

虞城钢卷尺靠质量标准走向世界市场

■ 杨会玲 杨委峰 孙中杰

“这种红外线测距仪指向不同的方向,它能显示出红点到尺子之间的距离,如果量出一个空间的长和宽,它也能迅速显示出这个空间有多大面积。”日前,向南海博工具(商丘)有限公司的负责人向记者演示了他们公司生产的红外线测距仪。“现在生产的智能卷尺不仅标准耐用,还能照明、分辨方向、计算数字,可谓是会说是算又智能。像这款尺子售价约1000元,主要售往欧美市场。”

据中国质量报报道,河南虞城是中国知名的“中国卷尺城”,年产卷尺达10亿支,占全国钢卷尺市场的85%以上,钢带年生产能力达10万吨,产品远销欧美、东南亚、南非等20多个国家及地区。工量具生产是虞城县的传统产业。钢卷尺已有30多年生产历史,从利用回收残次尺条手工加卷尺的小作坊到敲开全国乃至国际市场大门,虞城自有他的底气。

为了让这一支柱产业更好发展,虞城县委、县政府适时引导产业发展,建设产业集聚区。虞城县集全县之力,制定优惠政策,扩大对外开放,构筑发展平台,优化服务体系,承接产业转移,吸引了一大批亿元以上工量具企业在虞城产业集聚区落地生根。该县曾多次聘请专家传授钢卷尺组装生产技术和管理经验,并对国内外市场进行预测,提供信息服务,鼓励企业进行技术改造,提高产品的科技含量。

为解决钢卷尺销售难问题,虞城建成了钢卷尺批发交易市场,成立了钢卷尺营销协会,组建了专职的营销队伍,在全国上百个大城市和部分国家设立了钢卷尺直销点,并



利用互联网传递快捷的特点,建立网站,实行网上销售,形成了多形式、多渠道、全方位的营销格局。现在,虞城县产业集聚区内工量具产业链条完善,并形成了完整的配套体系。上游有专业的钢带加工企业2家,还有2家工量具生产企业拥有钢带加工生产线,可年产钢卷尺专用钢带10万吨;中间有注塑企业3家、小五金企业4家、钢卷尺专用漆企业2家,专门为钢卷尺及工量具企业提供塑壳制品、小五金配件、专用环保漆等配套产品,同时,一些规模以上企业自建有小五金配件、注

塑等生产线;下游有彩印包装企业4家,专门为钢卷尺企业提供包装、印刷等产品。可以说,钢卷尺和工量具上的一个小小的螺丝钉都能在本地找到生产厂家,完善的产业链条和配套产业推动了钢卷尺及工量具产业的快速发展。

虞城县工量具企业普遍采用尺带、尺簧、五金件无氧淬火、流水渗氮等新工艺新技术处理方法,改变常规有氧淬火法生产,科学的工艺技术使产品由国际Ⅱ类质量上升到Ⅰ类质量。虞城县质监局也始终把服务钢卷尺生

产作为一项重要工作来抓。2010年10月,国家钢卷尺及五金工具产品质量监督检验技术中心在该县建成,这是唯一一家在县级建设的国家级产品质量监督检验中心。虞城县产业集聚区拥有了“国”字号招牌后,在质量检验、仲裁检验、标准制定、科学研究、标准文献咨询和世界贸易组织技术性贸易壁垒协定等方面,为传统钢卷尺产业的升级和产业延伸提供强大的技术支撑。如今,检测技术中心已投入使用,可开展钢卷尺及五金工具产品中10大类150个品种42个指标的检验测试。

2011年,虞城县产业集聚区抓住被确定为河南省产品质量标准化产业集聚区重点培育对象的机遇,以国家钢卷尺及五金工具产品质量监督检验技术中心为主体,大力在企业中实施标准化战略。产业集聚区内产品质量标准化管理体系基本建立,工量具企业中已有40家企业通过ISO9001:2000、GB/T19001-2000 idt等国际质量管理体系认证,3家企业取得欧洲ROHS环保标准认证、欧盟EEC认证等产品质量认证。

目前,产业集聚区内的工量具企业中,在国外注册的商标有“海博”、“鳄鱼”、“大洋”、“华联”、“亚东”,中国著名品牌有“海博”、“亚东”、“建波”、“红叶”,河南省著名商标26个,河南省优质产品14个、河南省高成长型民营企业7家、河南省重点产业集群龙头企业4家。2011年,虞城县产业集聚区被确定为“河南省知名品牌创建示范产业集聚区”创建试点单位。到目前为止,该园区已入驻企业165家,2012年实现销售收入145亿元。工量具企业中有高新技术企业23家,多家企业建立了研发中心或企业技术中心,成功研制出多款国家专利技术产品。

