

鶴山文史

第十九期



鶴市政協文史委員會編

一九九四年十二月十八日

目 录

鹤山市区的建设 -----	冯刚华 (1)
广东美雅集团股份有限公司 的创业和发展 -----	李澄海 (6)
一颗璀璨的明珠 —— 记鹤山华山(集团)公司 -----	易树荣 (11)
不断发展壮大的 鹤山市晶宝企业(集团)公司 -----	李国强 (18)
前进中的广东圣宝企业(集团)公司 -----	陆如心 (22)
走科技兴厂之路, 促企业经济发展 —— 记鹤山市建筑机械总厂 -----	谭锦泉 李永彬 (28)
勇创新路 滚动腾飞 —— 鹤山市造纸厂的发展历程 -----	唐贤科 (31)
走向成功的海山企业(集团)公司 -----	肖渭垣 邓积润 (39)
从困境中杀出生路的鹤山电机厂 -----	杨维屏 (44)
发展中的广东胜利厨房设备厂 -----	袁立坚 (48)
发展中的恒昌企业(集团)公司 -----	易 昌 (57)
迅速发展的鹤山电力 -----	李文辉 (62)
开拓进取 振兴水业 —— 鹤山市自来水公司 -----	黄宝璇 (65)
创造条件, 循序渐进, 促邮电通信不断上新台阶 —— 鹤山市邮电局 -----	钟锦新 (68)
鹤山市的公路建设 -----	黄乃炎 (73)
鹤山林业绿化结硕果 -----	麦忠岳 (77)
鹤山体育情况 -----	杜志光 (80)

鹤山市区的建设

冯刚华(规划局局长)

鹤山，西江河畔的一颗明珠，在开放改革的大潮中，闪烁着耀眼的光芒。鹤山市区的建设更是日新月异，正从小县城迈步向中等城市发展。

鹤山市区，原为鹤山县城沙坪镇。经历过沧海桑田的变化，至开放改革初期的1979年，建成区面积为0.72平方公里。1982年高鹤分县时，面积为1.13平方公里。分县后的十年，市区建设高速发展，至1993年撤县设市，沙坪由县城变成市区，面积跃为11平方公里。十年时间，十倍变化，正是今非昔比，旧貌变新颜。步入市区，高楼林立，鳞次栉比，人潮熙攘，车水马龙；南山俯瞰，街道纵横，汽车穿梭而过，新房高低错落，好一派现代新城的景象。

多年来，从县委县政府至市委市政府，坚持以经济建设为中心，坚持工业兴县、工业兴市，坚持人民城市人民建，从分县后的1983年以来，每年12月13日为重点工程剪彩庆典日，检阅和推动着十年来的建设。1983年以改造人民路等五项工程为第一次庆典内容，连续10年，建设工程超过100项。这些项目内容包括了工厂企业、交通道路、供水供电、通讯、港口码头、商店市场、居住新区、教育医疗、文化体育、宾馆公园等等。它极大地改善了鹤山的投资环境、生产环境和居住环境。这也凝聚着爱国爱乡的海内外赤子以

及关心鹤山的各界志士仁人的心血。

在西江河畔，一座高耸入云的 22 层工业大厦映入眼帘。楼高 95 米，面积 35000 平方米，以这样高的高层建筑作工业楼宇，在全国应是独一无二了。它是由我市建筑公司用了不足两年时间就建成的高层厂房，充分显示了鹤山建筑业的实力。

在人民路北侧，有一座仿船形的大楼，深蓝色的玻璃幕墙在阳光下如同它自身的企业的光辉业绩一样熠熠生辉。楼前一座不锈钢的“零的突破”标志向人们展示这里是全国第一张拉舍尔毛毯的诞生地。这就是广东（鹤山）美雅集团股份有限公司。该企业占地 27 公顷，一流的厂房建筑、一流的设备和管理，使它的产品拉舍尔已远销世界各地。公司去年产值 11 亿元，预计 1994 年达 15 亿元，成为江门市的第一个明星企业。

鹤山人民医院是一座具有强烈民族特色的连廊庭院式建筑群。占地 5 公顷，院内的建筑大多数是华侨港澳同胞捐资兴建的，均以捐款人的名字命名，用以表彰和纪念。这里绿树成荫，小桥湖水相映，环境优美。加上先进的医疗设备、雄厚的技术力量，被国家卫生部授予二级甲等医院的称号。

