

中国五金机电·政策行规

A3

中国五金机电·政策行规

A3

工业品出口：突破“绿色壁垒”需“标准”先行



■ 康逸梅 王培伟 董建国

中国工业产品近年出口欧美等发达国家市场时，不断遭遇一系列环保法规和标准建造的“绿色壁垒”。业内人士指出，中国工业出口企业应增强标准意识，主动执行国际通行的环保标准；质量检测机构应提高国内环保标准认证要求，倒逼企业技术升级；政府应结合“激励”与“惩罚”的手段，推动环保标准实施。

工业产品出口“绿色门槛”高

“环保标准”在国际贸易中扮演着日益重要的角色。福建外经贸厅副厅长吴克指出，近年来，欧盟、美国等地对进口工业产品设立了一系列环境法规和标准，为中国等发展中国



家工业产品出口制造了巨大障碍。

不断提高的“绿色门槛”，对中国工业产品出口造成了巨大压力。据中国机电进出口商会统计，以LED灯具为例，今年1-6月，欧盟RAPEX通报中涉及中国的照明产品54起，其中LED灯19起，占通报灯具总量的35.18%，同比上升23.61%。

企业的检测和认证也随之成本上升。根据欧盟颁布的《LED照明产品最新能效规定》，2014年9月1日之后，能效指数在0.2以上的LED灯才能进入欧盟市场。业内人士分析，这样的标准相当于目前中国国家标准要求

“标准”滞后制约绿色技术升级

冷水江发挥优势 积极建设不锈钢产业园

■ 江经

2013年，冷水江经济开发区紧紧围绕招商引资这一中心工作，积极贯彻市委、市政府“一转三化”战略，进一步深化经济转型工程，结合园区发展实际和产业优势，努力完善园区金属制品产业链条，针对原有金属产业链条进行“补链招商”和“延链招商”，积极筹建不锈钢产业深加工基地。

一、积极做好产业规划。不锈钢产业深加工基地规划总占地面积2500亩，首期500亩，主要用于标准化厂房建设，项目总投资50000万元，建设营运后可接收40家不锈钢产品加工企业入驻。一期规划建设20万吨不锈钢201材钢坯、可承载60万吨的板带酸洗车间、10万吨不锈钢管生产线、5万吨不锈钢防盗门用不锈钢板生产线、3条年产10万吨不锈钢冷轧板生产线。目前，冷水江经济开发区具备承建大规模不锈钢产业园的条件。

二、根据产业规划，努力引进不锈钢产业上游产品。冷钢投资开发的30万吨不锈钢复合板项目、40万吨精炼炉不锈钢201板生产项目、冷水江泰和公司利用废不锈钢生产的年产20万吨不锈钢项目均可在2013年建成，在生产过程中，充分利用了冷钢现有较先进的950热轧机和冷轧设备，生产的板带产品外观质量均优于国内大部分民营企业的同类产品，完全能满足下游制

管、五金冲压、机械加工等工艺对不锈钢板带的要求。今年6月，我们多次前往佛山进行招商。6月21日。市长何志光亲自到佛山就不锈钢产业招商，有近40家不锈钢产业企业家参加，分别有年产6万吨不锈钢管材生产项目、年产6万吨不锈钢冷轧生产项目、年产3万吨不锈钢中宽板磨砂生产项目、年酸洗50万吨不锈钢生产项目签订了意向入园协议。为尽快促其入园，我们正着手建设90万吨的不锈钢钢坯，促其尽快投产。同时在不锈钢深加工基地一期建成10万平方米厂房，以承接佛山不锈钢企业的进驻。

三、加大园区环境治理力度。硬件设施上，自来水供应管网已全面铺开，能满足项目需求；经济开发区供气、宾馆、通讯、网络等全面配套。开发区内有两座大型变电站，电力能源充足；项目选址区域内S312公路贯穿其中，长铺路、金柳路完成建设，向竹路、页岩路路网规划全面启动建设，交通极为方便。着力营造依法行政、高效廉洁的政治环境，统一公平、竞争有序的经济环境，文明开放、积极进取的社会环境。经济开发区的开发建设将按照“政府引导、市场运作、龙头带动、产业支撑、以地生财、滚动发展”的思路经营。由招商办负责对投资企业项目的规划设计、用地申报、立项审批、工程建设跟踪服务，并负责协调处理建设和投产过程中在当地出现和发生的有关问题。

