

甘当新兴产业的“配角”，三年艰辛研发，以确保0.1毫米的精确度而成功，为电子产品“钻针”做行头——

新野雅新：小型包装成全一条产业链

本报讯（记者赵钟振）新野县雅新文具厂以“钻针”包装的新突破，在该县产业集聚区传为佳话，更在深圳、江苏电子业界声名远播。5月3日，该文具厂根据所签订的新一轮合同，向电子“钻针”生产厂鼎泰公司和省外8家企业，供特种包装和套环。

在新兴电子产业中，大到千万元、小到几百元钱的集成模块，都需要“钻针”来快速打孔。如何让小到0.1毫米而光滑的裸针，从制造厂家走出，下行到电子厂——被机械连续快速操作：拔针、握紧、钻孔、再钻孔……这需要给钻针穿一身合适的行头：特种包装和每枚钻针上的套环。雅新文具厂通过两年多努力成功突破，成为全省唯一“钻针”包装生产厂。

小厂瞄准大项目，成功在于“再坚持一下的努力之中”。当初，雅新文具厂的产品只是以服务学生文具为主。2009年4月，当厂长张占有专程到新野产业集聚区鼎泰子公司，希望试验开发

编者按

新野雅新文具厂创新开发技术含量高的“钻针”套环、包装盒，面对五厂承揽，坚持两年攻关，最终一厂取胜。这个被称为“钻针”行头的小型包装，有一个高难度的技术要求：让下游企业在使用这一盒50个细细的裸针时，机械操作不偏差1毫米，且适应机械连续快速操作。雅新文具厂成功了，靠的是咬定创新搞科技攻关。

“钻针”包装的开发，成全了电子产品在南阳的产业链。近两年，一家家电子厂从深圳等地转移来南阳，有了本地合格包装的诸多便利，使更多正在扩张的电子企业在产品包装、运和使用上获益。我们希望在产业集聚中，有更多的中小企业，瞄准新兴产业，做好产业链上每一个环节产品开发，既让自身业务得到拓展，又促南阳的创业环境更完善。

“钻针”包装时，已有五家企业参加到该项开发行列，初拿到样品的雅新文具厂并不被看好，但他们咬定青山不放松，坚持科技攻关。先是到郑州，寻找非标设备的模具开发厂。一套模具7万多元，他们咬牙投入。连续4套精度不达标，只好放弃。之后到沿海地区寻求模具合作厂家，终于成功。

为了确保套环毫厘不差，在“打工”中求学上进。小小钻针，有的比头发还细，几个型号拿在手中，细得肉眼分不清型号归属。雅新文具厂选派员工到南方几个厂家，分别在打工中积累包装实际生产经验。回来在本厂的试验中，先后有7位工人的手指被“钻针”打中。学习不易，试验艰辛，厂年开

发投入更是超过100多万元。

2011年3月，雅新文具厂终于拿出了自己制造的合格“钻针”包装盒、钻针套环。经鼎泰电子技术部检验：包装盒装满50枚钻针，个个间距的误差不得超过2毫米；每一枚钻针带上套环，用机械连续抓取，“噼、噼”有声，不偏不差。自此，每月得到鼎泰电子10%的配额。又经一年来相关企业批量使用，并与其他厂供货对比、检验，雅新文具厂的包装、套环质量上乘，且费用有节。

单单按供货值计算，雅新文具厂做的是一块“小蛋糕”。但是，“钻针”包装的创新突破，成全了南阳乃至河南的一条电子产业链，并使自己跻身新兴产业包装新天地。

企业创新



服装出口细检验

5月11日，内乡县天意爱服饰有限公司的员工，在仔细检查为美国FG公司加工的制服。这家服饰公司是“江浙沪内乡发展促进会”引进的项目。 特约记者 张中立 摄

“果然风情”猕猴桃深加工

新品研发 多元突破

本报讯（记者赵钟振 通讯员胡永俊）5月7日，在南阳果然风情实业有限公司内，新品项目的厂房装修和设备安装调试，正在加紧作业。新员工的培训正有序进行。该公司猕猴桃片新产品车间即将在6月投产。

