制帛书、织书画 丝绸纺织做成文化产业

海润丝绸织出独特文化魅力

阅读提示

位于古城周村的淄博海润丝绸发展有限公司（简称“海润丝绸”），成立于2007年8月。是在有五十多年历史的原国有企业山东淄博丝织二厂政策性破产和山东飞天丝绸有限公司国有资本退出基础上重组而成的股份制民营公司。

公司主导产品真丝斜纹绸和电力纺系列产品在国际国内丝绸市场上享有极高的信誉，独具特色的双官绸系列产品更被誉为“山东绸”，产品远销美国、意大利、澳大利亚、韩国、日本、香港、澳门等国家和地区。

□本报记者 马景阳 杨淑栋

□记者 杨淑栋 报道

▲7月8日，海润丝绸产品展厅里，顾客正在参观“於陵帛”书画。

近年来，海润丝绸着力研发丝绸宣纸、书画织锦等，挖掘丝绸业的文化价值，延伸产业链。7月8日，记者走进海润丝绸，感受独特的丝绸文化魅力。

古代帛书今重现

在海润丝绸书画专用真丝绸——於陵帛作品展厅，记者看到一卷卷似纸非纸的绸布，既有布的纹理，又像宣纸一样可以在上面书写作画。海润丝绸董事长李伟介绍，这是公司发明的真丝绸宣纸，相当于古代的书画用品“帛”。

帛书又名缯书，质地为白色丝帛，就是写在丝织品上的书。在帛上面写字，很早就已开始。古代文献中凡是说到图书的地方，常常是竹书与帛书并称。如《韩非子》说：“先王寄理于竹帛。”《墨子》说：“书之竹帛，传遗后世子孙。”而明确记载使用帛书最早的，乃是春秋第一霸主齐桓公当政时期的《晏子春秋》，着齐景公与晏子的一段对话：“昔吾先君桓公，予管仲狐与谷，其县十七，著之于帛，申之以策，通之诸侯。”这是说齐桓公封给管仲狐与谷等地，将此事写在帛书上作为信证。当时使用简书，这是通行的惯例，而帛书则是鲜见的。这段记载说明春秋齐桓公时期就已经有了专用于书画的帛，帛书、帛画已在齐国开始使用。

淄博丝绸历史悠久，资源丰富，具有深厚的文化底蕴和显著的地域特色。“於（Wū）陵”，古地名，在今山东邹平东南。尧、舜、禹时期至夏朝，为於陵国都城。战国时期，为齐国於陵邑，於陵就是周村的前身。

为弘扬山东传统的丝绸历史文化，再现二千年前齐国文化古韵，海润丝绸经过长达一年的潜心研究，将真丝绸作为载体，通过人才的智慧、灵感和想象力，借助于高科技对具有地域特色的传统文化资源进行再创造，再提高，成功研制出书画专用真丝绸，取名“於陵帛”。

“於陵帛”利用百分之百精选桑蚕丝，经特殊工艺手工制作而成。由于桑蚕丝纤维分布均匀，柔韧厚密，不含杂质，且经过原料挑剔、浸泡、络丝、并丝、捻丝、蒸丝、整经、织造等20多道工序的加工和后处理，具有稳定性和耐久性，具有抗菌、防腐、驱虫的特点，保存寿命长。

目前，“於陵帛”已获得发明专利、实用新型专利、外观设计专利3项国家专利，在2012年全国丝绸创新产品推介活动中荣获金奖。

丝绸宣纸成高端书画载体

“帛”，白色绢或绸，由生丝织成。战国以前称丝织物为帛，在殷周古墓中就发现丝帛的残迹，那时候的丝织技术就相当发达，当时只有贵族书写及绘画才能用丝帛。可见，帛自古以来就是高档的书画用品。

於陵帛帛面光泽亮丽，具有珍珠般光泽，明亮、柔和、均匀。於陵帛品种齐全，其中，用金线织成条格的帛在国内独树一帜，更具特色。

“生帛”润墨性强，立体感强，层次生动。体现在运笔之时，挥洒自如，润墨有层次感而不滴透，适用于书法、写意国画的创作。“熟帛”不洇水，宜于绘制工笔画和印制、复制名画，能经得住层层皴染，墨和色不会洇散开来。用该产品创作的书画，通过色彩流动产生的画面，与丝绸的光泽相辉映，形成流光溢彩的生动效果，浓墨乌而鲜艳，淡墨淡而不灰。不仅能充分展示画的意境，更呈现出柔美、高贵、典雅的品质魅力。而且丝绸近六千年的文化底蕴是任何宣纸所不及的，使书画作品的收藏价值有了质的提升。