品质东乡：开启产业升级新征程

■ 刘接荣

江西荣成机械制造有限公司投资5亿元兴建的江西荣成汽配科技园,实现产品零库存,上交税金1100万元;投资5亿元的江西永冠科技发展有限公司,从项目签约引进到建成投产仅用了7个月,创造了当年建设、当年安装、当年投产的“东乡速度”。这是东乡工业发展提质扩量的一个缩影。在推进工业化的道路上,东乡县通过主攻大项目、搭建大平台、优化大环境,以提质扩量促园区产业转型升级,强势推进工业攻坚年活动,开启了发展升级的新征程。

据抚州日报报道,该县按照“园区由分散孤立向连片成形转变,产业由混合交叉向相对集中转变,城区、园区由相互制约向良性互动转变”的总体要求,采取有效措施,促进工业园区产业转型升级。东乡经济开发区按照“一区三园”格局,科学编制园区总体规划,全面完成总体规划面积30平方公里的调区扩区和各板块控制性详规,按照建设特色园区、生态园区和新型社区的标准建设园区,着力培育机电冶金、医药化工、轻工纺织、文化创意四大“百亿产业”,打造全国变性淀粉产业、全省大输液生产、全省棉纱纺织品生产和全省汽摩配件生产“四大基地”。东升工业园湖山岗板块重点培育机电冶金、轻工纺织产业,东腾工业园着力打造以低碳产业为主的现代化高新技术园区,东辉工业园东山板块重点培育医药化工产业。特别是东腾工业园,承载着东乡工业发展的未来与希望,计划平整土地万余亩,引进资金100亿元以上,入驻企业100余家。

今年,东乡县组建了14支由县级领导带领的招商团队,要求每支招商团队必须确保新引进1个投资5亿元以上重大项目。与此同时,在追求品质上狠下功夫,切实提高招商引资工作的实效。今年以来,该县尽管引进项目数量同比减少了50%,但投资规模却比去年同期增加了50%。

如今,东乡经济开发区处处呈现出一派热火朝天的景象。投资30亿元的斯尔摩红木文化创意园正在加紧建设,投资5亿元的科伦药业扩建项目即将投产,永冠科技、正大焦电等36家重点企业今年以来开发新产品31项。

面对日益复杂的经济形势,东乡县委、县政府果断决策,以市场“倒逼”为契机,优化产业结构,加速转型发展。县四套班子领导带头到重点项目和企业现场办公,200多名机关干部驻企业排忧解难。县委主要领导深入科伦药业、永冠科技等企业调研,与企业家共商兴企大计。

今年8月中旬集中开工的21个工业项目和15个工业竣工项目,正是该县攻坚克难,不断取得突破的集中体现。集中开工的21个工业项目总投资85.8亿元,其中有恒吉集团投资30亿元的新型铜业产业园、台德实业投资10亿元兴建的年产2000万件电子产品等大项目,为东乡工业经济发展注入了新动力。1—8月,东乡经济开发区实现工业产值106.3亿元,主营业务收入达101.4亿元,上交税金1.76亿元,同比分别增长22.6%、17.4%和7.5%。

桃城集凤 筑巢招商引资再结硕果

■ 钟经

9月7日上午,河北省衡水市桃城区九洲国际博览城营销中心门前鼓号齐鸣,彩旗飘扬,千名浙商进桃城暨“全国重点培育市场”授牌仪式隆重举行。近千名意向入驻品牌代理商、意向投资商参加仪式。

今年以来,衡水市桃城区紧紧围绕“强势开局、跨越赶超”总要求,牢固树立“抓项目就是抓发展、抓发展必须抓项目”的理念,按照“年年有新变化、年年有新突破”的工作思路,围绕城镇化建设、工业转型升级、现代农业等平台,加大项目谋划跑办力度,以更高的站位主攻项目,以更大的精力抓好项目,以更硬的举措推进项目建设。并依托“百家知名民企进河北”、衡水湖国际马拉松赛招商会等平台,探索“产业配比招商”、“投资顾问型团队招商”等新型招商方式,严把项目准入门关、投资强度关和环境评价关,提升招商规模和水平,一批“大项目”、“好项目”相继落户开工,项目建设取得了突破性进展。特别是吸引了商行天下、智行天下、善行



