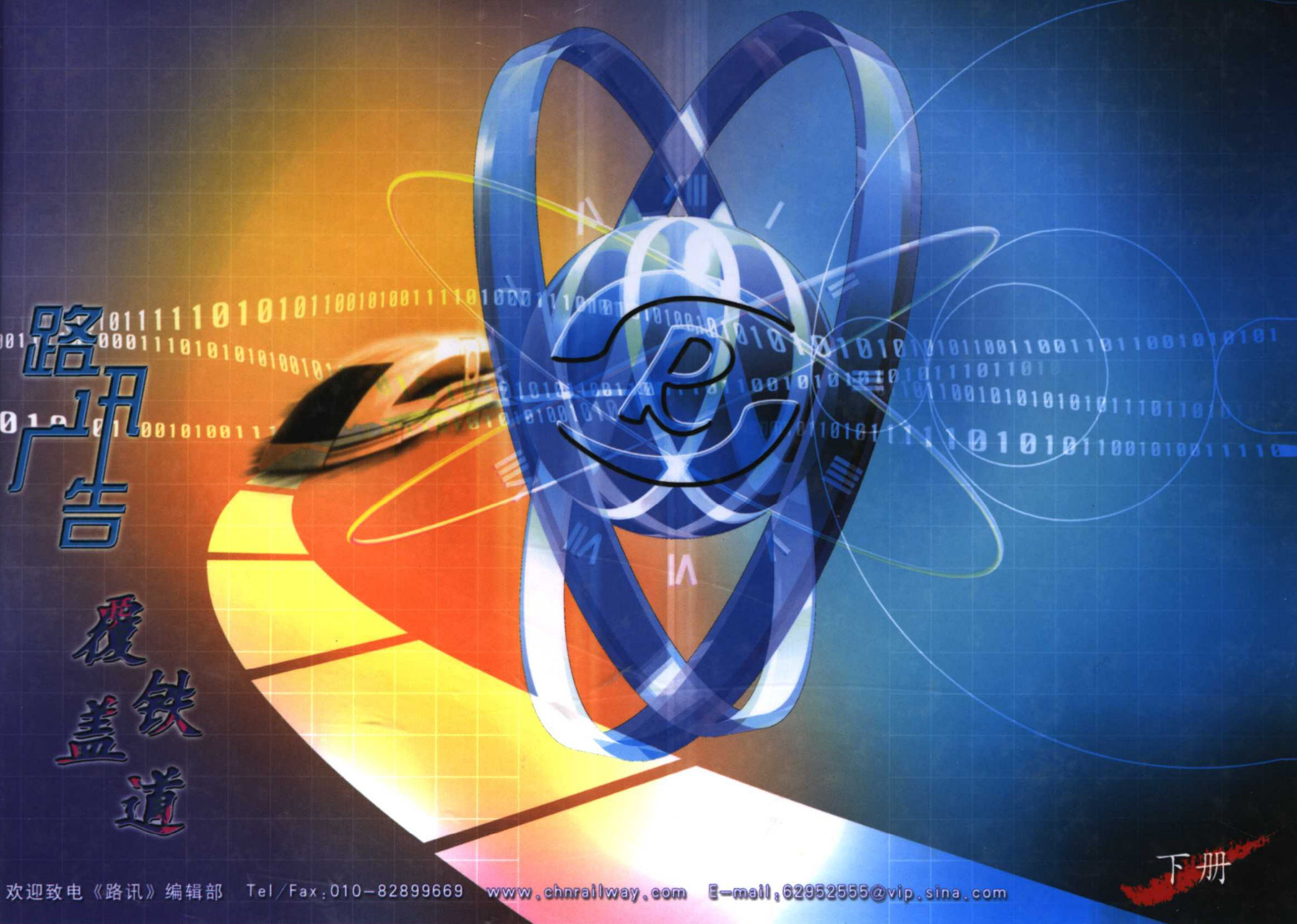


铁道工程 招标与采购

实用手册

铁道部工程交易中心、《路讯》编辑部、北京国铁路网信息咨询中心 编



欢迎致电《路讯》编辑部 Tel/Fax: 010-82899669 www.chnrailway.com E-mail: 62952555@vip.sina.com

下册

航空工业出版社

铁道工程招标与采购实用手册

铁道部工程交易中心
《路讯》编辑部
北京国铁路网信息咨询中心

编

航空工业出版社

京工商广临字朝 2004-002 号

图书在版编目 (C I P) 数据

铁道工程招标与采购实用手册 / 于丁主编. — 北京:
航空工业出版社, 2004.3

ISBN 7-80183-324-4

I. 铁… II. 于… III. ①铁道工程 — 招标 — 中国
— 手册②铁道工程 — 采购 — 中国 — 手册 IV. F532-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 011755 号

书 名:《铁道工程招标与采购实用手册》

主 编:于 丁

副 主 编:邓 彬 王 林 邢梦龄 王 斌

责任编辑:黄苏桥

图文监制:潘 南

发行主任:赵 滨

封面设计:罗 伟

排版设计:郭树清 王芳宁

组稿中心:晋长杰 姚蕊 张欣 韦凌 王洁 王顺 刘彤 宋梅

网络支持:中华铁道网 (www.chnrailway.com)

广告代理:北京创作人广告有限公司 (Tel:010-82899669)

航空工业出版社出版发行

(北京市安定门外小关东里 14 号

100029)