生产、研发、贮备，企业备足后劲。果然风情是我市在建的农业产业化龙头企业，主要以西峡县猕猴桃支柱产业和伏牛山系、秦岭山脉的野生猕猴桃深加工为主，设计年加工猕猴桃13000吨，年产值2.2亿。进入2012年，该公司按照“边建设、边投产、边经营”的原则，注重新产品的研发，为企业发展提供源源不断的后劲。公司组建了有力的研发团队，结合国内外行业发展，企业确立“自主研发、引领潮流”的目标，先后对猕猴桃深加工系列产品进行

试验、调试、品尝，做到产品研发成熟一批、投入生产一批、贮备一批。5月初，猕猴桃片、猕猴桃果脆片已经研发成功，产品定型。

围绕研发产品，公司加大投入。去年3月以来，公司已经投入上百万元改造装修猕猴桃片生产车间，积极联系定制新设备，对新建立的厂房进行设计装修，按照工业观光企业的标准，车间设计装修了“内部观光走廊”。届时，消费者可以通过观光走廊看到车间内的生产情况，亲眼目睹绿色产品的生产过程。目前，车间观光走廊、烘房等设备已经完工。

同时，公司还同步进行新产品的包装设计、广告语策划等工棚内工作，为新产品设计好“嫁妆”，确保产品进入市场后“一炮走红”，推动西峡猕猴桃产业在深加工、精加工更上一层楼。

河南福森药业：

提升水平 以质取胜

本报讯（特约记者杨振辉）记者日前从河南福森药业获悉，今年前4个月，河南福森药业生产的双黄连产品销量猛增，几乎占据国内同类药品市场的“半壁江山”。这是该企业推进科技创新，提升产品质量所取得的成效。

提升产品质量，确保患者用上安全药、放心药。福森药业位于南水北调中线工程水源地淅川县，实行“以药为主、多业并举”的经营战略，该企业拥有11个子公司，拥有国内一流的小容量注射液、口服液、大输液、片剂、胶囊、颗粒剂及中药提取等8条现代化生产线。借助院校先进的科研技术，严格对照《质量控制要点》要求和

新版GMP标准要求，从原辅料质量控制入手，全面提高双黄连注射液的安全性、有效性、质量可控性。同时，对药品生产车间的生产工艺设施进行了全面升级改造，投入了大量资金购进了脉动灭菌柜、药品电子监管码等新型设备并配备了相关软件，执行高于国家标准的企业内控质量标准，创新实行中间产品审核放行制度，实现中药产品从原材料、中间体到成品、售后的全过程控制和反馈，有效提高产品质量，强化品牌优势。

品牌制胜

扩大开放 加快新型工业化步伐

——访市工业和信息化局局长陈华山

□本报记者 赵钟振

加快新型工业化进程，促进结构优化升级，构建结构合理、特色鲜明、竞争力强的现代产业体系，以此带动“三化”协调发展，这是全市实施工业强市战略的核心任务，是我市当前以及未来几年做好工业发展的重要指导思想，也是我市转变经济发展方式过程中需要注重研究和解决的。5月7日，记者就此专题采访了南阳市工业和信息化局局长陈华山。

陈华山说，2012年开放之年，我工业和信息化局工作的总体思路是：“四抓一提”。即抓工程、抓转型、抓服务、抓运行、提水平。抓工程，就是抓新型工业化示范工程。即示范基地、示范企业、示范项目和8大主导产业行动计划；抓服务，就是抓企业服务；抓运行，就是抓要素保障和运行监测；提水平，就是要强化学习调研，提升工作水平。2012年，全市工业要在承接产业转移、转型升级、产业结构调整、骨干企业培育、信息化推进、大项目建设等取得明显成效。