天下的浙商队伍,密切加强与浙商的交流合作,先后有东明特安莱国际家居建材广场、衡水金利人防地下商场落户桃城。

仪式现场,中国市场学会批发市场委员会授予九州国际博览城“全国重点培育市

场”称号并授牌。“全国重点培育市场”是中国社科院中国市场学会重点监测和培育扶持的批发市场,是国内商品交易、物流重点研究范本,能够代表未来批发市场运营模式和经营前景的新兴批发市场。

顺德机电产品出口批次逆势增长

■ 余明争 张宝强

今年以来,欧美经济复苏缓慢,国际市场需求萎缩,人民币汇率不稳定,国内生产成本增加、行业恶性竞争加剧,广东佛山的外贸经济面临重重考验,根据佛山海关统计数据显示,上半年,佛山市进出口总值为287.5亿美元,同比下降6.2%,其中出口194.8亿美元,同比下降4%。面对严峻的外贸形势,佛山顺德的机电出口企业在逆境中顶住了压力,保持出口稳步增长。据统计,今年上半年,顺德检验检疫局共检验出口机电产品9万余批,货值52.75亿美元,同比分别增长12.7%和9.9%,逆势飘红。

从产品的结构来看,呈现增长的出口机电产品主要包括大家电、小家电、灯具等,其中大家电出口货值增长9.6%,小家电增长8.3%,这两大类产品占据顺德出口机电产品总值的84.2%。从上半年的出口数据分析,我们还能发现一可喜的情况,那就是以往一些出口优势不明显的传统小家电产品也出现不同幅度的增长,电饭煲、电暖器、电风扇、电烤箱等增长较大,分别增长82.7%、47.9%、22.8%、26.8%。

据《中国检验检疫》杂志报道,综合分析,上半年顺德机电产品出口增长主要有五方面因素:

一是出口市场多元化明显。在巩固非洲、南美、中东、北美等传统市场的同时,顺德出口企业不断开拓新兴市场,如俄罗斯、立陶宛、东南亚等国家和地区,其中对俄罗斯的出口增长最为明显。上半年,顺德出口美国机电产品批次达14495批,同比增长12.3%,出口俄罗斯机电产品批次为3146批,同比增长14.0%。

二是产品质量持续提升。从企业分析,上



半年,出口业务增长的机电生产企业,普遍重视产品质量,视质量为生命,同时,重视产品的升级换代和新产品的研发设计,对产品的质量控制能力较强,80%以上取得ISO质量管理体系认证。据统计,今年1—6月,检验不合格的机电产品有162批,货值728.3万美元,与去年相比,不合格率下降了2.4%。产品质量的提高,竞争力得到大幅提升,也吸引了更多客户群。

三是产品款式不断创新。为适应配合国外市场的需求变化,顺德的出口企业积极对产品进行升级换代,以输往俄罗斯市场的电饭煲产品为例,出口企业将以前传统的单一煮饭功能改良为烹饪多面手,实现集煮制汤类、肉类、蔬菜类以及糕点类等多种功能于一体,销售渠道迅速扩展到俄罗斯等气候寒冷国家和地区,再加上俄罗斯加入WTO后其国内消费需求巨增,该产品在俄罗斯及周边国家持续热销。上半年,顺德输往俄罗斯电饭煲达192.6万个,货值4524.9万美元,数量和货值均增长了10倍多。

四是通关环境快捷便利。为营造高效快捷的通关环境,近年来,顺德检验检疫局以再造监管流程的理念,致力于探索符合顺德外贸发展需要的检验监管模式,如推行“直报通放”业务模式改革,该模式的推行,直接减少企业来回奔波,节约企业运营成本,更重要的是加快了通关速度。据了解,新模式的推行,顺德货物出口通关效率提升了233%。便捷的通关环境,为顺德机电产品出口实现逆市飘红提供了前提条件。

五是检验检疫帮扶到位。首先,转变监管方式,提高监管有效性。深入推进分类管理合格评定电子化系统,优化报检流程,缩短工作周期,同时,以分类管理办法为依托,实现检验检疫监管工作从“以产品检验为核心”向“以企业监管为核心”的根本转变,有效提高检验检疫的有效性。第二,召开多场专题培训,打造零距离帮扶通道。今年上半年,顺德检验检疫局连续举办了出口家电产品与食品接触材料安全、出口灯具检验检疫和LED灯具ERP指令、出口尼日利亚和肯尼亚等国家装船前

我国万台电梯事故率与发达国家持平

■ 于宛尼

15天进行一次维修保养,1年一次年检、轿厢里需有年检证书……

9月9日,国家质检总局启动“电梯安全宣传周”活动,向公众宣传《特种设备安全法》和电梯安全工作。全国每天至少有2亿人次乘坐电梯。2012年,电梯万台事故率为0.15,万台死亡人数为0.11,与发达国家水平基本相当。