北京印刷

2004 年 3 月第 1 版

开本:880 × 1230 1/16 插页:50 印张:57.125

印数:1-3000

全国各地新华书店经售

2005 年 6 月第 1 次印刷

字数:1356 千字

定价 (上、下册):780.00 元

丰台桥梁工厂 开创课题

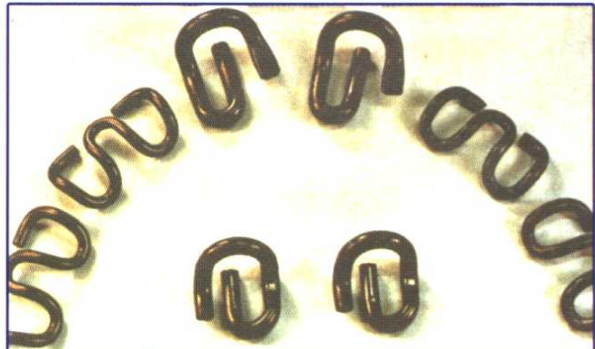
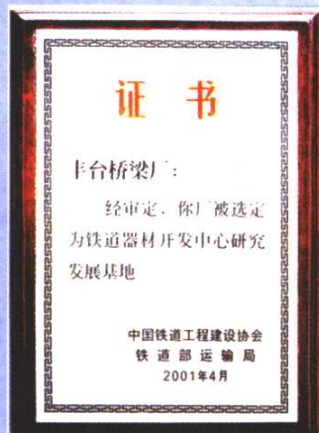
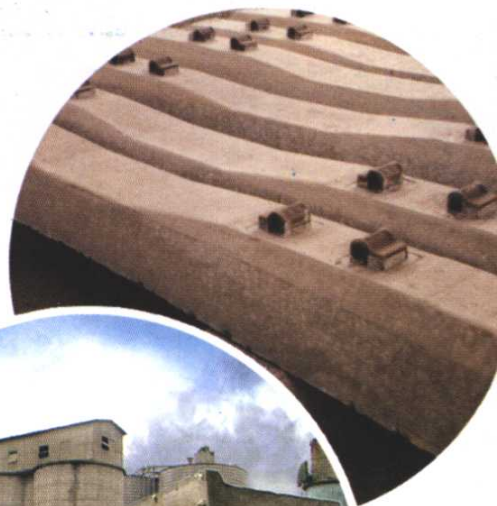
——架设通往世界的桥梁

丰台桥梁工厂始建于1940年，是中国最早混凝土制品专业生产厂家之一，是目前国内生产规模和生产能力最大的厂家之一，现隶属于中国铁路工程总公司中铁六局集团有限公司。

生产的主要产品有：预应力混凝土桥梁（公路、铁路）、工业厂房建筑用的预应力混凝土屋架梁和天车梁、混凝土轨枕（普通轨枕、岔枕、桥枕、轨枕板、重枕）、预应力混凝土旋制品（管桩、接触网支柱、电杆）、弹条扣件、与混凝土产品配套的各种钢模型、起重设备、轨枕生产线及一些非标设备（镦头机、搅拌机和搅拌站）等。

工厂率先发展预应力技术，与铁道科学研究院、铁道部一、二、三、四勘察设计院等建立了密切的合作关系，先后研制和生产出第一孔预应力混凝土桥梁、第一根预应力混凝土轨枕、电杆和管桩，产品成功的使用在朔黄、京九、西合、邯济、秦沈等重点铁路建设工程中，以及北京五环路、六环路、地铁五号线、地铁八通线等市政工程建设中，并获得国家、铁道部、北京市优质产品奖，销售范围覆盖全国各地，并远销坦桑尼亚、俄罗斯、越南、孟加拉、蒙古、斯里兰卡等国家。

工厂以“性能可靠，追求完美，顾客满意”为质量方针，98年通过ISO 9002质量体系认证证书，2002年完成ISO9001:2000版换版认证工作，现拥有先进的生产工艺、完善的质量检验手段、科学的管理体制、优秀的专业人才，以优质的服务、过硬的质量满足用户需求，力争成为铁路和市政工程建设领域的最佳供应商和服务商。



地址：北京市丰台区葛家村西里一号
电话：010 - 63717563

邮编：100070
传真：010 - 63726290

E-mail: ftqlgc@sina.com



中铁二十二局集团第二工程有限公司

中国铁建 2th Engineering Company Ltd. Of China Railway 22th Bureau Group



董事长:

[Signature]



党委书记:

[Signature]

第一从这里开始



中铁二十二局集团第二工程有限公司是将中铁工程集团有限公司线路处、中铁工程集团有限公司呼准地方铁路项目部、中铁十八局集团四公司铺架分公司整合重组的铁路专业铺架施工企业，具备铁路铺轨架梁工程专业承包一级资质、土石方工程专业承包三级资质，通过质量、环境、职业健康安全管理体系认证，经北京市工商局石景山分局注册为独立法人单位。下设8个分公司、1个设备基地，机关设在北京。公司现有职工998人，各类管理和专业技术人员260多人。拥有大型施工设备160余台套，设备资产原值2亿多元，年施工能力10亿元以上。

