

《中国钢铁工业五十年数字汇编》编辑委员会 编

中国钢铁工业五十年 数字汇编 (上卷)

ZHONGGUO
GANGTIE GONGYE
WUSHI NIAN
SHUZI HUIBIAN

冶金工业出版社

中国钢铁工业五十年数字汇编

《中国钢铁工业五十年数字汇编》编辑委员会 编

(上卷)

北京
冶金工业出版社
2003

中国钢铁工业五十年数字汇编

《中国钢铁工业五十年数字汇编》编辑委员会 编

(下卷)

北京

冶金工业出版社

2003

图书在版编目(CIP)数据

中国钢铁工业五十年数字汇编/《中国钢铁工业五十年数字汇编》编辑委员会编. —北京:冶金工业出版社, 2003. 1

ISBN 7-5024-3183-7

I. 中... II. 中... III. 钢铁工业—统计数据—中国
IV. F426.31

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 004124 号

出版人 曹胜利 (北京沙滩嵩祝院北巷 39 号, 邮编 100009)

责任编辑 吴肇鲁 封面设计 木 尧

北京科信印刷厂印刷;冶金工业出版社发行;各地新华书店经销

2003 年 1 月第 1 版, 2003 年 1 月第 1 次印刷

787mm×1092mm 1/16; 153.375 印张; 3681 千字; 2350 页; 1—2000 册

598.00 元

冶金工业出版社发行部 电话:(010)640444283 传真:(010)64027893

冶金书店 地址:北京东四西大街 46 号(100711) 电话:(010)65289081



宝山钢铁股份有限公司
BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD.

Build Baosteel Ltd. into the most competitive
iron & steel enterprise **in the world**

建成全球最具竞争力的钢铁企业

<http://www.baosteel.com>

<http://www.baosteel.net.cn>

此为试读, 需要完整PDF请访问: www.ertongbook.com





鞍山钢铁（集团）公司

ANSHAN GANGTIE JITUAN GONGSI

鞍钢被辽宁省政府命名为“花园式工厂”

鞍钢是我国特大型钢铁联合企业，坐落在辽宁省鞍山市。经过改革开放和大规模技术改造，展现在世人面前的是一个全新的鞍钢。

鞍钢始建于1916年，前身是鞍山制铁所和昭和制钢所。1948年鞍山钢铁公司成立，翌年7月9日在废墟上开工，迅速恢复了生产，并进行了大规模技术改造和基本建设。现总占地面积176平方公里，其中工业用地129.19平方公里。2001年底，集团公司直属单位33个；控股和全资子公司30个，拥有6座大型铁矿山、4个选矿厂、1个炼铁总厂、3个炼钢厂、13个轧钢厂以及焦化、耐火、机械、动力、运输、建设、综合利用等辅助配套单位和技术中心、设计研究院、自动化公司等科研、设计单位。现有在岗职工13.96万人，其中专业技术人员3万余人，从事钢铁生产职工3.96万人。具有年产生铁1000万吨、钢1000万吨、钢材950万吨的综合能力。

建国以来，鞍钢为国家的经济建设做出了巨大贡献。1949年至2001年，鞍钢累计生产钢2.90亿吨、生铁2.84亿吨、钢材1.92亿吨。累计实现利税800亿元，上缴利税698.75亿元，约相当于国家同期对鞍钢投资的13倍，并向全国冶金行业输送技术人才5万余人。

鞍钢目前能够生产700多个品种、25000多个规格的钢材产品，用于冶金、石油、化工、国防等行业。现已通过ISO9002质量体系认证，船用钢通过九国船级社认证，石油管通过API认证，使钢材产品按国际和国际先进水平标准组织生产有了可靠保证。

鞍钢具有世界一流水平的F780热轧带钢生产线



鞍钢建成具有自主知
识产权的1700连铸连
轧生产线



鞍钢冷轧
酸洗生产
线

鞍钢大型厂先进的平
——立复合矫直机





武汉钢铁（集团）公司



武钢是新中国成立后由国家投资建设的特大型钢铁联合企业，于1955年10月破土动工，1958年9月13日正式投产。武钢厂区座落在武汉市青山区，占地面积16.5平方公里。所辖的4座铁矿、2座辅助原料矿分布在鄂东、鄂南及河南焦作。武钢现有全民在岗职工89181人，其中钢铁从业人员14850人。武钢始终倾注着党中央三代领导集体的关心和关怀，毛泽东同志四次视察武钢，邓小平同志三次视察武钢，江泽民同志两次视察武钢，为武钢的建设、发展和改革作了许多重要指示。改革开放特别是党的十四大以来，武钢循序渐进地深化内部改革，高起点地推进技术进步，持续不断地强化企业管理，坚持不懈地培育“四有”职工队伍，成功地走出了一条质量效益型与科技创新型相结合的道路。到2001年底，武钢累计生产钢1.25亿吨，累计实现利税431.33亿元，上缴国家344.5亿元，是国家对武钢投资64.2亿元的5.36倍。武钢已具备





