

国内“电子垃圾”回收处理力量正增强

■ 明彦华

联合国近日发表的一份报告指出,世界生产的大约70%的电子产品最终变成垃圾并流向中国,中国已经成为世界最大的电子“垃圾场”。

据《中国经济周刊》报道,电视、冰箱等、手机这些产品大多产自中国,在世界各国“履历”后,最终“叶落归根”,又回到了中国。联合国相关规定指出,禁止美国等发达国家将电子垃圾转移至中国和越南等发展中国家。因此,大多数电子垃圾最终通过非法途径进入中国,在不正规的小作坊分类处理,严重危害环境。

“电子垃圾”在中国已被重视很多年,围绕如何让废旧电子电器产品回收流入正规渠道,政府、企业以及社会机构做出了很多行动。

自2012年7月1日起,国家出台的《废弃电器电子产品处理基金征收使用管理办法》正式执行,国内相关家电产品的生产企业须按照7-13元/台标准按季度缴纳处理基金,海关部门也按照同样标准从2012年7月1日起对申报进口电器电子产品的企业征收基金。

在政策法规方面,另据了解,商务部出台的家电回收再利用行业标准《废电视机回收技术规范》也将于2013年9月1日起正式实施。

政府部门对废旧回收处理企业数量也正酝酿进一步扩大。商务部官员马宇在日前召开的2013电子电器产品回收处理技术及



生产者责任延伸制度国际会议上透露,在第一批纳入处理基金补贴的43家拆解处理企业基础上,第二批废弃电器处理目录最早将于今年9月成型,这意味着“电子垃圾”回收处理大军将壮大。

作为第一批纳入废弃电器处理目录的企业,长虹格润目前仅在四川省内就已建立回收网点近3000个,且辐射至各市县和乡镇。目前,长虹格润在四川省内的市场占有率已经达到了50%。

长虹相关负责人向中国国家电网介绍,废旧家电拆解是长虹格润发展循环经济的基

础产业,目前长虹格润已经建成了废旧电视、冰箱、空调、洗衣机和电脑拆解线体共6条,年拆解能力高达200万台。与此同时,长虹格润还在逐步落地印制板提炼、荧光灯处理和手机拆解等项目,届时,长虹格润将拥有每年1万吨废旧印制板处理能力,每年600万根废旧荧光灯处理能力和每年100万部的手机拆解能力。

来自商务部数据显示,到2012年下半年,第一批纳入基金补贴的处理企业共计回收拆解产品约1000万台,预计2013年处理企业可回收拆解5类产品3000万台以上。

为将回收处理做得更有针对性和精准,政府部门联合社会各界在借助网络平台进行回收方面做了尝试。北京市发改委、市商务委等部门日前联合启动了北京市首个电子垃圾绿色回收、绿色交易、环保处理的网络服务平台——香蕉网。据介绍,公众只需登录该网站,填报相关信息,之后就会有工作人员进行联系,一般在24小时内会上门收取旧家电,经检验旧家电符合条件后,现场直接给兑换的新产品。同时,用户也可选择捐赠方式,该网站会在收到废旧家电后以用户的名义向用户指定的公益项目捐赠相应现金,并提供捐赠证明。

减少电子垃圾丢弃、归还社会循环经济本质,政府、企业各界正在践行责任,对于不规范回收拆解的情况,政府需要加大监管。“对企业来讲,废旧家电回收很简单,难得是如何将回收回来的废品进行拆解、循环利用和精深加工,这是对企业技术能力的考验”,长虹格润公司技术总监郭慧如是说。

诸暨铜熔铸 加工企业再汰劣

■ 马青华 李曜清

近日,记者在浙江诸暨市镇浙江红霞铜业有限公司熔铸车间看到,5个熔铸炉的外面加了一个铁罩。别看这个铁罩不起眼,它的作用可不小,熔铸过程中产生的烟尘,都通过它来收集,然后通过上面的管道进行旋风和布袋过滤,从而达到环保的要求。

据诸暨日报报道,“我们公司原来工艺设备不够先进,如果再不整治,肯定会被关停的,在倒逼机制下,去年投资1亿元在工业园区新建厂房,改造和提升熔铸车间。”公司负责人冯蛟波说,企业先后完成了吸尘装置的更新和熔铸炉的工艺升级,并规范了熔铸操作程序,达到了废气、废水安全达标排放。新设备、新工艺上马后,铜棒、球阀分水器等产品的档次也升级了,质量上去了,销售额也大大增长,“生产环境大大改善,连招工都省力了,只要广告打出去,马上就能招到新员工”。