“俗话说‘纸寿千年’，而丝绢、帛的寿命则是纸的数倍。”李伟说，“於陵帛”克服了宣纸怕潮、怕酸，以及光老化等缺点，弥补了其他纺织面料作为书画载体导致光泽度差、润墨效果不理想的不足，成为一种耐久性和润墨性优异的书画专用丝绸，堪称国内最高端的书画载体。

李伟告诉记者，目前公司生产的於陵帛采用纯手工制作，工艺复杂，产量小、价值高，能随意设定尺寸，可实现私人订制，更适合用于著名书画家作品的创作和收藏。国内书画名家用其创作的作品，已成为国内外收藏机构和收藏爱好者的首选。

著名书法家欧阳中石先生使用“於陵帛”后，给予了高度评价，并亲笔在“於陵帛”上题写了“於陵今帛”四个大字。

融入文化因素重振丝绸产业

近年来，海润丝绸探索将中国传统文化融入丝绸制品，结合“於陵帛”的发明，把丝绸业朝文化产业方向发展，拉伸产业链。

“目前，国内丝绸市场产能过剩，成品又提高，加上公司的生产链很短，以制造半成品为主，简单说就是只能织布，发展力受限。我们必须创新产品，延伸产业链。”李伟说，现在公司研发了与书画艺术相融合的丝绸制品，比如织锦版的《道德经》、《孙子兵法》、四大名著系列，还有邮票册系列等，实现了文化价值翻番。

以於陵帛（熟帛）为载体创作的艺术画，利用艺术品高仿复制技术，能够准确的还原书画等艺术品原作的色彩、层次、细节、笔触等。做到了“原色、原大、原质地”，从而可以用简单快捷的方法，实现文化瑰宝的较完整复制。

而且，於陵帛艺术画价格适中，通过高仿真品使更多的故宫珍宝和名人名作走出“深闺”与广大群众见面，让更多的人能零距离地认识顶级艺术，更多了解中国传统文化，提高艺术欣赏水平和自身的文化品味；同时深受家居装饰业、书画收藏爱好者的好评，进一步体现它的文化价值和较强的纪念价值、收藏价值以及实用价值。

目前，海润丝绸的文化类丝绸制品年产值约为200万元，其利润率是制作普通衣服面料的2倍，这也将成为公司重点推广的业务。

节能目标责任考核实现“七连冠”

□记者 刘磊 实习生 刘晓彤
通讯员 贾贞 报道

本报淄博讯 近日，省政府公布2014年度各市及省有关部门节能目标责任考核情况，淄博市以106.6分的总分列各市首位，超额完成节能目标任务。据悉，这已是该市从2008年开始，连续七年在全省节能目标责任考核中获得第一名，实现了节能目标责任考核“七连冠”。

2014年，面对复杂严峻的经济形势，淄博市坚持把节能作为强化生态文明、加快内涵发展的重要突破口和着力点，超额完成了省政府下达的2014年度节能目标任务：全市万元GDP能耗同比下降5.81%，累计下降19.38%(比2010年)，完成了“十二五”进度目标的115.59%。

上年度，淄博市对1000余个投资项目进行了节能评估和审查，进一步规范了节能评估审查工作程序。出台了相关方案，重点抓好316户重点能耗排放企业综合治理工作，落实“一企一策”节能减排措施367项，完成脱硫脱硝、烟尘治理等节能减排任务555项,超额完成全年燃煤削减100万吨的任务。

此外，淄博还以钢铁、水泥、平板玻璃、电解铝等为重点加快淘汰落后产能，全面完成造纸等4个行业5家企业落后产能年度淘汰计划，实现节能量2.43万吨标准煤。综合运用节能、环保等政策杠杆，实现了淄博市服务业稳定健康发展。

上半年查获非法卷烟578.96万支

□记者 刘磊 实习生 刘晓彤
通讯员 魏国迎 报道

本报淄博讯 近日，记者从淄博市烟草专卖局(公司)获悉，1至6月份，淄博市共查获涉烟案件365起，非法卷烟578.96万支、案值244.31万元，破获5万元以上案件11起，打掉涉烟网络案件14起，拘留67人，逮捕18人，判刑14人。

据了解，今年，淄博市烟草专卖局(公司)修订了《2015年度卷烟打假打私工作专项考核办法》、《2015年度打击真品卷烟非法流通工作意见》和《烟草打假打私经费实施细则》。重点整治互联网和物流快递渠道的卷烟打假，打掉符合公安部、国家局标准的假烟、走私烟网络案件3起，成功侦破互联网涉假网络案件2起，均达到国标网络案件标准。张店区烟草专卖局“11·06”互联网非法经营卷烟网络案件被省打网办挂牌督办，目前正在申请列为公安部、国家局的督办项目。专卖许可证件是治理市场的“牛鼻子”，上半年该局共清理人证不符、证址不符、一店多证、虚拟客户63户，“能进能退、进退有序”的许可证动态管理格局全面形成。

