

跨越的力量



化工医药行业是国民经济基础产业之一，与国民经济各领域及人民生活密切相关，化学工业一直是我国的支柱产业。已经发展具有基本化工原料、有机化工原料、橡胶制品、信息化学品和精细化工等十几个门类基本齐全的综合性化学工业体系，而医药工业在近年取得了迅速发展，在经济

门类齐全 快速增长

——记奋进中的郑州化工医药工业

化工医药行业发展态势

2007年，我市化工医药生产企业继续坚持自主创新，不断强化技术创新和技术改造，加强企业管理，深挖企业内部潜力，提升经营效益。化工企业在努力进行节能降耗，建设资源节约型、经济循环型企业的同时，进行技改、扩产改造和开发新项目。医药企业在抓好现有产品的市场拓展、巩固行业领先优势的同时，构建新产品研发、技术创新平台，扩大发展领域。行业发展呈现出经济效益增长较快的态势。

1. 部分新建项目已开始投入生产，形成新的经济增长点。天津药业新郑股份公司自主研发的国家首创新药制剂，年产3亿片癸二酸舒片生产线建成投产，年产4亿粒非那雄胺胶囊生产线已进行小批量生产，使该公司前三季度销售收入14155万元，同比增长23%。河南庆安化工高科1万吨异辛酸项目已进入试生产阶段，预计到年底可生产异辛酸2000吨，新增销售收入3000多万元，利润400多万元。

2. 充分利用有效空间，积极开拓市场，发挥产能优势，创造规模效益。太龙药业在主要原材料价格大幅上涨、产品价格下降的不利情况下，充分发挥口服液产品在我省市场占有率的优势，加大销售力度，使口服液产量达到1.4亿支，同比增长20.9%，销售收入同比增长15.66%。郑州沃源化工公司利用市场大量需求甲醇产品的机遇，充分发挥现有装备能力，满负荷运行，生产甲醇45978吨，同比增长74.89%，拉动销售收入同比增长72.89%。

3. 积极创新营销模式，提高品牌影响力，拉动企业快速发展。沙隆达郑州农药公司和豫珠农业新技术实验厂以产品为先导，逐步建立和完善面向最终消费者的终端销售网络，开拓农村市场，拉动企业快速发展。

4. 大力打造节能型企业，以节能降耗促企业发展。今年以来，化工医药行业认真贯彻落实国务院指示精神，采取各种措施，积极把节能工作落到实处，促进企业经济效益增长。郑州双塔涂料公司积极开展挖潜降耗、增收节支活动，吨漆总物耗同比下降4.03公斤，电152.94度，吨漆汽耗下降111.47元，吨漆水耗下降2.43吨，取得了显著成效。



庆安化工生产区夜景

化工医药行业基本情况

化学工业企业涉及门类较广，产品有：氯碱、纯碱、农用化肥、农药、涂料、化学气体、试剂等。化学工业企业年销售收入2亿元以上7家，5亿元以上1家。其中主要氮肥生产企业现有郑州水晶股份公司、新郑市韩春化工有限公司、荥阳沃源化工厂3家，合成氨生产装备能力28.2万吨/年；碳酸氢氨生产企业2家，碳酸氢氨生产装备能力64.5万吨/年；氯化氨生产企业1家，氯化氨生产装备能力10万吨/年；甲醇生产企业3家，生产装备能力7.6万吨/年。

氯碱及有机中间体生产企业主要有沙隆达郑州农药有限公司和河南开普集团有限公司2家生产企业，主要产品有烧碱、液氨、盐酸等；精细化工产品生产企业主要为河南庆安化工高科技股份有限公司，主要产品有异辛酸、增塑剂等，生产规模分别占全国同行业首位和第二位。

纯碱生产企业2家，郑州水晶股份公司和巩义碱业有限公司。

主要农药生产企业48家，占全省农药生产企业123家的38%，位居全省第一。其中原药生产企业9家，复配、加工企业33家，分装企业2家，卫生用药企业1家；固定资产约3亿多元，农药产品品种已达226个，农药生产能力约19050吨，位居全省首位。原药生产企业9家，只占我市农药生产企业总数的18%。复配、加工企业37家，占我市农药生产企业总数的82%。沙隆达郑州农药厂是我市最大的农药原药生产企业。

医药生产企业在我市工业发展过程中，属企业数量、经济效益、产品品种均增长较快的行业。目前，我市医药生产企业约为120家，其中制药企业46家，生物制剂、医疗器械等74家，主要分布在新郑市、高新技术开发区和荥阳市，主要产品有化学原料药、中成药、化学制剂、生物制剂、医疗器械等。销售收入500万元以上企业30家，5000万元以上7家，1亿元以上2家。主要医药生产企业有河南太龙药业、天津药业新郑公司、河南康泰制药集团公司等。

2006年主要经济指标完成情况

2006年化工医药生产企业实现工业总产值41亿元。

化学原料及化学制品制造业实现工业总产值24.5亿元，医药实现工业总产值16.5亿元。主要产品烧碱产量为62354吨，同比下降1%；纯碱193453.7吨，同比下降4.8%；化学肥料总计

102327吨，同比下降5.5%；中成药8713吨，同比增长368.1%；化学农药(折100%)3551吨，同比增长24%。

医药行业生产增长速度较快。2006年完成工业总产值16.5亿元，同比增长80%，实现利税2.38亿元，同比增长88.7%。全市中成药产量完成4311吨，同比增长313.7%。如荥阳市化学中成药完成6834吨，同比增长13.3倍，原药完成1777吨，同比增长96.7%。