诸暨市熔铸行业是伴随着五金业的发展而壮大起来的,主要分布在店口、阮市和枫桥3个镇。熔铸过程中产生的粉尘和灰渣含有多种有害成分,人体如果过多吸入,会对呼吸系统、神经系统、造血系统和某些器官或组织造成毒害,引发相关疾病。

2006年、2011年,诸暨市开展了不同层次的小熔铸行业整治行动,关停熔铸企业300多家,保留155家。

今年,市政府根据省、绍兴市政府要求,印发了《关于熔铸行业污染综合整治活动的通知》,对全市铜熔铸企业再次进行分类整治。

经过整治,目前全市铜熔铸企业家数与炉子数得到大幅削减,铜熔铸企业家数(不包括电解铜工艺)从155家削减到15家,削减率90%以上;炉子数从270只削减到100只左右,削减率60%以上。

“我们坚持‘扶优扶强、规范守法’的原则,对生产规模较大、经营管理规范、配套设施齐全的企业,优先考虑整合提升。”市环保局有关负责人告诉记者,在淘汰一批落后熔铸产能的同时,环保部门疏堵并举,扶持一批熔炼企业做大做强,以提高装备水平为抓手,推进熔铸行业的节能降耗和污染减排,促进转型升级。

整合保留的15家铜熔铸企业,要重新选址和审批,严格按照环境保护、职业卫生、产品质量、安全生产等相关法律法规要求进行项目建设和日常管理;配套提升污染治理设施和在线监控装置,确保烟尘、废气、废水达标排放,危险废物规范处置;强制实施清洁生产。

2013年山东省新型工业化产业基地名单公布

德州市宁津五金机 械产业基地上榜

■ 唐晓颖 于吉江 李佳

6月17日,山东省经信委公布了2013年山东省新型工业化产业基地名单,全省共有12家基地通过审核,德州市的宁津五金机械产业基地榜上有名。

该基地内的五金机械产业涉及体育健身器材、电梯整梯及零部件制造、汽车零部件、铁路器材、农用机械、纺织机械等多个门类,规模以上五金机械企业达158家,2012年工业总产值达257亿元。

2009年以来,国家工信部和省经信委先后启动国家级和省级新型工业化示范基地创建工作。截至目前,德州市已成功争取两家国家新型工业化产业基地和8家省新型工业化产业基地。

湖南攸县 引资主攻大项目

5个多月,引进签约资金35亿元

■ 邹怡敏 周世伟 陈昌国

6月8日,湖南省株洲市攸县举行招商引资项目签约仪式,星级度假山庄、洗煤生产、烟花爆竹物流运输等9个项目签约,投资额达5.9亿元。至此,该县今年已引进项目19个,总投资额达35亿元。

据株洲日报报道,该县将引资重点放在生产、销售服务等重大项目上。在此次引进的9个项目中,3个与烟花爆竹相关的企业总投资超过1亿元,涵盖花炮引线厂和烟花爆竹物流运输、机械设备制造、贸易、维修等项目。

走出去,请进来。今年,该县已邀请裕佳鑫不锈钢、科恩博五金等企业的负责人来攸县考察,对接不锈钢产品生产、风力发电等招商项目。

该县出台优惠政策,实行项目代办、联合审批等制度,提高项目履约率和开工率。现已安排重点建设项目55个,资金规模逾200亿元,其中已开工建设39项,开工率为71%。

广西五金机电产品“护航”行动启动

■ 左毅宾

6月13日下午,2013年广西五金机电产品知识产权执法维权“护航”专项行动启动仪式在南宁科德国际五金机电城举行,广西科技厅副厅长、知识产权局局长李昌华,广西商务厅市场秩序处处长粟坚,广西农业机械研究副院长、南宁科德国际五金机电城有限公司董事长王学超,广西农业机械研究总工程师莫建霖出席启动仪式。来自全区各市知识产权局相关负责人,五金机电产品经营商户等近100人参加了活动。启动仪式由广西知识产权局副局长韦志边主持。