体育中心是集体育运动场馆池于一体的运动场地。它有可容近三千人的网架结构体育馆，有能容纳万人的足球场，有标准泳池和温室泳池。它是全国县级体育场馆建设的样板，是广东足球队冬训基地，是第一届世界女足锦标赛的训练场地。它与相邻的科学馆、北湖宾馆浑然一体，相映生辉，形成环境幽雅、风景优美的科技、体育、文化游乐

的中心。

市区工业发达，多年来的工业建设促进了象拉舍尔毛毡、华山矿泉水、微型电机、高质时装、建筑机械等名优特产品的生产，闻名遐迩；商业繁荣，商场商业街一片兴旺，闻名的新华市场连续三届被国家工商局评为全国文明市场；交通便利，从广州往海南的325国道和江门往肇庆的江肇公路穿城而过，两大干道的改造工程已全面完成；借助西江黄金水道，鹤山港已发挥出客运、货运、集装箱船运输的综合功能，2个多小时便可直抵香港，为来往客商提供了极大的方便；这里教育设施完备，鹤山一中和鹤华中学都是省的一级中学，它和多间中等学校共同培养了大量人才，其中鹤山一中每年的高考入线率都位于江门市的前列，今年高考文科全省第3名的考生就出自一中；这里的居住环境优美，配套设施齐备，象华侨新村、置业花园等众多新区为市民提供了安居乐业的条件。

城区东面，风光旖旎的大雁山临江而立，似大雁从天而降俯首啜饮西江。山高308米，“山不在高，有仙则名”，它与南海西樵山隔江遥望，山峦重迭，雄伟秀丽，曲径通幽，山、林、石、湖、洞一应俱全。登巅揽胜，于风和日丽之际，立于三江六郡之间，广州白天鹅依稀隐现，极目如画的乡间田园和点缀其间的现代化建筑，倍增诗情画意；遇春雨雾日之时，又似置身于黄山雾海之中，风来雨去，云遮雾盖，亭阁飘渺，仿是蓬莱仙境。山上的狮子峰、状元坊、无底潭、电视塔、雁峰亭等景点，以及重建的海会寺，配以山下的雁山酒店、别墅山庄，成为广东境内又一旅游揽胜的名山。

为适应建设的发展，规划工作要超前。1993年完成的鹤山城区总体规划又向人们展示20年的美好前景。根据总体规划，沙坪是全市政治、经济、文化中心，是珠江三角洲西部地区的交通要冲，将建设成为以外向型精细加工工业为主导产业，具有良好生态环境的现代化花园式城市。

按总体规划，城区控制范围为81.4平方公里，建成区28平方公里，人口将为22～26万。根据沙坪建设的现实情况，提出了“一带四轴”的城区总体布局的规划。即以沙坪——杰洲为城市主要发展方向，成为城市发展伸延带。以此为基础，结合杰洲工业区及港口码头的发展，广珠铁路鹤山火车站的规划建设，高速公路的建成，建立四条城市衍生空间副轴：(1)杰洲—港口滨江工业轴；(2)行政中心—火车站交通枢纽轴；(3)高科技产业、机电工业开发轴；(4)纺织轻加工综合工业走廊。

1、杰洲—港口滨江轴，以港口口岸为依托，面向国际市场，调整现状工业基础结构，开发坡山内围，建设成环境优美的外向型轻加工工业基地。

2、行政中心—火车站轴，从现在的城市广场西侧经鹤华中学东侧穿越联合围至古桥、古蚕，是鹤山新市区的生活中心轴。这里将建设市行政中心、中心广场、文化中心、商业中心及火车站等交通枢纽，布置高层建筑，是新市区的重点体现地带。

3、沿江沙公路建设以高级科技、机械、电子工业为主导的工业开发轴，这里有高速公路陈山立交桥出入口、火车客货站及江沙公路所围合的金三角地段，交通方便，是发展高科技产业的黄金宝地。

4、沿广湛公路人民西路段建设以轻纺、服装、轻加工工业为主导的走廊，以毛纺为龙头，提高产品档次，促进和带动其它工业。

在“一带四轴”交汇处形成不同级别的城市中心，如工业区管理中心，生活区商业中心，社区中心等。并布置一些绿化复盖率的用地，如城市体育公园、植物园、游乐园以及文化教育设施等，仿如绿色楔状嵌入城市，形成良好生态。