在对国际通行环保标准的引进上，欧盟从2006年开始启动RoHS(电气、电子设备中限制使用某些有害物质指令)标准，中国在2010年11月开始引入此标准，但仍属于自愿性认证。这项欧盟在2006年7月制定的强制性环保标准，主要用于电子、电气产品的材料和工艺，成为中国机电产品在海外遭遇的主要“绿色门槛”之一。业内人士指出，由于检测认证成本高，企业进行认证的不多。

以“标准”推动“绿色制造”

随着全球范围内环境保护意识的日益提高，“绿色制造”已成为大势所趋。“发展中国绿色企业要想进入国际市场必须满足日益提升的环境标准。为此，他们必须重新设计产品，重新设计生产流程、对产品和生产流程进行认证。”联合国有关方面负责人萨米恩托说。

业内人士指出，中国工业出口企业要打破“绿色壁垒”，需要企业自身树立标准意识，主动执行国际通行的环境管理体系标准，实现绿色技术的开发和应用；国内质量检测机构应借鉴国际经验，提高国内环保产品的认证标准；政府采用培训、财政补贴、设立基金等方式，降低企业执行环保标准认证的信息和资金成本，并逐步使一些重要的标准以法规的形式强制实施，帮助企业实现产品环境标准管理。

王瑜建议，为降低中小企业的环保认证费用，鼓励更多企业进行环保认证，政府可通过设立相关的环保基金，并对企业的环保标准认证提供一定的财政补贴。

海尔的真诚服务 我难以忘怀

当我买回海尔洗衣机的时候，我感到了海尔服务的细致。虽然是在网上购买的洗衣机，但是送货和安装不仅没有一点瑕疵并且很神速。

海尔师傅在我们约定的时间里按时来到我家。安装位置的清理工作本来就是我自己应该做的，但也被他们抢着细心地清扫干净了。在完成清扫工作后，又开始了细致的安装环境检查，在检查到墙壁的插线板没有电，他们又拆下插板，进行了仔细的维修。在确认没有任何故障和隐患后，才开始了洗衣机的试运行。看到洗衣机正常工作，海尔师傅在准备离开的时候问道：“请问你还有什么需要我们帮助的吗？”我想起家里的电饭煲由于电线太短，做饭的时候很麻烦，一直都想找人帮忙接一段电线，但是都没有机会找到合适的人。我赶紧说道：“我家的电饭煲在做饭的时候很不方便，需要接一段电线，不知道你们可以帮我吗？”海尔师傅说道：“小问题一个，马上给你弄好。”不一会儿，海尔师傅就弄好了电线，我赶紧给海尔师傅递上香烟，他们却说：“工作期间我们不抽烟的，谢谢了！”“真不好意思，让你们受累了。”我愧疚地说道。海尔师傅却说道：“能为你排忧解难是我们的本职工作。”

如此的海尔，有如此的真诚，让我难以忘怀。(文文)

五金机械装备制造业等产业崛起乐陵

■ 贾鹏

美丽乐陵，枣林如海。体育、五金机械装备制造业、农副产品(食品)深加工产业、现代服务业、循环化工、再生资源利用、新能源等7大产业犹如7条巨龙在茫茫枣海腾空跃起。山东乐陵市委书记郭宏达说，这7条腾飞的巨龙，龙首为优势龙头企业，龙身龙尾为相关配套厂。7大产业现已聚集近1000家优势企业和配套厂家，所创产值、利税均占全市工业总产值、利税75%以上。

7大产业腾龙而起，孕育了国家体育产业基地、国家汽车零部件出口基地、中国建筑五金产业基地、中国调味品产业城、国家科技进步先进县市、国家再生资源回收利用示范基地……7大产业的崛起，也促进了乐陵经济结构调整与提质加速。今年前8个月，乐陵实现地区生产总值、地方财政收入分别同比增长32.5%和47.1%，增幅列德州市第一位。