在启动仪式上,首先由韦志边简要的介绍了2013年广西知识产权执法维权“护航”专项行动的目标、口号、重点和任务等内容,具体任务有七项:一是开展市场执法检查,严厉打击专利违法行为。二是加大专利案件

的查处力度。三是强化展会专利保护工作。四是加强知识产权维权援助机构建设,发挥维权援助公共服务功能。五是建立跨部门跨地区保护协作机制。六是切实做好行政执法与刑事司法衔接工作。七是做好专项行动的宣传教育工作。随后,与会领导和嘉宾向五金机电产品经营商户代表赠送了知识产权执法维权宣传资料。仪式最后,李昌华宣布2013年广西五金机电产品知识产权执法维权“护航”专项行动正式启动。

仪式结束后,区、市两级执法人员共同对五金机电市场进行了执法检查和宣传,重点检查涉及民生的五金机电产品。检查中,执法人员针对标注专利标记的商品进行了逐一登记,对检查中发现的问题进行纠正,并指导商家把好产品进货关,避免销售假冒专利产品。在执法现场,李昌华强调,各市专行政执法机关要加强专利行政执法工作,



通过与商务、公安、工商、版权部门联合,维持打击专利违法行为的高压态势,维护消费者的权益。

据了解,自去年4月开展知识产权执法维权“护航”专项行动以来,全区知识产权局

系统加大了市场检查整治的力度,已经立案查处“防近视作业本”等50多件假冒专利案件,整顿和规范了市场秩序,保护了广大消费者的合法权益。

“有中生新”打造轴承“金招牌”

■ 宁爽 路遥

5月28日,河北省邢台市临西县委书记张西军接受记者专访时说,作为传统立县产业,临西轴承经过40多年的发展,在国内外具有了一定的知名度和影响力,但对标全国乃至世界高端,规模小、档次低、效益低的问题依然存在,亟待转型升级。要瞄准“有中生新”,从多方面入手,使轴承产业生出新工艺、新产品、新领域,加快向高端、高质、高效迈进,打造轴承制造强县“金招牌”。通过引进名企名牌,依靠它们的实力和效应,带动传统产业抢占发展制高点。但放到全省、全市的坐标系中重新审视,还有很大的差距和不足。壮大县域经济,首先要补长产业链条这块“短板”,瞄准“有中生新”,从多方面入手,使轴承产业生出新工艺、新产品、新领域,加快向高端、高质、高效迈进,打造轴承制造强县“金招牌”。

县委书记张西军认为,回顾近几年的工作,临西自己和自己比,有变化、有进步。但放到全省、全市的坐标系中重新审视,还有很大的差距和不足。壮大县域经济,首先要补长产业链条这块“短板”,瞄准“有中生新”,从多方面入手,使轴承产业生出新工艺、新产品、新领域,加快向高端、高质、高效迈进,打造轴承制造强县“金招牌”。

引进名企名牌,依靠它们的实力和效应,是带动传统产业抢占发展制高点的一条捷径。张西军介绍,通过狠抓招商引资,全国轴承行业“三巨头”之一的哈尔滨轴承集团,将最先进的锻件生产线投放临西,生产能力由原来的每分钟20套,增加到180套,效率一下就提升了9倍。目前,4名日本工程师、12名哈轴高工,正在紧张安装调试设备,计划6月份投入试生产。项目完成后,将成为全国最大的轿车及精密轴承锻件基地。此外,张家港AAA集团、浙江万向钱潮等国内名牌企业,也将相继落户临西,安装出国内最先进的生产线,原来2人查看1条生产线,现在1人就能查看3条,效率大幅提升,人力成本则大大降低。这对本地轴承企业提档升级也是一个有力的促进。



我们更要在创建自己的名牌企业上下功夫。目前,临西拥有鑫泰、飞龙、宝鑫、光扬等4个名牌产品,拥有华春、海蓝等7个省市著名商标。今后,对创建国家级、省级名牌的,分别给予企业50万元和20万元的奖励,每年争创国家级名牌不低于1个,省级名牌不低于3个。”张西军说。