利用电视上网的一次发明

吃过晚饭，巩义市涉村镇北坡村的老少爷们儿陆陆续续来到村文化大院，兴致勃勃看起了文艺节目。可别以为他们是在看普通的电视节目，而是在通过电视上网，要想看啥节目，轻按遥控器就能“搜索”出来。而这悠悠自得的现代生活，缘于郑州威科姆电子科技有限公司的一次发明创造。

郑州威科姆电子科技有限公司是我市电子信息产业的代表，企业着重基础技术研究和产业化研究，掌握大量核心技术，研制生产的宽带网络接入系统等通信网络产品有较高的知名度。其开发的“IPTV”项目，创造了我国利用电视机上网的先河，在“点多、面广、线长”的农村市场拓展出一片新天地，走出了一条通信产业发展的新路子，创造了“IP+TV”的“河南模式”。近年来，该公司以相对较低成本积极开展中国农村信息化建设和农村党员干部远程教育等公益事业，构建了国内规模最大的IPTV用户群，在有巨大发展潜力的IPTV行业处于领跑地位。



电子信息产业“三线出击”

像威科姆公司一样，近年来，我市的电子信息产业得到了较快发展，主要企业逐步做大，新生企业不断涌现，产业群体日益壮大，企业数量逐渐增多，取得了显著的成就。目前，全市电子信息产业有500家以上，其中经认定的软件企业有119家，经认定的计算机系统及集成企业有70家。全市电子信息产业主要分布在高新技术开发区、经济技术开发区、河南出口加工区、金水区 and 河南科技市场。形成了西、中、东三个产业发展相对集中的重点区域。西区以郑州高新技术开发区为中心，有中软软件园、国家863中部软件孵化器、河南省大学科技园等机构形成产业集聚区，东区以郑州经济技术开发区为中心，包括郑州出口加工区、河南省软件园等，中区以河南科技市场和金水区为代表，形成了以软件开发、系统集成以及销售计算机产品为主的电子信息产品研发、中试、生产、交易区域。

三线出击 星光灿烂

——记发展中的郑州电子信息产业

郑州电子信息产业“星光灿烂”

随着经济全球化深入发展和产业经济梯度转移，发达国家和沿海地区的高技术企业，加快向发展中国家和我国中西部地区转移。我市成为产业转移的主要目的地之一。随着政府政策引导和扶持力度逐步加大，我市投资环境的优化，企业发展逐渐加快，形成了一批骨干企业和拳头产品。

国内电子式电能表第一出口大户——河南思达高科技股份有限公司。该公司是国家火炬计划重点高新技术企业、河南省专利工作示范企业。主营业务是设计、生产、销售电工仪器仪表、电力自动化

设备及信息技术产品的开发、应用，是国内较大的电工仪器仪表及电力自动化设备的生产基地之一。其中标准电能表及电能表校验装置是国内最大的生产厂家，约占国内市场的20%；是国内电子式电能表第一出口大户；变电站综合自动化系统是国家定点产品，是国内同类产品的主要供应商之一；在国内第一家推出数字电力线载波机。在从事电力系统二次设备行业设计生产的同时，在IT应用领域、锂离子电池、数字化医疗电子等领域取得了广泛发展。企业每年向市场推出30多个新产品，产品以先进的技术、可靠的质量、精良的生产制造工艺、完善的售后服务在国内外市场竞争中得到了广大用户的认可，产品不仅在东南亚、非洲、欧洲地区的国际招标中多次中标，已开始了技术出口，先后为中东地区大型电厂设计了几十种规格的电能表产品，

并在尼日利亚投资建厂，正逐步建立和完善遍布全球的生产与营销网络。

国内最大的气体传感器企业——郑州炜盛电子科技有限公司。炜盛公司是河南省唯一在该领域从事研究、开发、生产的企业，也是国内规模最大、品种最全、覆盖领域最广的企业，国内市场占有率达到50%以上。年生产能力250万只气敏元件，生产工艺先进，主导产品有近60个品种，可以检测可燃性气体和毒性气体。目前，企业的综合技术水平在国内同行业中处于领先地位。许多产品为国内独家生产，产品投放市场以来，以其优异的灵敏性、稳定性、可靠性、精度享誉市场，被广泛用于工业、煤矿、民用等领域。产品打入国际市场，远销中东、南美、欧美市场，出口产品已占到公司总体业绩的30%。

河南LED光电发光产品的控制者——河南生茂光电有限公司。生茂公司的主营业务是从从事LED光电产品、交通设施产品的研发、生产、销售及其配套系统工程的集成。公司现有产品主要包括LED芯片系列产品、LED封装器件系列产品、LED显示屏系列产品、LED交通信号灯系列及其控制系统配套产品等。主导产品LED光电发光产品，河南市场占有率达70%以上。

河南思维自动化设备有限公司、河南辉煌科技股份有限公司研发生产的列车运行监控记录装置、铁路信号监测调度指挥系统等为主的铁路系统测控产品，国内市场占有率分别达60%、50%以上；河南华南医电科技有限公司多道生理参数分析记录仪、心脏射频消融治疗仪等医疗电子监测仪器产品，达到国际先进水平，国内市场占有率达40%以上。