抗战文化创意园弘扬抗战精神

重温抗战岁月 挖掘“红色遗产”

阅读提示

近日，央视《抗战兵工》摄制组走进了山东北方功力公司原山东兵工总厂旧址。老厂历经70多年，几代兵工人用他们的勤奋与才智、忠诚和奉献，使当地兵工也实现了从军械修理到常规武器生产，从单一军品到军民品结合，再到高科技武器研制的跨越。

在纪念抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年之际，该公司着力打造中国现代兵器文化创意园、山东抗日战争纪念馆、山东人民兵工历史展览馆、山东省青少年爱国主义教育基地，进一步挖掘红色遗产，不忘国耻，不忘历史，让抗战精神代代相传。

□ 本报记者 杨淑栋
本报通讯员 闫盛霆 陶安黎

▲山东机器厂兵器生产老厂房。(资料片)

91岁老兵工忆当年

穿行在山东特种工业集团老厂区，斑驳的工房，耸立的瞭望塔，幽深的防空洞……默默地告诉我们，在艰难岁月里，兵工厂人靠着坚韧不拔的毅力、锲而不舍的精神，创造了一个又一个奇迹。

91岁的杜文明是原山东机器厂的“老兵工”，谈起当年的经历，老人打开了话匣子。

1942年，年仅18岁的杜文明怀着一腔热血投身到敌后的八路军兵工厂，由于聪明伶俐，吃苦耐劳，很快担任了班长，独当一面。那时兵工厂的条件极为艰苦，缺原料，少劳力，没技术，制造子弹、手榴弹、地雷用的是最原始的工序。他们把捡来的废弹壳经手工加工后，重新装药，装配底火并加上弹头，造出新子弹，这就是所谓的“复装子弹”。虽说这样的子弹质量相对较差，但照样能够消灭敌人。

七十多年过去了，而当年的情形仍历历在目。杜文明回忆道，危险性最大的是造手榴弹，填充装配火药、雷管，加上拉绳，全是手工作业，尤其是雷管的装配，需要挤压按实，稍不留神就会引起爆炸。但那个时候大家早把生死置之度外，脑子里装的全是任务，不讲任何条件，完成任务才是最要紧的。有的工友在操作中不慎被炸死、炸伤，其他工友立马接上继续干。说起当年牺牲的工友，杜文明老泪纵横。他一再感叹，“不容易，太不容易了！”

“大家只要一想到能为前方战士输送弹药打鬼子，自己付出的每一分辛苦都能为赢得战斗胜利增添一分保障，再累再苦也心甘情愿。抗日战争以来山东地区发生的历次战役，用的武器和弹药大部分是我们制造的。”老人自豪地说。

杜文明坚信，历史不能被时间风化，作为中华儿女，我们必须不忘国耻，不忘历史，挖掘红色遗产在当代具有十分重要的意义。

老兵工厂的历史沿革

随着抗日战争的不断扩大，山东人民兵工不断发展壮大。从制造黑火药、手榴弹、地雷、复装子弹以及维修各类枪支、钢炮等简单产品开始，到造出高级发射药、火炸药、大口径迫击炮及炮弹、捷克式轻机枪等技术含量较高的武器，弹药武器源源不断地补给山东乃至华东作战的人民军队，为抗日战争提供了有力的后勤保障。

1949年，随着山东地区的全面解放，集中优势力量发展兵器事业、支援全国解放，成为山东省人民政府的重要任务。1月28日，华东财政经济办事处工矿部第一军工局将所属鲁中二厂、鲁中三厂、滨海五厂、滨海八厂、鲁南十厂、鲁中六厂、鲁南九厂的主要部分，迁至现博山区五阳山下东石马村，合编组建“82毫米迫击炮厂”，标志着山东人民兵工厂正式诞生。1950年1月11日，山东省人民政府工矿部决定将“八二迫击炮弹厂”改为“山东省人民政府工矿部兵工局第一兵工厂”。1951年7月26日，中央人民政府重工业部将厂名定为“中央兵工总局山东兵工总厂”，为之后进行的全国解放以及解决历次国际争端提供了大量的武器装备。

为加快山东兵工业的发展，鉴于博山区八陡镇石炭坞有专业战备铁路，公路处于进入鲁中山区咽喉，且地势险要、煤炭电力保障能力强，国家先后在石炭坞划拨多块土地，扩大生产规模，山东兵工总厂聘请苏联专家在石炭坞设计并援助建设了淄博市第一座二层办公楼，1951年8月9日，举行了隆重的“中央兵工总局山东兵工总厂”由石马厂区搬迁至石炭坞东厂区庆祝大会。

随着1981年12月山东机器厂西厂区5225平方米办公楼的建成，总部逐步由东厂区迁至西厂区。伴着时代发展，厂名也先后更改为山东机器厂、山东机器（集团）有限公司、山东特种工业集团有限公司等。