如今，总体规划中的项目正在逐步落实。广珠铁路已进入选线初步设计评审阶段，佛开高速公路正在紧张施工，市区东西走向的纪元大道正在动工。纪元大道为城市中心干道，宽60米，全长约8公里。谷埠大桥、往火车站干道等工程设计已陆续完成，筹备动工。座落在雁池坊东侧的纪元中学在紧锣密鼓地施工，首期教学区部份工程今年完成。开发坡山围的亚太食品城前期工作正在如火如荼地进行……

新区在开发，老城在完善，市区建设在腾飞。

一九九四年十月十三日

广东美雅集团股份有限公司的创业和发展

李澄海(董事长、总经理)

翻开广东美雅集团股份有限公司的历史，的确让人惊讶不已，短短十五年，企业已从一个名不见经传的小型二轻机修厂，发展成为声名赫赫的大型综合性集团企业、亚洲最大的拉舍尔毛毯生产基地。1979年，企业员工不过百人，产值仅三十万元，而现在企业占地36万平方米，拥有6200多名员工，10个分厂、9个子公司，1993年产值11.3亿元，税利1.36亿元。

“万丈高楼从地起”，回想广东美雅集团股份有限公司的发展史，美雅的创业者们都感慨万千，因为我们有一部饱含甜酸苦辣的创业史——

创业篇

美雅的前身是二轻一间小型机修厂，1979年已濒临停产的境地，工厂在县委、县政府的指导下，果断转产，以“三来一补”的方式引进40000锭精纺及染整的全套设备，投产19个月就全部偿清了计划五年才能还清的设备和厂房基建的贷款。从此，鹤山这块曾被称为“不毛之地”的小县，诞生了第一家毛纺厂。

迈出了成功的一步，也坚定了企业走毛纺工业道路的信

心。1982年，企业建成腈纶提花毛毯和簇绒印花毛毯生产线，结束了广东省毛毯生产空白的历史。但更令人激动的、在中国纺织工业史上可大书一笔的是1983年，我们的企业在国内一些实力雄厚的纺织企业举棋不定的情况下，以敢于吃第一只螃蟹的精神，冒着资金、技术力量薄弱、市场前景不明朗的风险，率先引进了只有日本等几个国家能生产的拉舍尔毛毯生产线。拉舍尔原是19世纪末法国巴黎一个著名歌剧明星的名字，她天生丽质，技艺超群，演出时喜欢用一种毛茸茸的织物作披肩、服饰。这种毛茸茸的织物与她的歌艺、美貌一样令人注目，人们爱屋及乌，就把这种织物称为“拉舍尔”。二次大战后，日本人把这种织物制成毛毯而成为拉舍尔毛毯生产的祖师爷。同一般毛毯相比，拉舍尔毛毯具有绒面平整，手感柔软，富有弹性，保暖性好，着色逼真，不脱毛、不褪色、易洗涤等优点。但这种产品技术要求高，一二百元一张毯，对80年代初的中国人的购买力来说是否能承受，这些对我们都是很大的压力。我还清楚地记得，当时为了争取时间，尽快产出，我们一行十人赴日本进行技术强化学习的两个月，可以说是人生最为艰苦的60天，白天学习11—12个小时，那种精神就连以拼命工作著称的日本人也吃惊。基建——安装——试机，11个月后，即1984年9月4日，中国人自己生产的第一张拉舍尔毛毯从鹤山毛纺织总厂（美雅公司的原名）诞生了。

鹤山毛纺织总厂的拉舍尔毛毯很快就得到广大消费者的青睐，风靡全国，并返销日本，出口到东南亚、香港等国家和地区，不少华侨回乡都特地买条家乡特产的拉舍尔毛毯作留念。

我们的血汗没有白流。拉舍尔毛毯如魔毯般，在国内外引起广大消费者的瞩目。鹤山毛纺织总厂以它为翅膀，在市场

搏击，很快成为鹤山工业发展的领头雁，带动地方工业象雁群般排云而上。

如果说创业维艰，守业更难，那么要不断发展壮大就千难万难了，中国改革开放的十五载，也是美雅滚动发展的十五年。

发展篇

到过美雅综合办公大楼的人，一进门，目光便被一座不锈钢雕塑吸引住，一支十多米高的火箭从“0”型基面喷焰待飞——这是美雅人永远把自己放在起跑点，追求无止境信念的象征。