武钢科技馆



平改转工程



武钢资讯系统

年产钢铁各 800 万吨的综合生产能力，是中国重要的板材生产基地，拥有从矿山采掘、炼焦、烧结、冶炼、轧钢等一整套工艺设备。武钢主要生产热轧卷板、冷轧卷板、镀锌板、镀锡板、冷轧硅钢片、彩色涂层板以及大型型材、线材、中厚板等 200 多个品种，还生产焦炭、耐火材料、化工产品、粉末冶金制品、铜硫钴精矿、水渣、氧气、稀有气体等副产品。1993 年 10 月，经国家批准成立了武钢集团。2000 年 12 月，武钢被列为中央直管的国有重要骨干企业。武汉钢铁（集团）公司现有全资子公司 25 家，控股公司 11 家（上市公司 1 家），直属厂 3 家、分公司 4 家，直属事业单位 11 家，已初步成为以钢铁为主业、多种经营共同发展的企业集团。近年来，武钢先后获得国家技术创新奖、全国质量效益型先进企业、全国用户满意先进单位、全国企业管理杰出贡献奖和全国先进党组织、全国精神文明建设先进单位等荣誉称号。





首钢集团

SHOUGANG GROUP

首钢始建于1919年，经过新中国成立以来，特别是改革开放20多年的发展，已从一个单纯生产型的钢铁企业发展成为从事钢铁冶炼、采矿、机械、电子、建筑、房地产、服务业、海外贸易等多种行业，跨地区、跨所有制、跨国经营的大型企业集团。首钢集团以首钢总公司为母公司，下属北京首钢股份有限公司、北京首钢新钢有限责任公司、北京首钢高新技术有限公司、北京首钢机电有限公司、中国首钢国际贸易工程公司、北京首钢房地产开发有限公司等12个子公司，在香港有4家上市公司，在南美洲有首钢秘鲁铁矿等海外企业，集团成员单位共79家。2001年首钢集团销售收入369.79亿元，其中非钢产业销售收入和海外营业额187.9亿元，占集团销售收入总额的50.81%。

当前，首钢正在全面贯彻江泽民同志“三个代表”重要思想，以面向新世纪、建设新首钢为发展目标，积极推进战略性结构调整，由传统产业向高新技术产业转型，钢铁业由普通钢生产向优质钢生产转变，构筑新的竞争优势，建设科技首钢、绿色首钢、人文首钢。实施三大发展战略，即用高新技术改造钢铁业，实现工艺升级、产品换代，大力发展高新技术产业、房地产业、服务业，形成首钢集团新的产业支柱；积极发展海外事业，为首钢集团的战略性结构调整提供资金支持与配合。

在新的发展中，首钢愿与国内外各界人士竭诚合作，共创美好的明天。





首钢党委书记、董事长 罗冰生



首钢党委副书记、总经理 朱继民



攀钢——举世闻名的象牙微雕钢城全景



攀枝花钢铁（集团）公司

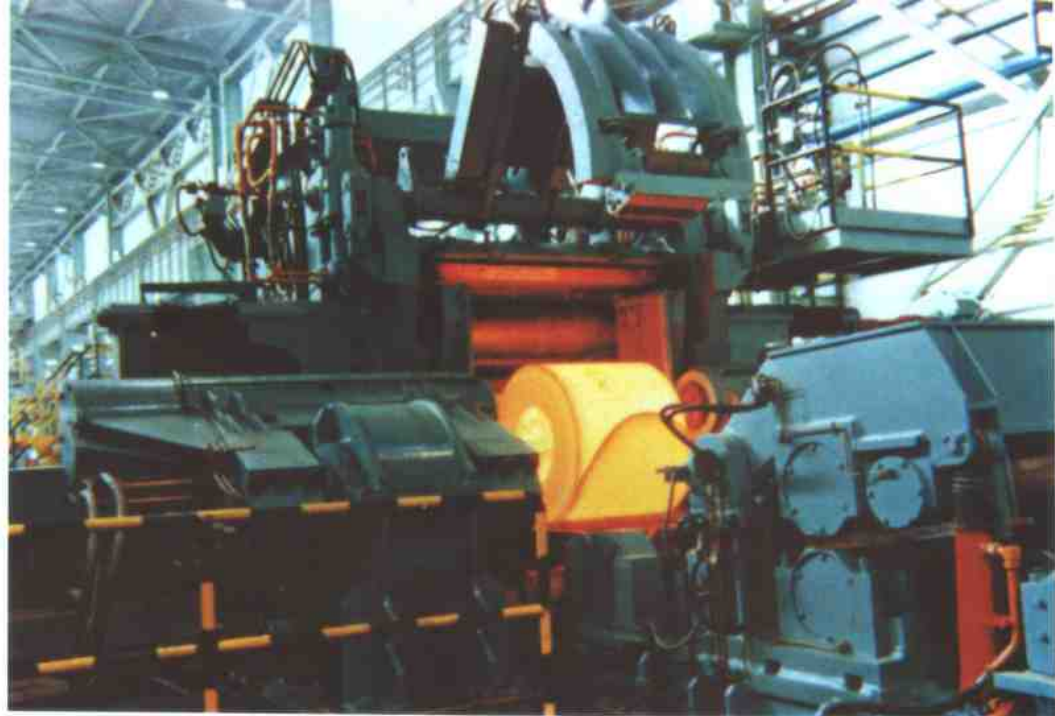
攀枝花钢铁（集团）公司（以下简称攀钢）位于我国川滇交界的四川省攀枝花市，是我国西部重要的钢铁生产基地，中国主要的钒制品、铁路用钢和钛原料生产基地，以及世界三大产钒企业之一。