公司具备普通铁路铺架及高速铁路建设铺、架、焊、整一条龙的工作能力，配备了世界先进的910吨架桥机组、SVM1000CH铺轨机组、长钢轨接触焊接自动生产线和大型MDZ机械化整道作业机组及DJK140型铁路架桥机、DPK32型铺轨机、LSY-99轨排生产线、大吨位门式起重机、轨道运输车等设备，是铺架设备配套最齐全的铁路铺架施工企业。先后参建了秦沈客运专线、京原、京通、大秦、京九铁路津霸联络线、朔黄、神朔、西南、内昆、大秦铁路扩能、安家岭煤矿专用线、绥化至佳木斯铁路提速、京秦铁路提速改造等铁路建设的铺架工程；京广线浣河大桥、哈大电气改造王岗1号、2号特大桥、京山线沙河驿大桥、蓟港铁路漳河大桥、石太线桃河特大桥、京九铁路跨京山特大桥，京秦洋河大桥、哈尔滨滨北扩孔大桥等铁路建设的架桥工程；京九、南疆、西康、南昆、内昆、西南、渝怀、青藏铁路的机械化整道工程。施工过程中遵循诚信为本，顾客至上，科学管理，建造精品的方针，保证了工程质量合格率100%。其中大秦铁路二期工程获得中国建筑工程鲁班奖（国家优质工程）；秦沈客运专线长钢轨基地焊接项目被铁道部秦沈指挥部评为优质样板工程和精品工程；焊轨项目部被建筑总公司秦沈指挥部授予“基层建设先进项目部”和“重合同、守信誉先进单位”荣誉称号；“新建铁路基地长钢轨接触焊接技术”获得建筑总公司2002年科技进步二等奖；焊接工班被建筑总公司工会、全国铁路总工会评为职工技术创新示范岗；“新建铁路基地长钢轨接触焊接工法”先后被建筑总公司、铁道部、建设部评为企业优秀工法、部级工法、国家级工法。秦沈客运专线机械化整道项目被铁道部秦沈指挥部授予“机械化整道优胜单位”荣誉称号；“新建300km/h有碴轨道机械化整道技术”获得建筑总公司2004年科技进步二等奖；“新建300km/h有碴轨道机械化整道机组（MDZ）施工工法”被建筑总公司、铁道部评为企业优秀工法、部级工法。

强强联合的中铁二十二局集团第二工程有限公司，将继续发扬铁道兵敢打硬仗、连续作战、吃苦耐劳、无私奉献的光荣传统和优良作风，以人为本，顽强拼搏，追求卓越，与时俱进，以一流的管理、一流队伍、一流的设备、一流的质量创造一流的业绩，用智慧和汗水谱写企业做优做强的新篇章。





中

国



总经理：王振侯



党委书记：李国瑞

管理方针：以人为本 诚信守法 和谐自然 建造精品

质量目标：工程质量合格率 100% 优良率达到行业先进水平

中国铁道建筑总公司前身是中国人民解放军铁道兵，组建于1948年，1984年集体改工并入铁道部，2000年划归中央企业工作委员会，现划归国务院国有资产监督管理委员会，是经国家批准具有一级工程总承包资质和对外经营权的大型企业集团。辖中铁十一至二十五局集团有限公司、铁道第五勘察设计院等30多个单位。现有职工173000多人，其中各类专业技术人员45000多人，具有高级技术职称2500多人。机械设备196000多台（套），生产运输汽车8400多辆、铁路专用车辆设备460多台（套）、工业生产设备5000多台（套），施工综合机械化水平达85%，施工能力年完成产值500亿元。现有总资产391亿元，自有资金充裕，实力雄厚，具有良好的支付能力和很高的社会信誉。

总公司主要承建国内外铁路、公路、市政、水利、电力、机场、港口、矿山、工业与民用建筑等工程的设计、施工、设备安装、技术咨询，同时进行工业生产、机械设备和建安器材的租赁、物资、金融投资、房地产等多种经营。累计修建铁路23400多公里；修建高速公路和高等级公路8400多公里；承建和参建大型水利、电力工程60余项；大型机场20多个；承建城市地下工程和轨道交通工程40多项；承建各类工业与民用建筑2000多万平方米。施工地域覆盖国内各地并已走向国际市场，承建境外工程142项。

施工中广泛采用先进技术，实行科学管理，所辖十个集团公司和部分直属单位已通过ISO9002系列质量体系及14000环境管理体系认证。改工以来，获中国建筑工程鲁班奖28项，国家优质工程22项，省部级科技进步奖117项，詹天佑土木工程科学技术奖5项。

总公司坚持“以人为本 诚信守法 和谐自然 建造精品”的经营理念，把满足客户期望和需要作为服务宗旨。全体职工纪律严明、团结协作、与时俱进、勇攀高峰，是一支综合素质高、特别能战斗的队伍。