美雅公司生产蒸蒸日上，走的是一条改革创新的发展道路。为了提高劳动效率，我们实行精减机构，优化劳动组合的人事制度；能上能下的用工制度；按照“四公开、两统一、一监督”的原则，在企业内部全面推行经营承包制和三项制度改革；分配上实行以岗定资和“三倾斜”（即向科技人员倾斜，向脏累苦险工种人员倾斜，向第一线工人倾斜）政策，极大地调动了职工的生产积极性。“爱厂、求实、创新、讲效率、讲贡献”已成为激励美雅全体员工的企业精神。

人才是企业兴旺之本，科技是发展的第一生产力。随着企业的发展，美雅公司逐步建立起一支包括有高级工程师、高级会计师在内的生产经营和技术管理人才队伍，他们始终坚持以技术进步推进企业的发展。1991年，美雅公司已完成了引进粗纺生产线的第四期工程，生产能力扩大到年产9400锭，1993年，我们又投资4亿多元扩大毛条、毛纺生产线，并开发了涤纶、拉链、PVC薄膜、高级包边布等

新产品，使精纺年产量增加到 3.4 万锭，毛条 1.3 万吨，成为替代进口的优质毛毯原料，使公司产品从原料、成品到包装配套成龙，进一步增强了企业的后劲。

以市场为导向，以效益为中心，致力开发适销对路的新产品是美雅公司的经营策略。我们以八十年代初生产出全国第一条拉舍尔毛毯为龙头产品，相继开发了腈纶提花、簇绒印花毛毯、精纺针织绒线、粗纺羊毛针织绒线、电脑绣花商标以及床罩、多用被等床上用品系列；阻燃型、棉型拉舍尔毛毯填补了国内生产的空白，1992 年在墨西哥举行的中国实用技术及产品展览会上双双获得金奖。

产品质量是企业的生命，作为广东实行现代企业制度试点单位的美雅公司，在激烈的市场竞争中，居安思危，未雨绸缪，始终把产品质量放在至关重要的地位。我们层层把关，坚决执行质量否决权，确保每一件出厂的产品合乎质量要求。优质的产品，良好的信誉，使美雅公司的产品供不应求，1993 年，美雅公司生产的拉舍尔毛毯已达 350 万条，预计 1994 年可达 500 万条，出口量占 40% 以上。

美雅公司的领导们深知，精神文明建设是企业物质文明建设的基础和保证，在加快改革当中，更要加强企业的宣传思想工作和精神文明建设。美雅公司把各级领导班子团结、协调、廉政、勤政的实绩纳入建设双文明单位的考核标准，充分发挥党员的先锋模范作用，领导干部以身作则，不搞特殊化。公司党委制定的“两公开，一监督”制度和廉政制度，使各级领导干部和管理人员在改革开放的大潮中始终保持清醒的头脑，洁身自爱，有力地保证了生产经营的正常运行。

我们重视职工队伍的建设，花大力气做好职工的思想教育工作，十分注重密切干群关系，健全民主管理制度，既严格管理，又为职工创造一个宽松和谐的工作环境，努力为职工办好事，办实事。近年来先后扩建了食堂、幼儿园和一批娱乐设施，建起了750多套职工住房，解除职工的后顾之忧。我们还根据青年职工多的特点，积极开展丰富多采、有益职工身心健康的文娱体育活动，使职工们深深感到公司大家庭的温暖，增强了企业的凝聚力。

励精图治十五年，美雅公司的生产经营取得了喜人的成绩，精神文明建设也收到了丰硕的成果。1985年以来，公司连年被评为部和省的双文明建设先进企业，公司党委于1990年被广东省委授予先进基层组织的光荣称号，于1993年被评为广东省十个先进企业党委之一，于1993年企业又荣获省五一劳动先进集体的殊荣。

美雅公司取得的每一个进步，离不开党和人民的关心与爱护。近几年，党和国家领导人李瑞环、田纪元、谢非等同志在视察美雅公司时，对公司作出的成绩和取得的效益给予了高度的评价，给全体干部职工以极大的鼓舞。

在九十年代第二个春天来临之际，我们改革的总设计师邓小平同志巡视了广东，发表了一系列重要谈话，推动了美雅人思想的又一次大解放。1992年9月，美雅公司正式改组为股份制企业，在深化企业改革、转换经营机制的道路上又迈出了坚实的一步。