陈华山认为，扩大对外开放，就要加大承接产业转移的力度。抓住当前承接国际国内产业转移的重大机

遇，提高工业领域的开放度，是我市加速新型工业化进程的战略举措。一是完善机制。制定承接产业转移计划和承接产业转移目录，筛选一批项目对外公开发布和推介。完善长效机制和工作机制，签订目标责任书，做好签约项目的跟踪落实，力争引进外资资金增30%以上，项目履约75%以上。二是高标准运作。省厅今年还将承办第三届承接产业转移系列对接活动，我们要超前谋划、高标准运作，组织企业参加活动，力求实效。三是拓宽领域。按照“大项目—产业链—产业集群”的思路，大力引进高端项目、产品、人才和技术。

着力结构调整，加快工业转型升级步伐。组织实施南阳市工业转型升级“十二五”规划和8个重点产业年度行动计划，绘制产业链条线路图，产业产品结构调整项目建设，年度完成投资增幅要达到20%以上，特别是要抓好20家龙头型、基地型企业。要完善市县乡镇三级联动推进机制，加大政策支持和资金投入，促进产业总量扩大、结构优化、水平提升。传统优势产业要加大技术突破、链条延伸和改造升级力度，强化上下游企业合作，提高市场占有率和竞争力。战略新兴产业培育，重点在光电、新材料、生物医药、新材料等领域，培育一批龙头企业 and 产业基地，积极推进新能

源汽车产业发展。

陈华山介绍科技创新，提升企业技术改造能力的有关工作。加大科技投入力度，建立健全以企业为主体、市场为导向、产学研相结合的自主创新体系，大力推进科技成果转化，加快高新技术产业产业化步伐，增强自主创新能力。一是加快两化融合。大力推进信息技术在工业企业的集成创新与协同应用，实现设计数字化、装备智能化、生产自动化、管理网络化、商务电子化，不断提升企业核心竞争力。二是开展技术改造。今年省政府工作报告明确提出要积极采用先进适用技术改造提升传统产业。我们要顺势而上、顺势而为，实施传统产业技术改造提升工程，围绕完善工业重点产业链，突出支持企业自主创新、品牌质量、节能降耗、安全生产、两化融合等关键环节。加快建立技术改造项目管理体制、技改工作统计指标体系和服务体系，协调落实配套政策措施，健全长效工作机制。三是加强技术创新能力建设。探索建立产学研用有效合作机制，实现就地对接、就地转化。四是加强质量品牌建设。探索推进装备制造、食品等重点工业产品质量对标达标活动，强化企业质量主体责任，推广应用先进质量管理方法。深入开展食品工业诚信体系建设，建立品牌培育评价机制。全面开展重点工业产

质量提升行动。

关于着力淘汰落后产能，推进资源综合利用。陈华山说，积极发展低碳经济和产业，强力推进工业领域淘汰落后产能和节能减排工作，主要有两个方面：一是进一步淘汰落后产能。加强对淘汰落后产能工作指导和监督检查，建立考核机制，推动利用市场手段淘汰落后产能，确保完成任务。二是大力推进工业节能和资源综合利用。重点推进钢铁、建材、电解铝、油碱化工等高耗能行业节能减排，加强行业指导，推动技术进步，强化监督管理。继续组织实施重点用能行业单位产品能耗限额国家及地方标准，以技术改造为主要手段，推广先进适用节能技术。加大工业固体废物综合利用工作力度，积极开展城市建筑垃圾生产建材试点培育和推广，开展再制造试点。加快先进清洁生产技术的应用和推广，努力实施工业领域重大环保技术装备开发类、推广应用类项目。加强工业投资项目节能评估和审查，继续实施差别电价政策，严控“两高”和产能过剩行业盲目扩张。

一线访谈

金星集团南阳啤酒有限公司

加强管理 提升品牌美誉

图① 金星“新一代”啤酒生产线满负荷生产，以优质产品供应夏季市场。
图② 金星啤酒是全国知名品牌，注重采用新工艺，确保清洁生产。
图③ 为保障产品质量，金星啤酒公司加强产中设备维护。