热忱希望与国内外各界进行多种形式的合作！

中国铁道建筑总公司

地址：北京复兴路40号

电话：010-51888114

传真：010-68217382

http: // www.crccg.com

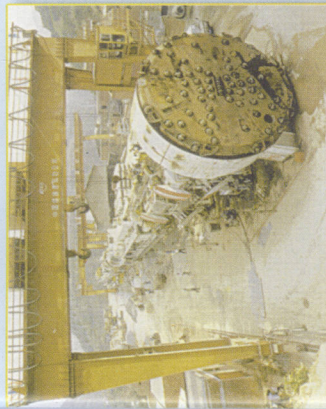
E-mail: webmaster@crccg.com

邮编：100855

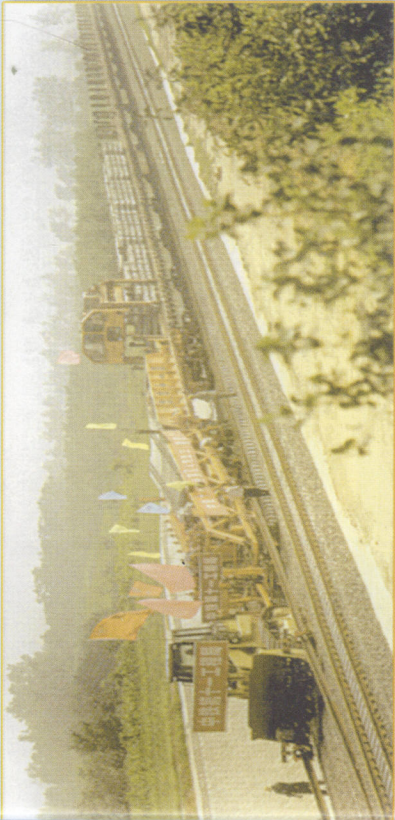
铁道建筑总公司



内昆铁路李子沟特大桥



通西康铁路秦岭隧道的全断面掘进机



秦沈客运专线一次铺轨跨区间无缝线路



温州机场



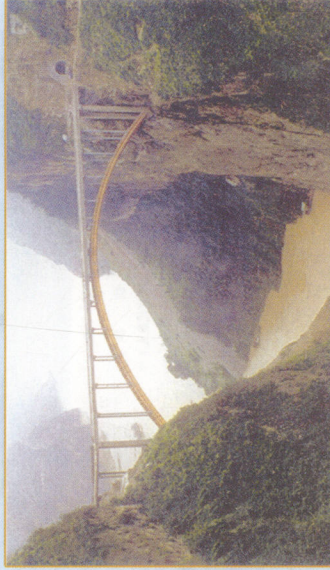
北京信达金融大厦



深圳河治理改造工程



香港西部铁路



三峡九弯溪特大桥



八达岭高速公路潭峪沟隧道



上海磁悬浮铁路



北京地铁西单站



新加坡乌鲁班丹污水处理厂

中铁建电气化局有限公司



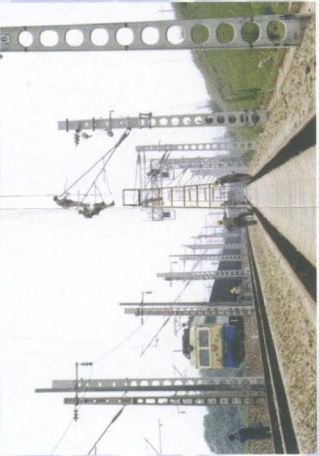
董事长：薛之桂



党委书记：张志才



总经理：郑斌



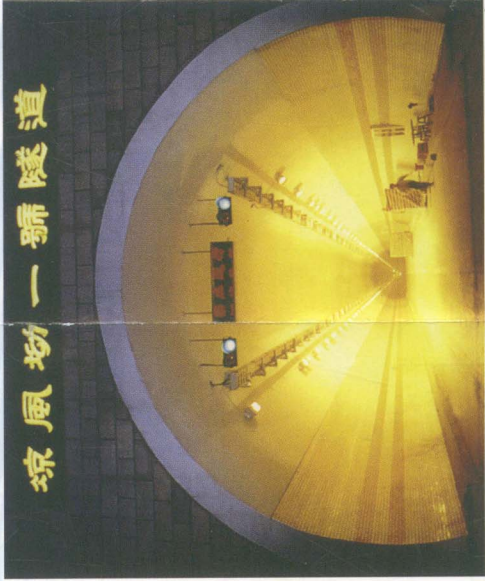
中铁建电气化局有限公司是由原中铁十五局集团电务工程有限公司、中铁十七局集团电务工程有限公司、中铁十八局集团电务工程有限公司、中铁二十五局集团柳州电务工程有限公司和长沙电务工程有限公司重组而成，经国家工商管理部门核准注册的具有国家一级资质的大型企业。公司隶属于中国铁道建筑总公司，总部设在北京。主要从事铁路电气化、通信信号、电力、城市轨道交通、公路交通、机电安装、水利水电、地方电信、送变电、楼宇智能化及大型土石方等工程的设计和施工。公司具有高素质管理、经营和专业技术人才，有丰富的施工经验，先进的机械设备、检测手段和科研、试验、设计能力，拥有世界先进的吉斯玛恒张力电气化作业车，能承担时速200公里以上电气化铁路建设，年综合施工能力50亿元以上。

公司的经营范围涉及全国30个省、市、自治区和赞比亚、坦桑尼亚、苏丹、伊朗、巴基斯坦、玻利维亚、尼日利亚7个国家。先后承担了40多条铁路干线建设，有100多项工程被评为国家和省部级优质工程，其中荣获中国建筑工程施工鲁班奖和国优工程金银奖6项，省部级科技进步奖4项，在

国际国内市场创建了辉煌的业绩和良好的市场信誉。先后荣获全国“重合同、守信用”企业、全国用户满意施工企业、全国十佳道德建设先进单位、“五一劳动奖状”、模范职工之家以及铁道部火车头奖杯等60多项荣誉，通过了质量、环境、职业安全健康管理體系认证。

公司将瞄准国际铁路行业高端和科技前沿，引进战略投资和国外先进的技术设备，广纳高科技专业人才，紧紧抓住铁路现代化建设和跨越式发展的难得机遇，全力构筑设计咨询、工程总承包、设备配件制造和核心技术开发“四元”经营管理结构，开创中铁建电气化局有限公司新局面。我们衷心期待与国内外各界朋友精诚合作，共谋发展，携手共创

美好未来。



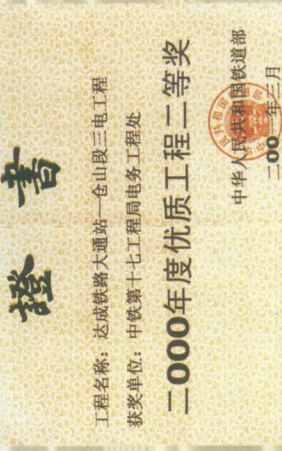
携手共进，

共

共

创

美好



公 司



未 来 !