1993年11月18日，美雅股票在深圳挂牌上市，标志着美雅公司的创业壮歌又奏响了新的乐章！

股份制的实行，进一步激励了广大员工树立与企业共存

一颗璀璨的明珠

——记鹤山市华山(集团)公司

易树荣(董事长、总经理)

位于鹤山市人民南路高圳口的华山(集团)公司是一家近年来迅速崛起的合资企业。几年来在各级领导和市委市政府的大力支持和帮助下,华山(集团)公司由初建时 100

亡、共担风险的主人翁精神。1993 年,美雅公司业绩创下了历史最好水平,实现了生产、销售、效益同步增长,国家、股东、员工三者利益兼顾。良好的经济效益使美雅股票一直处于优质股地位,在社会上取得了良好的信誉。

美雅人没有满足已取得的成绩,我们始终保持清醒的头脑,既肯定成绩,又重视问题;既抓住当前,又放眼未来。在党的十四届三中全会精神的鼓舞下,我们又开始描绘新的蓝图,在搞好主业的同时,向多元化经营的方向发展,不断在生产、科研、金融、贸易、房地产、商业服务等领域拓展业务,逐步达到“企业集团化,生产国际化,经营多元化,产销一体化”的发展目标。

“发展才是硬道理”。美雅的昨天和今天,都证明了这一论断的正确。为了更美好的明天,美雅人认定要在“发展”上加快步伐。我们有这样的雄心,就是要再创美雅新优势,把企业推向国际市场,让企业真正走向世界!

1994 . 10

多人发展到现在 1300 多人，产值由 2000 多万元发展到现在 2 亿多元，年创汇 500 万美元，产品也由过去的单一型转变为多元型。目前，华山（集团）公司占地面积 11.46 万平方米，厂房面积达 4 万多平方米，下属有华山棉纺厂、华山矿泉水厂、华山袜厂、华山织布厂、鹤山永南印染厂五个分厂，生产棉腈混纺纱、气流纺纱、环锭精梳纱、高级拉架运动袜、女士袜、丝光绅士袜、针织坯布、筒子色纱、矿泉水等多种产品。今天的华山（集团）公司，正如一颗璀璨的明珠，在经济建设的浪潮中放射着耀眼的光芒。

迎难而上 艰苦创业

1988 年，为进一步配套发展鹤山县纺织工业，实现县委县政府提出的沙坪变纱城的阶段性目标，县领导、经委领导决定筹办华山棉纺厂。发展棉纺工业投资大，见效慢，当时国家棉纺工业已进行治理整顿，且 1988 年正遇上全球棉纺行业不景气，企业资金组织相当困难，鉴于棉纺行业的特殊性及国内外大气候的影响，国家对项目的审批极为严格，华山棉纺厂是国家最后审批通过的棉纺项目。筹建新厂，需要大批资金，怎样克服这个困难，保证项目上马呢？县委、县府对项目极为重视，在资金方面为企业大开绿灯，并将我从鹤山县毛纺总厂抽调过来当项目筹备小组组长。为了及时筹集资金，我们大胆作出了合资办厂的举措，与广东省纺织品进出口（集团）公司、广东省纺织工业服务中心、香港群诚投资公司四方共投资 2175 万美元兴办了华山棉纺厂。在创办企业的过程中，华山人踏实肯干、艰苦拼搏的精神得到最充分的体现。厂领导带领广大工人，不畏艰苦，夜以继日地奋

战在工地上。为了节省资金，厂领导亲自带头拆卸设备。当时从西德、英国等多个国家引进的 100 多个集装箱，1000 多吨的生产设备，全部由厂长到工人一手一脚拆卸完成，单这一项就为企业节省费用 50 万元。在广大工人的积极努力下，华山棉纺厂提前一个月完成设备的安装和调试工作，并且一次性试产成功。这样高效率的工作，连德国专家劳伦先生也惊讶不已。项目上马了，又面临着种种困难：首先是原棉紧缺，由于华山没有国家配给的计划指标，原料必须依赖进口，从而严重制约了企业生产；其次是工人操作技能差，企业技术力量薄弱，各方面的管理还未完善；第三是产品销售困难，产品质量一定程度制约产品销售，加上国内纺织市场疲软，增加销售难度。面对种种困难，我们没有气馁，发扬“艰苦奋斗、团结拼搏、优质高效、务实创新”的华山精神，狠抓质量，科学管理，善求进取，使华山在激烈的市场竞争中逐渐稳住了阵脚。1990 年，华山棉纺厂超额完成 2000 万元产值任务，1991 年实现开门红，突破 1 亿元大关，1992 年突破 1.5 亿元，1993 年实现 2 亿元，1994 年可达 2.5 亿元。