目前，东厂区已全部转为民品生产，并于2014年10月，由山东特种工业集团有限公司与淄博功力机械制造有限责任公司共同出资，组建成立了混合所有制性质的山东北方功力机器科技有限公司。

时至今日，山东人民兵工在此已经发展壮大近70年，为我国的国防建设和国民经济发展作出了巨大贡献。

文化创意园弘扬红色传统

炎炎夏日，北方功力公司的苏式办公楼已经有着60年的历史了，半个多世纪的风霜雨雪，似乎并没有给它留下太多岁月的痕迹。如今，它既是公司的办公地点，还将成为中国现代兵器文化创意园中的一道风景。

提起创意园，淄博功力机械制造有限责任公司董事长、山东北方功力机器科技有限公司副董事长高玲侃侃而谈。在整个抗战过程中，作为八路军后方武器弹药保障的人民兵工，用自己的勤劳和智慧，冒着随时遭敌人轰炸、汉奸出卖、偷袭、暗杀等危险，为每一场战役的胜利做出了巨大的牺牲和贡献。这群默默奉献的兵工人，由原来的随军厂（所），到相对固定的兵工厂，再到目前汇聚于一起的山东特种工业集团有限公司，生产出大量令敌军闻风丧胆的武器，一个个鲜活的事迹，贯穿了“自强不息、艰苦奋斗”老兵工传统厚重的精神财富。

在纪念抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年之际，深度挖掘山东人民兵工现代兵器文化资源，以独特的创意和历史的再现，对弘扬人民兵工的光荣传统，追踪世界现代兵器的发展历程，传播时代正能量，培养和造就新一代青少年成长，增强国人的国防意识，无疑有着重要的现实意义和深远的历史意义。

当今国际形势波谲云诡，武器作为抵制外来威胁、维护和平、捍卫国家尊严和领土完整的重要工具，在很长的历史时期内，仍将继续发挥着不可替代的作用。在2015年这个有着特殊意义的年头，通过对兵器文化的诠释和解读，让处在和平年代的人们更直观、更透彻地了解兵器的发展，牢记战争带给人类的创伤和苦难，让一种传统薪火相传，让一种精神流芳后世，显得尤为必要。

目前，公司正着手挖掘这块厚重的红色资源，打造中国现代兵器文化创意园、山东抗日战争纪念馆、山东人民兵工历史展览馆、山东省青少年爱国主义教育基地，建设方案正在规划过程中。

新增9家电力直接交易“试点用户”企业

□记者 刘磊 实习生 刘晓彤
通讯员 贾晓雯 报道

本报淄博讯 近日，省经信委下发通知，公布2015年第二批电力直接交易试点用户名单，淄博市东佳集团、金诚重油等9家企业榜上有名。截至目前，今年淄博市已有18家企业获得电力直接交易试点资格。

据悉，2015年，全省电力直接交易试点用户达到206家，预计直接交易电量257.02亿千瓦时；淄博市18家企业获得电力直接交易试点资格，预计直接交易电量27.77亿千瓦时，占全省的11%；通过电力直接交易可降低企业用电成本，为企业节约电费4000多万元。

电力直接交易是贯彻落实中共中央、国务院《关于进一步深化电力体制改革的若干意见》(中发[2015]9号)的重要举措。《意见》明确规定，要按照接入电压等级、能耗水平、排放水平、产业政策以及区域差别化政策等确定并公布可参与直接交易的发电企业、售电主体和用户准入标准，按电压等级分期分批放开用户参与直接交易。

预计2016年，我省参与直接交易用户电压等级将逐步向10KV放开，交易电量将进一步扩大。

5月份企业盈利能力有所好转

□记者 刘磊 实习生 刘晓彤
通讯员 李庆华 报道

本报淄博讯 7月6日，记者从淄博市经济和信息化委员会了解到，今年以来，受国际原油价格持续回升带动，淄博市石油炼化板块生产有所回暖，齐鲁石化、金诚石化等企业经济效益指标大幅增长，受此拉动，该市企业生产、盈利能力有所好转，1-5月全市规模以上工业企业增加值同比增长5.3%。

数据显示，1-5月淄博全市规模以上工业企业增加值同比增长5.3%，较4月末提高0.1个百分点，其中，38个行业大类中有27个行业增加值增长，增长面达71.1%，较4月末提高21.1个百分点。

5月淄博市规模以上工业企业实现主营业务收入4287.9亿元，同比下降2.7%，较4月末收窄0.6个百分点；利税459.4亿元，同比增长3.5%,较去年同期提高1.57个百分点，较4月末提高2.3个百分点；利润266.4亿元，同比增长2%，较去年同期提高1.22个百分点，较4月末提高3.6个百分点。工业企业主营业务利润率达6.21%，较4月末提高0.13个百分点，较去年同期提高0.25个百分点。