工程名称：株六复线六枝至六盘水段通信信号工程
获奖单位：中铁十八局集团电务工程有限公司

二〇〇三年度优质工程二等奖

中华人民共和国铁道部
二〇〇四年七月

证 书

工程名称：哈大电气化铁路陶赖昭至大连段自动闭塞工程
获奖单位：中铁十五局集团有限公司

二〇〇三年度优质工程一等奖

中华人民共和国铁道部
二〇〇四年七月

中铁建电气化局有限公司

地址：北京市石景山区阜石路 166 号
泽洋大厦 12 层

电话：010-88909481 88909483

传真：010-88909480

邮编：100043



公司董事长：刘成山



公司党委书记：李志义



公司总经理：范富国



中铁三局集团有限公司

中铁三局集团有限公司的前身是铁道部第三工程局，始建于1952年，2000年11月28日改制为中铁三局集团有限公司，是全国首批工程总承包建筑企业，具有铁路工程施工总承包特级资质、公路工程、房屋建筑、市政公用工程总承包一级资质的大型综合性建筑施工企业。经营范围包括国内外铁路、公路、机场、码头、基础工程、地下铁道、工业建筑、高层建筑、民用建筑、水利、电力、通信、信号、电气化接触网、爆破与拆除、混凝土预制构件、电力牵引供电的建设，给排水及建筑安装工程、施工机械租赁、地方或专用铁路运营与管理，以及房地产开发、多种经营和建筑工程等。集团拥有15个子公司、5个分公司，17个办事处、员工3万余人，其中有高级技术职称的人才631人。目前，公司拥有总资产70亿元，国内外先进水平的各类大型机械设备5367台/套，总功率35.9万千瓦，年生产能力达100亿元以上。1999年12月，公司通过了ISO9002标准质量体系认证，并于2002年顺利完成了ISO9001:2000版转换。2003年9月，又顺利通过了ISO14001环境管理体系认证及GB/T28001职业安全健康管理体系认证。

50多年来，中铁三局人逢山开路，遇水架桥，筑造精品，装点河山，承建了600余项国家重点工程和国外工程，足迹遍布海内外。据统计，公





↑ 上海地铁一号线
← 郑州火车站

司先后承建了70余条铁路新线、复线及既有线改造工程，为共和国献上了8000公里新线铁路。同时，公司在高等级公路、水利、电力、通信、城市轨道交通、房屋建筑和市政公用工程等领域也取得了骄人的业绩。公司还先后承建了坦桑尼亚、阿联酋、尼日利亚、埃塞俄比亚等国家的土建工程和劳务输出，积累了丰富的国外工程管理经验。

科技领先，是中铁三局取得巨大成就的依托；质量一流，是中铁三局市场取胜的砝码。1979年以来，公司有30项科研、科技成果荣获国家和省、部级科技进步成果奖；有80多项工程荣获鲁班奖、詹天佑奖、国家市政工程金杯奖、国家优质工程奖、白玉兰奖、汾水杯奖等国家或省部级优质工程奖。

纵横九州，缔造坦途，公司凭借雄厚的实力和优秀的企业文化，赢得了社会广泛赞誉。2000年被评为“全国质量效益型先进企业”，2002年被评为“山西省优秀建筑企业”，2003年被认定为国家高新技术企业，“全国用户满意施工企业”，连续十几年被山西省评为“AAA”级资金信用等级企业、“省级文明单位”，2004年荣获“全国重合同守信用企业”，山西省“企业文化建设优秀单位”和“安康杯”优秀企业等诸多荣誉。

走过的是光荣与辉煌，迎来的是希望与曙光。发展中的中铁三局集团将以崭新的姿态，全面实施规模扩张战略、科技兴企战略、人才强企战略、品牌铸企战略和文化塑形战略，向着机制灵活、技术先进、竞争有力、充满生机的大型集团企业迈进。

艰苦奋斗的传统
敢打必胜的作风

高效优质的信誉
求实创新的精神



郑州火车站荣获
中国建筑工程鲁班奖



上海地铁一号线荣获
中国土木工程詹天佑大奖

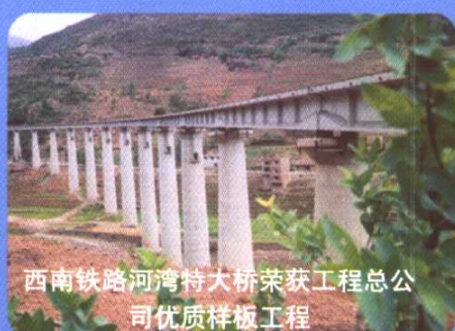
地址：山西省太原市迎泽大街269号
邮编：030001
电话：0351-4041078
传真：0351-8950629