攀钢经过30多年的建设和发展，现已形成年产铁500万吨、钢500万吨的综合生产能力。截止2002年8月底，攀钢总资产已达283亿元，成为较强市场竞争力和较高知名度的大型企业集团。

攀钢所处的攀西地区是中国乃至世界矿产资源最富集的地区之一，蕴藏着钒钛磁铁矿资源近100亿吨，其中钒资源储量（以 V_2O_5 计）1580万吨、钛资源储量（以 TiO_2 计）8.7亿吨，分别占世界储量的11.6%和35.17%，占中国储量的62.6%和90.54%。

攀钢依托资源和工艺技术优势，开发的产品独具特色，形成了以重轨、工字钢、310乙字钢等为代表的大型材，以管线钢、汽车大梁板、热轧酸洗板、冷轧镀锌板、IF钢等为代表的板材，以 V_2O_5 、 V_2O_3 、高钒铁、VN合金、钛白粉为代表的钒钛制品和以无缝钢管、高频焊管为代表的管材四大系列产品。其中60Kg/m重轨获国家金奖，11号矿用工字钢获国家银奖，SQ全长淬火轨获国家发明奖，高速铁路重轨、 V_2O_5 、80FeV、VN合金、310乙字钢、220帽型钢等是全国独家产品。攀钢产品遍销国内30多个省、市、自治区并出口日本、东南亚、欧美等20多个国家和地区。

攀钢正抓住国家西部大开发机遇，实施有限相关多元和可持续发展战略，大力调整产品结构，加快钒钛资源综合利用步伐，努力把攀钢建设成为现代化的钢铁钒钛基地。



从加拿大引进的我国第一台热卷箱



无缝管生产现场



攀钢生产的重轨系列



钒制品生产车间一角



钛白粉过滤生产车间

马鞍山钢铁（集团）控股有限公司

马鞍山钢铁股份有限公司



马钢（集团）控股有限公司总经理
马鞍山钢铁股份有限公司董事长
顾建国



马钢（集团）控股有限公司党委书记
马鞍山钢铁股份有限公司党委书记
顾章根



马鞍山钢铁股份有限公司总经理
朱昌述

马钢是我国特大型钢铁联合企业和安徽省最大的工业企业之一。1993年，作为我国首批九家规范化股份制试点企业之一，马钢成功地进行了股份制改制，重组分立为马鞍山马钢总公司和马鞍山钢铁股份有限公司。1998年，马钢总公司依法改制为马钢（集团）控股有限公司。自1958年8月1日成立以来，经过四十多年的艰苦创业、自我滚动发展，马钢现已形成年产500万吨铁、钢、材配套生产能力。拥有我国最先进的热轧H型钢生产线和我国最大的车轮轮箍专业生产厂，建成了车轮轮箍、高速线材、H型钢、棒材等15条国际标准生产线，形成了独具特色的“线、轮、板、型”产品结构，目前按国际标准组织生产的钢材产品达到钢材产品总量的80%，有38个产品荣获国家、安徽省优质产品称号。主要产品全部通过了ISO9002质量体系认证，其中车轮产品通过了北美AAR认证，产品出口到26个国家和地区。



马钢车轮生产线

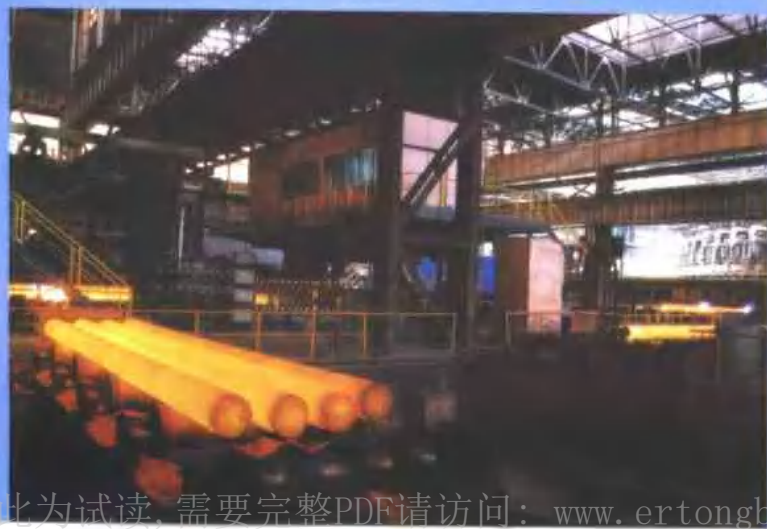


性能优异、工艺精湛的马钢板坯连铸设备



马钢热轧H型钢产品





1	
2	
3	4

1. 轧管生产现场
2. 产品外发
3. 无缝管管坯
4. 有油管产品

