

世界博览 WORLD
VISION

西部大开发

群英谱

QUNYINGPU

中国·贵州
CHINA GUIZHOU

群英谱

QUNYINGPU

中国·贵州

CHINA · GUIZHOU

序 言

实施西部大开发战略以来，贵州省在党中央、国务院的坚强领导下，在国家有关部门的大力支持下，各族干部群众抢抓机遇，加快发展，突出重点，扎实工作，办成了许多若干年想办而没有办成的大事，取得了令人瞩目的成就，全省经济持续快速健康发展，各项社会事业全面进步，人民群众生活明显改善，城乡面貌发生了显著变化。

正逢西部大开发带来发展机遇的贵州企业紧紧围绕贵州省委、省政府制定的战略目标，抢抓机遇、努力拼搏，加快结构调整，深化企业改革，取得了明显成效：西电东送取得阶段性成果；国有企业改革稳妥推进，经济效益不断增长；中小企业和非公有制经济快速发展；技改投资连续保持上升态势，投资质量进一步提高；知识经济建设迈出坚实步伐，技术创新工作取得新进展；循环经济初见成效。全省各项主要工业经济指标均有不同



PREFACE

程度的增长，工业生产实现速度与效益双丰收，为贵州经济社会的发展做出了巨大贡献。

贵州省“五年打好基础”的目标业已全面实现，在进入“十年重点突破”之际，我们特别编辑这本《群英谱》，向国内外展示贵州部分企业在西部大开发中取得的巨大成就，并对他们的基本情况进行了实事求是的介绍，让世界认识了解贵州企业，增进相互间的交流与合作，共同把西部大开发推向新的高潮。我们坚信贵州企业将在胡总书记视察贵州重要讲话指引下，坚持以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，全面落实科学发展观，进一步抓住机遇、用好机遇、为努力实现贵州经济社会发展的历史性跨越做出更大贡献。

贵州3900万各族人民欢迎您前来投资兴业，旅游观光！



原书空白页

原书空白页

原书空白页

原书空白页

中国南方电网贵州电网公司



中国南方电网贵州电网公司是电力体制改革后，于2004年8月由贵州电力公司更名的国有独资电网经营企业，是中国南方电网有限责任公司的全资子公司。贵州电网公司坚持“对南方电网公司负责，为贵州经济社会发展服务”的宗旨，为南方区域经济电力电量平衡、为贵州经济社会的发展做出了积极的贡献。

经过贵州电力职工四十余年的艰苦奋斗，尤其是西部大开发及“西电东送”战略实施五年来，贵州电力发展实现了历史性的突破，装机规模和电网规模迅速扩大，电网统调装机超过1300万千瓦，比2000年的512万千瓦翻了一番多；年发售电量连续多年实现两位数增长；省内已形成500千伏“日”字形环网主

干网架，再加上一批220千伏输变电项目的建设，使贵州电网架构日趋完善，进一步提高了贵州电网的安全可靠性；黔电送粤增加了两条500千伏交流输电线路和一条500千伏直流输电线路，使黔电送粤通道能力由70万千瓦增至400万千瓦。公司的资产规模达到270亿元，销售收入2005年可达230亿元。为贵州经济建设做出了积极的贡献。

2005年，贵州电网公司在电网建设上投资29.6亿元，比2004年增加投资86%，开工建设的500千伏、220千伏输变电项目达39个，此外，还开工建设了一大批110千伏、35千伏输变电项目和配网项目，以及农网建设与改造工程，以提高贵州电网的核心竞争力。目前已经投运500千伏息烽变和黔西一息烽输电线路，正在加快500千伏施秉变及息烽—贵阳Ⅱ回线路工程建设步伐，以及八河、独山、兴义、黎平500千伏输变电工程前期工作进度，为“十一五”实现向广东增送电力400万千瓦打下基础。同时开工建设一批220千伏以下输变电工程，以满足省内负荷发展需要和今年新投产250万千瓦机组接入系统的需要。

贵州电网公司为了实现电网与电源的协调发展，满足省内外供电的需要，将按照“统一开放、结构合理、技术先进、安全可靠”的现代化大电网发展目标要求，继续加强电网建设，在“十一五”期将投资191亿元新





建500千伏变电站5座，500千伏直流换流站1座，同时在南方电网公司的领导下，积极配合“黔电送粤”“两交一直”外送通道工程建设，为省内外供电提供坚强可靠的输电通道。同时建设一批220千伏输电工程和110千伏输电工程，不断提高省内电网的安全可靠供电水平，也为新投产机组奠定基础。

贵州电网现在已形成大电网、超高压、远

距离、交直流混合输电的格局。依靠科技进步，打造一个现代智能化的电网，提高驾驭大电网的能力，成为贵州电网公司的一项主要任务。经过几年的努力，贵州电网公司已建成开放式能量管理系统CC2000，使贵州电网调度运行管理由传统的经验型转变为科学分析型，为电网安全、稳定、优质、经济运行提供了重要的技术手段，在南方电网五省同行中率先实现了零的突破，使电网调度自动化系统达到国内先进水平。

贵州电网电能量计量系统已全面覆盖全省9个地区10个供电局、500千伏变电站及220千伏变电站和电厂，覆盖率达100%。该系统的建成，为电量结算提供了基础数据，大大提高了工作效率。在南方电网内还首家建成继电保护故障信息系统，该系

统为电网调度提供了正确、及时的故障信息，使电网的调度水平跃上一个新的台阶。

目前，贵州电网AGC功能装机容量549万千瓦，可调节容量131万千瓦，确保了贵州电网在调频、调峰和“黔电送粤”380万千瓦对联络线功率与系统频率控制上的迫切需要，成为“西电东送”的重要技术手段。