调优结构 七龙成形

传统农业大市的乐陵市，过去工业基础相对薄弱，一直以泰山、金麒麟、国强、华乐、希森等被誉为“五朵金花”的五大企业集团为支柱，自己“包打天下”，产业链短，存在“有龙头，无产业”的现象，形成制约县域经济发展的一道“坎”。

乐陵工业得的是“结构病”。调整结构、优化产业成为全市转变发展方式的首要任务。新一届领导班子根据产业经济发展理论，从产业关联效益、增长潜力等方面深入调研论证，确立积极抓住“一黄一圈一带”发展战略的实施，做大做强体育、五金机械装备制造、农副产品、

现代服务业和循环化工、新能源、再生资源“4+3”现代产业，加快推进工业转型。市里拿出1000万发展基金，成立专业招商办和7个产业招商小组，围绕“4+3”产业精心包装了68个项目，十赴北京、深圳等地参加展会、推介项目，通过引进战略投资者、兼并联合、挂大靠强等，推进7大产业提质增速。世界500强美国阿菲尼亚、瑞士亚萨合莱集团等一批实力雄厚的战略伙伴相继进驻乐陵。国强五金科技有限公司被瑞士亚萨合莱集团并购以后，先后投入2亿元进行技改扩能，新上600万套高档五金扩产、500万套汽车五金、30万套高档智能锁具等3个项目，今年前8个月纳税比去年同期同比增长40.7%，一举成为中国建筑五金产业基地龙头企业。

“我们提出的‘县域经济三年倍增计划’行动，以‘4+3’主导产业的集群化、优质化发展为主线，扩大投资，筑实载体，给7大产业发展注入强劲动力。”乐陵市长王震秀告诉笔者：“目前，全市已有国企、中再生、南京雨润、五洲国际、上海联孚等国企、央企、名企投资的项目28个，本土企业扩张项目达34个，新建、续建重点项目83个，总投资724.66亿元。这些项目完成后，不仅将扩大7大产业的规模，而且将大幅提升其技术含量。”

自主创新 七龙发威

走进乐陵市威格尔轮胎有限公司一尘不染的车间，崭新的现代化流水线正在高速运转。公司负责人赵少敏告诉笔者：“我们生产的轮胎从硫化到成型全部由36个机器人完成，节省了原来80%的劳动力，这全是自主创新的结果。”这个投资12亿元的120万套

高等级内胎全钢载重子午胎项目，目前已接到美国三康、成都王牌等16家国内外名企的12亿元订单，成为乐陵五金装备制造业的一匹黑马。

近年来，乐陵市把“创新强市”作为全市经济第一推动力，大力培育创新型企业。市里综合运用财税、政府采购、金融、人才等方面政策，优先采购自主创新产品，为创新型企业技改贴息、重奖科技功臣等一系列举措先后出台，一大批创新型企业茁壮成长。

不断创新产学研结合模式，建立技术创新战略联盟，是乐陵培育创新型企业、做强7大产业的重大举措。目前，全市已建立4个国家级技术中心、15家省级技术中心、实验室，4家省级产业技术战略示范联盟和2家博士后工作站、院士工作站，共引进博士44名、硕士120余名，完成技术创新项目200多项，开发专利产品260多项，创出国家级、省级名牌产品、驰名商标41件，金麒麟、泰山等10余家企业承担或参与了63项国家标准和行业标准的制定，全市高新技术产业产值占规模以上工业产值比重达到30%，跻身“全国科技进步先进市”。

乐陵还十分重视用先进技术改造传统产业，推动企业转型升级。乐陵市电器厂原是一家小型变压器生产企业，设备陈旧，工艺落后。由磐古集团买断重组后，先后投入1亿元进行技改。现在，这家企业平均每10天开发出一一种新产品，高新技术产品产值已占总产值90%。