本报记者 赵钟振 摄



《产业集聚》版

联系电话 13700778339
电子信箱 nyrbz@sohu.com

诚信服务立品牌

□ 钟振

服务顾客，诚信经营，这几乎是每一商家都能讲出来的，但真正做起来差距就很明显了。“五一”前夕，笔者接到中心城区一个沙发专营店打来的电话，说是要兑现3年前的承诺，上门免费清洗和维护皮沙发。太好了，的确是3年前购这套沙发时，专营店曾给予售后服务承诺。当时我和家人也就听听而已，至今其实已淡忘了免费上门服务这一项，所记得

的是这家沙发店，在白河南，产品是全国知名品牌。

家里的沙发经过清洗和维护，容貌一新，再听听上门服务师傅一番话，觉得这诚信服务名副其实。家里人感动得差说：“以后搬到新房子，咱还买你们这个品牌的家具！”

诚信靠什么，要靠厂家、商家对消费者感情、物力、人力的投入，靠销售人员的业务熟练和产品的地道。同样是做

家具，还是3年前，笔者遇到很不诚信者有之：上午选的家，经销商说的是午后即可送到。但一直等到太阳落山了，一套餐桌餐椅才拉来。暮色之中，这一套“新家具”的质量，似乎可以很顺利地验收了——经销商的想法是这样的。但我们仔仔细细先看包装，不完整。再看，原来其中两把椅子的颜色有污，不是新品，且不是一套颜色。商家无奈拉回去，翌日拉了一套包装完整、颜色一

致的新餐桌餐椅。如此一来，让人觉得与这个品牌的经销商打交道，如履薄冰！下次说啥也要躲着点。

先后两套家具，一个是沙发，一个是餐桌餐椅，给消费者留下的印象——前者沙发企业讲诚信、爱护自己的品牌；后者经营餐桌餐椅的公司，作为奸商，不得不防。

行文至此，笔者当然记得沙发的品牌，避而不言，是因为避免作为广告捧场的嫌疑。说出上述亲历之事，只是想为广大企业经营者进一言——诚信做服务，诚信立品牌。

经营之道

新野县电业局

服务企业 当好先行

本报讯（通讯员李松 黄涛）新野县电业局全系统贯彻“你用电，我用心，当好电力先行”的服务理念，使供电优质服务成为新野产业集聚区的一道亮丽风景。

该局连续十一年获得县行风评议第一名，还先后获得电网公司“一流县级供电企业”等荣誉，连续12年保持省级文明单位称号。在2012年扩大开放和加快产业集聚的新形势下，该局把服务工业产业崛起，当作“服务带动”的重要工作。局供电所等单位坚持24小时维修值班制度，用户只需要一个电话，维修人员将及时为其解决用电故障。为了提高出修速度和工作效率，该局为供电所配备了专用维修车辆，确保故障停电时快速出动、快速消除故障，快速恢复供电。在全县棉业集中的上港乡，金泉棉业加工厂打电话给局客户服务中心，反映配电

盘缺相电，电机不能启动。上港供电所接到局通知后，经过20多分钟的紧张工作，使供电恢复正常运行。该电业局以24小时不间断的维修服务，快速、高效的工作质量，获得了企业和社会好评。

为让客户用好电，用放心电、满意电、明白电，该局今年对必须停电维修的，采取积极措施：尽量将同一停电范围的线路设备的维修工作合并进行，避免重复停电；积极采用新设备新技术，如可投切避雷器、带电作业等；加强电网建设改造水平，避免事故停电；加强客户端管理，避免因客户自身原因而停电。该局多方筹措资金，为客户更换下户线、计量电表箱等，便于客户监督。

服务带动



精雕细琢玉生辉

镇平县玉神工艺品公司积极培养新一代玉工，提高玉雕创意水平，精雕细琢出精品。 本报记者 赵钟振 摄