数字化电网是集成最新的通信技术的现代化电网。贵州电网已建成光纤通信双“日”字形环网。线路长超过3100多公里，光纤通信站77个，覆盖全省9个地区10个供电局、500千伏变电站及220千伏变电站和电厂。在此基础上，建成的贵州电力宽带数据网络，已形成以贵州电力调度通信局为中心，连接10个供电局和220千伏变电站及部分500千伏变电站的网架结构，站点数达43个，打造了

“信息高速公路”。2005年贵州电网公司投资8000多万元用于对科技进步、技术改造和信息化建设的推进，使贵州电网的科技含量得到较大的提升。

确保“西电东送”目标完成是贵州电网公司承担更多社会责任的一个重要方面。广东省是国民经济增长最快的省份之一，也是经济发达地区，对电力需求特



别旺盛。2005年全国电力缺口2500万千瓦，而广东的电力缺口就615万千瓦，占全国的近25%。为了支援广东经济建设，满足广东省内用电需要，贵州电网公司2005年尽管电力供需矛盾十分突出，但仍然以大局为重，全力支持广东用电，在迎峰度夏期间，贵州电网公司外送电负荷400万千瓦，向两广送电71.08亿千瓦时，其中向广东送电67亿千瓦时，同比增长45%，1~10月黔电送粤123亿千瓦时，同比增长160%，为缓解了广东的缺电局面做出了积极贡献，受到了广东省委、省政府和南方电网公司领导的高度赞赏。

承担更多社会责任，保证电力供应，为“十一五”市场需求作好充分的准备。贵州与广东省政府和南方电网公司签订了《“十一五”黔电送粤框架协议》，协议明确“十一五”期间贵州向广东送电增加400万千瓦，送电规模从现在的400万千瓦增加到800万千



瓦，黔电送粤电量2005年130亿千瓦时，到2010年将达到455亿千瓦时。“十一五”期间，贵州向广东送电合计要达到1800亿千瓦时。同时贵州还承担着向周边省区供电的责任，预计到“十一五”末，对周边地区的送电将从目前的27亿千瓦时增加到80至90亿千瓦时。从省内来看，随着贵州省经济实现跨越式发展，“十一五”末，省内用电量将达700多亿千瓦时，届时贵州电网供电量将超过1200亿千瓦时。因此，贵州电网公司在“十一五”末统调装机将再增加1600万千瓦的同时也加大了电网建设的力度，以保证网内电力电量发得出、发得足、供得上。

贵州作为南方重要的能源基地，其资源和区位优势愈来愈得到人们的认同和重视。面向未来，站在一个新的历史起点，贵州电网公司的明天将更加美好！



水城钢铁（集团）有限责任公司



集团公司办公大楼

被誉为乌蒙明珠的水城钢铁（集团）有限责任公司，地处素有“西南煤都”之称和“凉都”美誉的贵州省六盘水市，始建于1966年。经过近

40年的建设，已发展成以钢铁制造业为主，集矿业、煤焦化、耐火材料、机械加工、建筑安装、汽车运输、水泥、乳业等多种产业为一体的国有大型钢铁联合企业。现有资产总额66.8亿元，年销售收入达到70多亿元，主体生产设施2005年底具备年产生铁260万吨、钢300万吨、钢材180万吨的生产能力。



炼钢转炉

水城钢铁（集团）有限责任公司主要产品螺纹钢、高速线材、普通线材、焦炭及焦化副产品等，严格按照ISO9001：2000国际质量管理体系认证标准组织生产，并获得多项殊荣。螺纹钢于2001年获国家首批免检产品质量证书，2002年获全国冶金产品实物质量金杯奖，2004年再次获得国家免检产品质量证书；高速线材、普通线材、工业萘、改质沥青等获贵州省名牌产品称号或优质产品称号。2004年，水钢被中国质量协会和全国用户委员会评为“全国用户满意企业”，被中国建筑材料企业管理协会认定为“质量管理优秀企业”。

2000年以来，水钢抓住国家实施西部大开发战略，加大加快基础设施建设力度的有利时机，围绕发展是第一要务，严格遵循“继承、巩固、创新、发展”的工作思路，坚持走新型工业化和内涵扩大再生产的道路，逐步走上了持续协调健康发展的轨道，综合竞争实力和经营业绩逐年提高，社会贡献率连年攀升，企业倍受社会关注。2000年至2004年，累计产生铁724.36万吨、钢804.33万吨、钢材811.06万吨，实现销售收入191.55亿元，实现利润3.59亿元，上缴税金20.67亿元；累计完成固定资产投资



线材生产线



19.76亿元，相继实施并完成了1#高炉及炼钢3座转炉扩容大修、连铸机高效化改造、二轧轧线优化改造、3万 m^3 转炉煤气柜、4#焦炉、15万 m^3 高炉煤气柜，炼钢LF精炼炉、公司厂内铁路东环线、3#高炉兴建等一系列重点工程。

在经济实力明显增强、装备水平不断提高的同时，水钢的技术经济指标也有了明显进步，其中炼钢炉衬寿命、炼钢连浇炉数、小型材及普线轧机机时产量、普线成材率等多项指标名列同行前茅。企业先后荣获全国先进基层党组织、全国“五一”劳动奖状和贵州省“最具影响力企业”等荣誉称号。

为抓住贵州省实施西部大开发“十年重点突破”的大好时机，水钢进一步明确了中长期结构调整发展战略，以调整优化品种结构为目标，以炼钢设备大型化和轧钢系统高效化为突破口，在保持小型材和线材品种优势的基础上，合理确定生产规模和产品结构，力争2006年实现销售收入过百亿元，不断提高劳动生产率，进一步增