精心呵护 七龙腾飞

进入9月以来，乐陵市西部新区又有投

油烟机能效标准将实施



■ 贾电

下月起，油烟机产品将实施新能效标准，这是吸油烟机首次被纳入能效标准实施范围。业内人士告诉家电网，在节能减排的大背景下，新能效标准的实施将打开厨电市场新格局，诸如方太等拥有技术实力的企业将在下一轮竞争中占据优势地位。

新能效标准实施 厨电龙头企业或受益

在上一轮节能补贴政策结束不久，国家标准化管理委员会发布公告称，包括平板电视、变频空调、洗衣机、吸油烟机、空气能热水器等在内的五类家电产品将于10月1日起实行新能效标准。其中吸油烟机和空气能热水器的能效标准是首次制订并颁布实施。

据了解，去年实施的油烟机新国家标准，首次将气味降低度、油脂分离度等绿色环保性指标纳入考核体系中。而即将于下个月实施的油烟机产品能效标准，首次将能效等级这一节能性指标作为产品强制性标准实施。

根据相关规定，吸油烟机的能效等级共划分为5级，通过全压效率、待机功率、关机功率以及常态气味降低度4大指标进行评价分级。其中，吸油烟机的能效限定值为能效5级，也是未来市场的准入门槛；吸油烟机的节能评价值为能效2级，能效1级为最高水平，能效不达标的油烟机将不允许上市销售。

业内人士认为，新能效标准的实施后，厨电中方太等品牌或将受益。一线龙头厂商研发实力强势、市场份额越做越大，竞争优势很明显。二线品牌压力较大，不具备规模优势的中小品牌将逐步被洗牌。

中国五金制品协会理事长张东立表示，在消费驱动和政策倾向的引领下，吸油烟机领域的落后产能将被逐步淘汰出局，行业正向高端化、精品化转型升级。

厨电发展加速 吸油烟机高端化趋势明显

据中怡康监测报告显示，2013上半年厨电行业热水器、油烟机、燃气灶三类产品整体达到382亿元，较上年增长22.1%，高于全部家电的平均增幅。同时，该报告显示厨电行业发展潜力巨大，品牌集中度越来越高。

业内资深人士洪仕斌告诉家电网，房地产上半年的回暖刺激了厨电市场的需求，而且厨电行业会继续朝着集中化的方向发展。

在快速发展的同时，厨电行业另一个特点是高端化趋势明显。中怡康上述报告也明确表述，高端厨电产品正在成为拉动行业快速增长的主力引擎，厨电产品的高端化趋势已成定局。

业内人士称，2013年厨电市场之所以“高端运行”，主要是因为城镇化率提高、住房改善、消费升级等因素集中出现，进一步释放了消费者的高品质生活需求。这跟前几年“家电下乡”政策所带来的市场繁荣有所区别。

电源供应器申请 GS 认证 须关注新变化

■ 吴铭

GS标志作为欧盟电气安全认证体系的重要组成部分，一直被称为电气类产品顺利获得国际市场准入的“敲门砖”。8月16日起，电源供应器申请GS认证标志面临强制性新规定。

电源供应器是指小型便携式电子设备和电子电器配套使用的供电电源变换设备，其作为办公室电子设备、笔记本电脑、数码产品等电子电器类消费品的必备附件，出口形势喜人。与此同时，通报风险也大幅增加，今年1-7月，遭欧盟通报不合格的涉华电源供应器案例共32起，占机电类产品通报总额的一成以上，企业须引起足够重视。

检验检疫部门提醒，电源供应器作为小配件能折射出安全大问题，虽然GS是自愿性认证，但由于其在欧盟市场上深入人心，通过GS认证能为电气类产品赢得更高的质量信誉和更高售价。为顺利申请GS标志铺平道路，广大企业一方面应密切关注国外市场的反馈信息，提高与国际接轨的意识，调整和完善原有产品设计思路，选择更耐用更有质量保证的原材料、外购件和零部件。另一方面应积极建立原料至成品的可追溯性质量记录，在向具有资质的第三方测试机构申请测试时，确保重点工序、工厂检查等各项管制制度符合GS的审查和年审要求，避免削减出口份额。