物质文化遗产项目“海阳大秧歌”、威风锣鼓、八卦鼓等节目依次展开,彰显了浓郁的地方特色。据悉,第三届烟台文化艺术节从8月15日持续到11月15日,为期三个月,内容涵盖专业艺术、群众文化、图书文博、广播影视、文化交流5大板块,18个大项,300多场文化活动。

## 莱州民间艺术团受邀 参演澳大利亚春晚

□记者 曲旭光 通讯员 孙玉环 报道

本报莱州讯 8月11日,位于莱州市文昌路街道北五里村的老年艺术团正式收到了参加2015年澳大利亚春节联欢晚会的邀请函。消息传来,这个自发组织的民间艺术团再次走进了人们的视野。

据了解,2011年4月28日成立的北五里老年艺术团,团员已从最初的40人增加到现在的130人,平均年龄60岁,其中最大的今年已82岁。“这次受邀参演澳大利亚春晚,我们将派出约20人的表演队,目前节目正在商讨中,《欢庆锣鼓》《幸福中国人》都是我们的保留节目。”剧团负责人郝君青说。

## 南山集团多个项目 入选烟台“三个100”

□记者 江昊鹏 报道

本报烟台讯 8月13日下午,烟台市政府新闻办公室和烟台市旅游局共同举办新闻发布会,向社会发布“烟台三个100”评选结果。

据介绍,“烟台三个100”评选活动自去年8月启动,经过项目申报、专家评审筛选、公众网络投票评选、专家审核等程序,于今年7月底最终确定名单。其中,南山集团的南山大佛、南山玉佛、仙阁凌空等景观入选游客最爱看的烟台100个景观;南山庄园葡萄酒、鲁花花生油、龙口南山佛教文化工艺品等入选游客最爱买的烟台100种商品;鲅鱼水饺、油焖大虾、黄县肉盒等入选游客最爱吃的烟台100种美食。

## 遗失声明

烟台恒信电力工程管理咨询有限公司刘昌勤,国家注册监理工程师证件丢失,有效期为2014年1月30日,注册证书号码00282192,注册号37006009,特此声明。

专属产品、趣味活动享受私人定制

# 服务老年人, 中信银行走在前

□杜晓妮

今年6月以来,中信银行烟台分行以8家网点为依托,在周边大型居民社区陆续开展了12场“电影进社区”活动,已累计惠及居民1500余人。

“电影进社区”是中信银行烟台分行品牌惠民活动之一,是中信银行对发展普惠金融和社区营销相结合的有效探索,2012年至今已经连续举办三年,广受社区中老年居民认可。活动融合了金融基础知识、前沿趋势、理财知识、健康讲座及休闲娱乐等多项内容,以喜闻乐见的形式,让中老年人在愉悦中享受到金融行业快速发展带来的各项便利。

数据显示,“十二五”期间,中国60岁以上老年人口年均净增800万左右,预计在2015年将突破2亿。目前老年人的支付方式主要以现金为主,对借记卡、网银、移动银行等新金融工具接受度不高。

“接受度不高,不意味着没有发展空间。目前金融市场上,老年人专属金融工具相当匮乏,这是关怀的缺失,也是资源的浪费。同



时,这也是中信银行大力推行中老年人服务的主要原因之一。”中信银行烟台分行零售业务负责人说,“老年人对银行卡、ATM机缺乏安全感,处于现代化金融服务的边缘。我们要做



的工作就是,创新各种活动形式,潜移默化地影响到老年人的知识结构,最终分享现代金融发展带来的便捷。”

早在2011年中信银行青岛分行就推出了全

国首张老年人专属银行卡七彩华龄卡,2013年全面升级为幸福年华卡,幸福年华卡定位为50岁以上的中老年人。“老年人的金融需求无非两方面,便利用卡和稳健理财。”中信银行烟

台分行工作人员说。

据笔者了解,中信银行不仅为持卡客户免除了开卡、挂失、短信、账户管理、同城跨行取款手续费等各项费用,还提供了代缴手机话费、电费等各种便民渠道。根据客户业务办理情况,还向客户赠送积分,老年人可以通过积分定制丰富的日常生活用品,提高生活质量。

经过三年的探索与发展,中信银行已经成功搭建起“广场舞大赛”、“电影进社区”、“普惠金融教育基地”等多个老年人参与度较高的金融服务平台,实现了业务发展与履行社会责任的双赢。从2012年的电影进社区,到2013年的广场舞大赛,再到2014年的市直老干部趣味游艺会,形式和内容的创新与持续,丰富了老年人的生活,调动了老年人主动学习了解金融的积极性,同时社会对中信银行品牌的信任感和美誉度也与日俱增。

“只有想不到,没有做不到,老吾老以及人之老,为老年人服务怎样周到都不为过。”中信银行烟台分行工作人员告诉笔者。