临西今年开展了“项目突破年”活动,围绕“无中生有”和“有中生新”力求项目引进和产业升级实现新突破。与此同时,严格落实县级干部包项目责任制,要求县级干部

和责任部门“一把手”,盯着项目抓、围着项目转,亲自过问,每月调度,一个项目一个项目地持续抓落实,加快项目建设进度。到年底,确保签约项目不少于20个,开工项目不少于16个,竣工项目不少于10个。

壮大县域经济和支撑产业,必须做大做强园区经济。临西以14平方公里的省级阳光园区为主,以11平方公里、毗邻山东的运河园区为辅,加快推进轴承产业聚集发展,吸引优质高效项目快速入驻。记者在采访中了解到,目前阳光园区建成面积已达到9平方公里,入驻企业43家,对县域经济起到了重要的支撑作用;运河园区建成面积达到7平方公里,入驻企业26家,其中来自山东的企业占到70%以上。

张西军说:“发展环境的吸引力,正在日益增强。通过做大做强园区平台,世界八大轴承企业中的1家,国内前10强中的4家,已经在临西投资兴业。下一步,我们将突出规模扩张、注重功能提升,完善规划,提高品位,加大投入,努力打造全国最大轴承制造行业的‘集群基地’。”

人才和技术,是加快轴承产业转型升级的重要支撑。张西军介绍,临西着力建设“三大中心”,全国首家国际轴承展示中心已经

投入使用。华北唯一的轴承检测中心正在筹建,计划年底前投入使用。临西已和洛阳轴承研究所达成协议,联合创办轴承研发中心,由临西提供场所和经费,对方派驻科研人员,合作开发,按比例分享研究成果,预计明年“五一”正式投入运行。临西将依托这三大中心,不断提升产品质量,提高产品的信誉度和市场占有量。

着眼于加强与行业高端的联系,临西还成立了轴承产业管理中心,抽调精干人员,常驻中轴协,及时掌握高端信息。据了解,今年10月份,将举办由中轴协主办、临西县协办的第二届中国国际轴承节。届时,将邀请国内外知名专家学者、企业老总,召开轴承产业高端论坛,把全国最尖端的技术、有价值的信息吸引到临西。

在培养高端技术人才方面,临西通过聘请国外专家、国内高工,来县办班授课的方式,手把手地传经送宝。同时,由县财政出资,每年从高中应届毕业生中,选拔30—50人,到洛阳轴承学校学习培训,为产业转型升级培养高素质技术工人。

张西军说,临西还要搭建更加高端的产业技术支撑平台。今年在已建成轴承展示中心的基础上,着手建设轴承检测中心、轴承研发中心,继续推进轴承产业服务平台建设,努力提高轴承产业的科技含量和市场竞争力。加大现有企业扶持力度,通过拓宽融资渠道,搞好银企对接,为企业提供更多的资金支持。积极鼓励引导企业进行技术改造,争创名牌产品。在品牌申报、技改资金、项目占地上,将加大扶持力度,全年争创中国驰名商标1个,省级名牌产品2—3个,进一步提高临西县企业的社会知名度和市场竞争实力。

目前,临西轴承年销量,已经占到全国的十分之一。张西军说:“通过上述举措,争取到2017年,达到在全国三分天下有其一,占全球销量十分之一的目标,真正使临西轴承不仅在国内,而且在国际上占有举足轻重的地位,努力把‘临西轴承转动世界’的目标变成现实。”

湖南攸县 引资主攻大项目

5个多月,引进签约资金35亿元

■ 邹怡敏 周世伟 陈昌国

6月8日,湖南省株洲市攸县举行招商引资项目签约仪式,星级度假山庄、洗煤生产、烟花爆竹物流运输等9个项目签约,投资额达5.9亿元。至此,该县今年已引进项目19个,总投资额达35亿元。

据株洲日报报道,该县将引资重点放在生产、销售服务等重大项目上。在此次引进的9个项目中,3个与烟花爆竹相关的企业总投资超过1亿元,涵盖花炮引线厂和烟花爆竹物流运输、机械设备制造、贸易、维修等项目。

走出去,请进来。今年,该县已邀请裕佳鑫不锈钢、科恩博五金等企业的负责人来攸县考察,对接不锈钢产品生产、风力发电等招商项目。

该县出台优惠政策,实行项目代办、联合审批等制度,提高项目履约率和开工率。现已安排重点建设项目55个,资金规模逾200亿元,其中已开工建设39项,开工率为71%。