据报道,截至2012年底,全国在用电梯总数已达245万台,并以每年20%左右的速度增长,我国电梯保有量、年产量、年增长率均位列世界第一。电梯是自动化程度很高的机电设备,一般大众对电梯的认识大多停留在日常操作方面,对电梯的内部结构,特别是如何保障电梯安全运行的知识并不清楚。

记者跟随北京朝阳区特种设备检测所到北京嘉泰国际大厦进行电梯安装使用检验。电梯作为特种设备,我国的质控系统对其生产、经营环境、维修保养等实行完整的监管链条管理。《特种设备安全法》新增加了对经营环节的监管,确立了召回、报废及可追溯制度。记者看到,操作人员首先要对电梯设备机房的温度进行检测,还对曳引机的动力系统进行测试,并分步骤的监测检查机房的控制机柜。“机房温度要保持在40摄氏度左右,正负不超过7%,动力电压额定380伏。”朝阳区特种设备检测所樊煜称,有些物业公司对管理的电梯维保意识不强。一般情况下,公司管理的电梯,每15天要委托电梯维保单位进行检修,而且要提前申报。检查发现,一些业主的物业费用及电梯专用管理费用不能及时上缴,削弱了物业公司对电梯的管理力度。

进口旧机电产品耗能高不利节能减排

■ 百方

今年上半年,山东青岛检验检疫局共完成进口旧机电产品检验检疫199批、货值2899.67万美元,其中检验不合格22批、货值328.86万美元,不合格产品主要来源于韩国、日本、美国和新加坡。

进口旧机电产品不合格原因主要有6个方面。一是机械安全隐患。主要表现为设备的动力和机械传动部位缺少安全警示标志;机械危险处无防护装置或安装位置不合理、防护距离不达标、防护措施不足等。二是电气安全隐患。主要表现为安全警示颜色使用不当,紧急停车按钮无黄色警示衬底或磨损严重,甚至丧失功能等。三是卫生隐患。主要表现为存在废渣油污、卫生状况差等。四是环保隐患。主要表现为进口旧设备工作时噪声超过规定的限值。五是能耗隐患。一些欧美国家和地区的旧机电耗能高,不利于节能减排。六是欺诈隐患。主要表现为到货产品规格型号、生产日期、制造商、产地等与备案文件不一致;对旧设备进行重新喷涂,更换零件、外壳来以旧充新逃避装运前检验。

对此,检验检疫部门建议,通过加强前期论证,提高产品引进合理性;探索建立诚信体系建设+风险问题评估+进口分类管理的监管新模式,提高检验监管针对性;注重境外把关,严格执行装运前检验制度,提高检验监管前瞻性;强化与海关、商务等部门协作,提高执法把关有效性。

检验知识等多场培训活动,协助顺德地区的机电出口企业分析产品风险,应对国外技术壁垒,提高产品竞争力,鼓励和帮助企业获得各国、各地区认证,规避技术性贸易风险。第三,提供优质服务,贴心帮扶。利用检验检疫信息优势,积极向生产企业技术人员讲解标准信息,帮助企业了解相关法律法规标准。同时,通过公共技术服务平台,不定期开展标准培训和技术宣贯。第四,引导企业关注市场的变化和 demand,不断提升产品的设计、研发、质控能力,加快产品升级换代周期,开发出符合市场需求的新型产品,满足不断增长的消费需求。

虽然上半年顺德机电产品出口呈现较好的发展态势,但是企业要想在未来几年在出口量价方面继续保持增长,困难仍然不少。比如,目前顺德地区具有核心竞争力的机电产品生产企业还不太多,大部分仍属是劳动密集型,生产环节多集中在增值较少的装配环节。然而原材料价格、人力成本、厂房租金等生产要素持续上涨,国内加工贸易原有价格优势逐渐丧失,出口机电产品的附加值降低,企业利润空间收窄。

继RoHS、WEEE等欧盟指令颁布与实施后,REACH指令对企业造成的影响在今年开始有所显现。欧盟增加电热器具标准A12、A13等安全新规,南美地区部分国家计划增加绿色贸易壁垒,泰国对进口电扇、电饭煲和灯具产品制定新法规,美国提高微波炉准入门槛,这些都给出口行业造成深远的影响。另外,目前机电产品质量安全从传统意义上的电气安全,扩大到包括产品能效、电磁兼容、食品卫生等范畴,机电产品生产企业不得不花费更多的精力和投入更大的成本去防范产品除用电安全以外的风险。