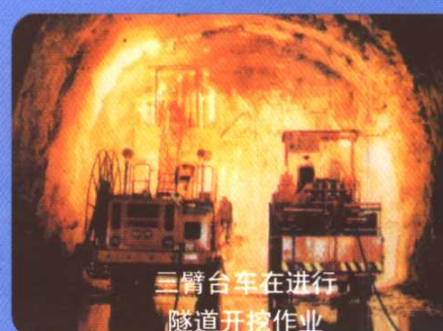
渝怀铁路长达8公里
多的板桃隧道



内昆线洛泽河特大桥，获
工程总公司优质样板工程



西南铁路河湾特大桥荣获工程总公
司优质样板工程



三臂台车在进行
隧道开挖作业



中铁四局集



董事长 程聚生(第十届全国人大代表)
Mr. Cheng Jusheng, Chairman of the board and
Delegate to the National People's Congress



总经理 戴和根
Mr. Dai Hegeng, General Manager



党委书记 张河川
Mr. Zhang Hechuan, Party Committee Secretary

中铁四局集团有限公司于2000年6月在原铁道部第四工程局的基础上改制成立的,其前身为东北解放战争中诞生的铁路工程总队,是具有综合施工能力的国有大型建筑企业,具有铁路工程施工总承包特级资质;房屋建筑工程施工总承包壹级、公路工程施工总承包壹级、市政公用工程施工总承包壹级、机电安装工程施工总承包壹级;桥梁工程专业承包壹级、公路路面工程专业承包壹级、公路路基工程专业承包壹级、铁路铺轨架梁工程专业承包壹级;城市轨道交通工程专业承包资质;环保工程甲级资质;国外承包工程资质和对外经营权。曾名列全国五百家最大经营规

模建筑企业第二位,先后荣获“全国优秀施工企业”、“全国五一劳动奖状”称号;中铁四局集团有限公司及子(分)公司(生产单位)全部通过ISO9001:2000标准国际质量体系认证,中铁四局集团有限公司于2003年底通过了质量、环境、职业健康、安全管理体系一体化认证;银行综合考评企业资金信用为AAA级。中铁四局集团有限公司现有各类经济、技术人员6000余名,工程技术人员3900余名,其中高、中级技术职称的1500余名(54名专家享受国家、部、省特殊津贴),各工种专业技术工人17000余名,拥有各类先进的机械设备5400余台(套),总功率31.4万kw。这支具有光荣历史的队伍素以技术精湛、纪律严明、爱岗敬业、信守合同而享誉四方。

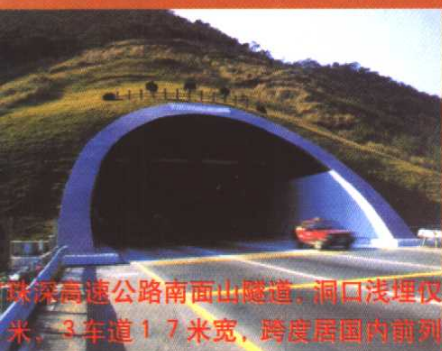
近几十年来,在中国铁路建设史上创造出令人瞩目的业绩,先后成功地修建了宝成、成昆、皖赣、大沙、宣杭、宝中、侯月、合九、京九、内昆、朔黄、梅坎、粤海、秦沈、京广、津浦、淮南、株六、阜淮、商阜、黎南、萧甬、宝兰、胶新、宁西、京秦等众多铁路干线、复线,以及济南、徐州、襄北、衡阳、芜湖、合肥、株洲、阜阳等11个大型铁路枢纽。

在高速公路建设方面拥有一批专业施工队伍,配有挖掘、运输、平整、碾压、路面料拌制、摊铺等系列成套机械设备,以优良的施工质量受到业主和中外监理的信赖。

在工业与民用建筑方面经验丰富、技术精湛,先后建成安徽饭店(四星级)、安徽省财政厅大厦、上海金岛温莎酒店(三星级)、上海开隆大厦、昆山丽景花园别墅群、安徽省体育馆、黄山体育馆、昆山钞票纸厂、巢湖铁道水泥厂、上海浦东斯米克瓦楞纸箱厂等一大批工程。

集团公司不断开拓城市立交桥、给排水、机场、码头等市政工程施工领域,承建合肥五里墩立交桥、南京中华门立交桥、广州广园路高架桥、温州瓯江三桥、杭州德胜路立交桥、浦东世纪大道、合肥骆岗机场、宁波栎社机场、珠海环岛公路、跨海路堤、无锡中桥水厂、昆山泾河水厂、合肥四水厂、安庆三水厂、南京江心洲污水处理厂、合肥王小郢污水处理厂等重点市政工程,多项工程荣获国家、省、部级工程质量奖。

在城市轨道交通工程施工领域业绩辉煌,信誉卓著。先后施工过上海地铁一号线新龙华车辆段、广州地铁一号线轨道东段工程、广州地铁杨箕站、广州地铁杨箕站装修及机电设备安装、上海轨道交通明珠线、武汉市轨道交通一号线一期工程硃口路车场及综合维修基地土建项目G2标段、天津轻轨滨海快速轨道交通工程XQG合同段、深圳地铁一期工程五标段、深圳地铁一期工程二十二标段、广州地