勇于进取 大胆开拓

社会的发展，使企业也作为竞争的主体被抛向市场，经验证明：只有经济实力雄厚、应变能力强的企业才能适应市场的发展，才能取胜于市场。短短五年时间，华山由一个单一的棉纺厂发展成为今天多层次、多类型的集团化企业，正是华山人勇于进取、大胆开拓的结果。我们意识到，作为投资大而

利润不高的棉纺行业，要增加效益，提高其附加值，就必须促使产品向深加工求发展，企业向多元化发展，才能增加企业活力，在市场竞争中就越容易取胜。为了增加企业的竞争砝码，在求实的基础上，我们按照“投产一期，在建一期；筹备一期，规划一期”的扩建原则，不断发展项目。1991年引进20台圆盘针织机兴办了织布厂，1992年开发了年产50000吨矿泉水生产线与年产280万对袜的织袜生产线，1993年上马了染整项目。在开发项目的同时，我们还积极发展（集团）化优势，了解掌握国内外市场信息，与日本伊藤忠公司合作开发腈/棉混纺纱，与深圳维他光明公司合作生产矿泉水，与珠海天年高科技开发分公司合作生产高科技运动袜，采取多种经营方式，促使华山由单一的纱线生产逐步发展成为一家具有纺织印染一条龙、矿泉水及吹瓶相配套、火力发电作后盾的多元化、多层次、综合性的集团企业。在商战之中，华山（集团）公司正显示着越来越强大的后劲。

坚持科技进步 大胆创新产品

科技兴厂、人才建厂是华山（集团）公司一贯以来的发展宗旨，也是华山成功的秘诀所在。华山的决策层高瞻远瞩，在建厂的初期，就定下以生产高标准、高质量的产品为目标。基于这个目的，华山各条生产线均引进世界一流的生产设备，如华山棉纺厂采用西德、英国、瑞士、日本80年代末期世界最先进的全套生产设备，引进具有90年代世界先进水平的美国水处理、意大利全自动灌装、日本注瓶以及法国包装生产线兴办华山矿泉水厂。质量管理的先进条件

是计量器具的标准化，为此，我们先后投资 35 万美元和 50 万元人民币，购买和引进一批具有 90 年代世界先进水平的检测设备，对设备进行科学的检测。先进的生产设备，使华山从一开始就走到了同行的前列。企业的进步在于科技的进步，科技的进步则在于人才。在建厂初期，人才缺乏。为了寻找企业适用人才，县领导、厂领导把眼光辐射到了全国。当我们了解到湖南长沙电子部研究所冯惠良同志的情况后，认为她正是发展企业不可多得的人才，为此，厂领导亲自北上，热情邀请冯惠良同志到鹤山工作。冯惠良被鹤山人发展企业的决心和热情感动了，终于蹬上南下的列车，来到了华山棉纺厂。几年来，冯惠良同志带领广大科技人员与日本技术人员合作开发 C/A 70/30 JK29.5tex、C/A 70/30 JK14.8tex、C/A 70/30 JK15.5tex 等产品，其中 C/A 70/30 JK15.5tex 填补了省空白，于 1993 年获省优秀新产品称号，1994 年被评为江门市科技开发新产品，大量出口日本、韩国。在程铭晖工程师带领下，袜厂开发出力士袜、丝光绅士袜、羊毛袜、高科技运动袜等品种，丰富企业产品，适应了市场的需求。在产品开发上是如此，在设备的更新改组上，科技人员同样有突出的表现。华山的设备先进，但我们的技术人员能针对设备在运行中出现的问题，大胆地进行技改，加快引进设备国产化进程，形成技术引进、吸收、消化、国产化一条龙格局，为企业带来良好的经济效益。

强化企业管理 创最佳效益

科学的管理是保障企业健康发展、提高经济效益的有效手段。在扩大再生产的过程中配合现代化的生产管理，可