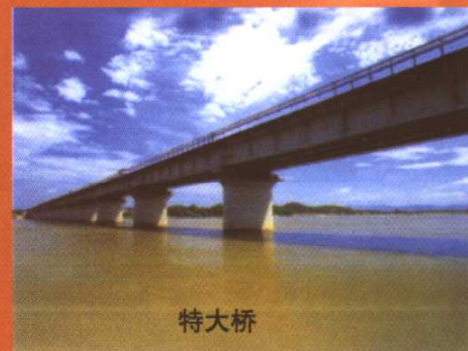
珠深高速公路南面山隧道,洞口浅埋仅米,3车道17米宽,跨度居国内前列



宁波栎社机场



高尔夫球场



特大桥

共谋发展

同创美好

团 有 限 公 司

铁二号线轨道工程一标段、上海市轨道交通杨浦线（M8线）一期工程土建 III 标段、北京地铁八通线四惠至土桥轨道铺设工程第二合同段。目前在建工程有上海轨道交通 9 号线一期工程 R406 标段七宝站～外环路站盾构隧道、苏州地铁交通一号（M1 线）试验段土建工程—星湖街站（M1-TS-03 标段）、天津地铁二期（3 号线）工程 3 标段等工程。

在汽车试验场、通信、信号、电力、电气化及进口关键设备安装等施工领域业绩辉煌，信誉卓著。

几年来，荣获中国建筑工程鲁班奖 9 项（解放军总后勤部定远汽车试验厂、徐州铁路枢纽、京九铁路阜阳至九江段、阜阳铁路枢纽、昆山钞票纸厂、合肥市王小郢污水处理厂一期工程、芜湖长江大桥、上海大众汽车试验场、乍嘉苏高速公路）；荣获中国土木工程（詹天佑）大奖 4 项（京九铁路阜阳枢纽、交通部公路交通工程综合试验场、芜湖长江大桥、上海大众汽车试验场）；荣获全国用户满意建筑工程 6 项（京九铁路阜阳枢纽、安徽省宿州国家粮库、安徽省黄山体育馆、合肥市新图书馆、安徽省淮北市长山路立交桥工程、上海大众汽车试验场），国家优质工程银质奖 3 项（交通部公路交通工程综合试验场、西康铁路沪河特大桥、津浦铁路 K831 淮河铁路大桥）。获省（部）级优质工程奖 73 项，通过国家鉴定的科技成果 22 项，获国家、省（部）级科技进步奖 28 项，在国内、外享有盛名。

中铁四局集团有限公司的经营宗旨是“履约、守信、保质、重义”。

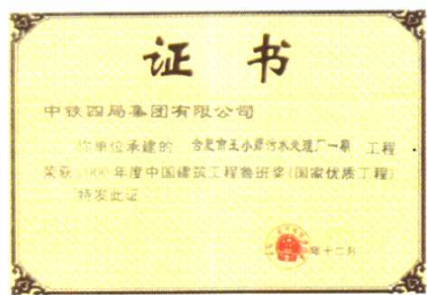
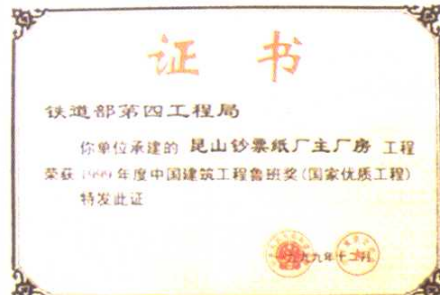
我们将按照“追求卓越管理，筑造精品工程”的质量方针，为广大顾客提供优质满意的服务。



京九铁路阜阳至九江段荣获中国建筑工程鲁班奖（国家优质工程）



上海地铁一号线荣获中国市政工程协会最高奖——市政工程金杯奖



董事长：程聚生 总经理：戴和根
地址：安徽省合肥市望江东路 96 号
电话：0551-3744371
传真：0551-3632761

中铁四局集团电气化工程有限公司



董事长、党委书记：陈学成



总经理：潘新华

中铁四局集团电气化工程有限公司是最早从事铁路“四电”施工的专业施工队伍，拥有建设部核准的铁路三电、电信工程专业承包一级和铁道电气化工程以及建筑智能化工程专业承包二级。可承担铁路通信、信号、电力、电气化工程，电信工程、建筑智能化工程及公路、地铁、市政、机场等建筑项目的“四电”工程施工。先后承建了宝成、枝柳、津浦、皖赣、阜淮、大沙、宣杭、侯月、湘黔、京九、荷日、哈大、武广、株六等24条铁路干线和徐州、株洲、芜湖东、襄樊北、淮南西、合肥、阜阳等11个大型铁路枢纽的新建或扩建电务、电气化工程；先后承担了甘肃、山东、安徽、江西、四川等省广播电视台及联通传播网络工程；完成了新长、邯济、金温、梅坎、合九、朔黄、神朔、芜湖长江大桥等合资项目电务、电气化工程建设。历年来工程交验合格率、优良率保持100%，一次投入安全正点开通率100%工期履约率100%。其中，徐州枢纽、阜阳枢纽、京九铁路阜九段和芜湖长江大桥工程荣获国家建筑工程

最高奖鲁班奖，阜阳枢纽还同时获得了詹天佑大奖和“全国用户最满意工程”称号。

公司现有员工1183人，其中各类专业技术人员372名，包括高级职称39人、中级职称118人，拥有固定资产4500万元，各种机具、设备274台（套），总功率6800千瓦，具有年完成产值6亿元以上的施工能力。

在上级领导和社会各界的关心支持下，中铁四局电气化工程有限公司始终遵循“质量第一、信誉第一”的经营宗旨和“诚信为本、服务顾客、求实创新、奉献精品”的质量方针，在市场大潮中获得了长足的发展，1999年初顺利的通过了ISO9002质量体系认证。先后荣获安徽省“创最佳经济效益先进单位”、“先进建筑企业”、“百家最佳经济效益企业”、“安徽省百万职工跨世纪赶超工程首届功勋集团”和铁道部“质量管理奖”、“全国铁路安全生产先进单位”、“京九铁路建设先进集体”以及全国施工企业管理协会2001年度“全国优秀施工企业”和“全国质量效益型先进施工企业”等荣誉，并三次荣获全国铁路总工会“火车头奖杯”。



侯月电气化铁路桥上接触网架设



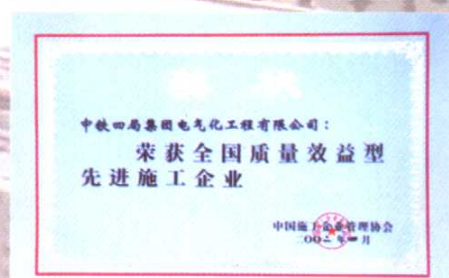
安徽广播电视厅SDH2.5G数字传输系统及电视监控系统



信号集成管理系统



阜阳枢纽获国家鲁班奖



地址：安徽蚌埠市迎湖路9号
电话：0552-3920224、3920244
网址：www.fecbdqh.com.cn

邮编：233040
传真：0552-3920266
E-mail：dqhjyb@mail.bb.ah163.net

联系人：曹汉国

中铁二十二局哈尔滨铁路建设集团有限责任公司



总经理：杨忠孝



党委书记：张 岩

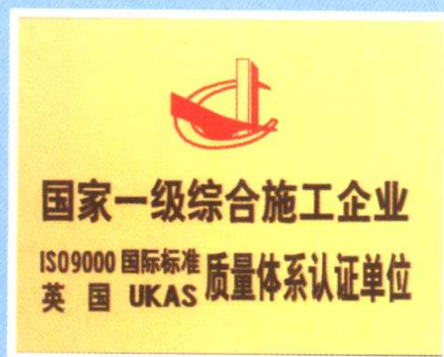
中铁二十二局哈尔滨铁路建设集团有限责任公司前身为哈尔滨铁路工程总公司，是国家建设部认定的国家一级综合施工企业，是东北地区首家获得 ISO9000 国家标准和英国皇家 UKAS 质量体系双认证单位，2000 年被中国建筑业协会评为全国先进施工企业。

集团公司创建于 1953 年 4 月，历经 50 多年的历史沿革，现已发展成为集铁路、公路、桥梁、市政、工业民用建筑综合施工，建材生产、内外经贸于一体的大型国有企业，集团公司注册资金一亿零二十一万元，固定资产一亿二千多万元，现有固定职工近万人，大中型设备仪器七百多台套，各类专业技术人员 1200 多人，年综合施工能力十亿元以上。

集团公司施工项目遍布大江南北，东北的铁路网建设、祖国大西南“三线”建设工地都留下了光辉的足迹。自上世纪 70 年代开始到 90 年代，施工项目拓展到国外，在坦桑尼亚、赞比亚、伊拉克、也门、俄罗斯、乌克兰、尼日利亚等国家承建多项工程，均兑现合同，创出信誉，并积累了丰富的国内外经营管理和施工生产经验。

近年来随着改革开放企业全面走向市场，集团公司更加注重以质量、工期、服务的创优来树立国有大企业的风范和形象。集团公司所施工的工程有一百多项荣获国家（部）、省、市（局）和东北三省优质样板工程。

集团公司坚持“干一项工程，树一座丰碑，交一方朋友，拓一片市场”的经营宗旨，坚持“服务第一，业主与用户至上”的工作原则，赢得了合作单位的广泛赞誉。先后被铁道部、黑龙江省评为安全、设备管理、企业管理等先进单位，并被中国建设银行黑龙江省分行认定为“AAA”级信用企业。集团公司愿意同社会各界进行广泛的交流合作，用我们的不懈努力为社会的发展建设做出更大贡献。



国家一级综合施工企业
ISO9000 国际标准 质量体系认证单位
英 国 UKAS



哈尔滨南站驼峰头部及 IV 场联线



马家沟特大桥



圣·索非亚大教堂(哈尔滨建筑艺术馆)

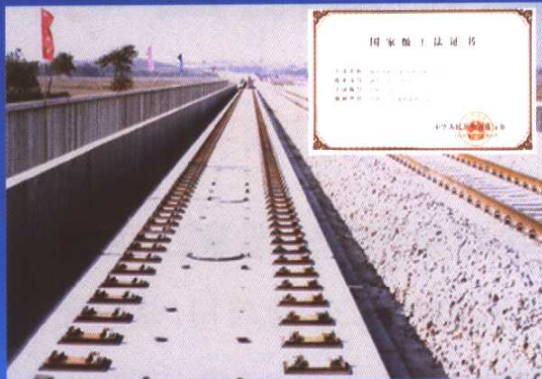


尼日利亚铁路工程开工典礼

地址：黑龙江哈尔滨市南岗区西大直街 113 号
电话 / 传真：0451-86427167

邮编：150006
联系人：张乐彬

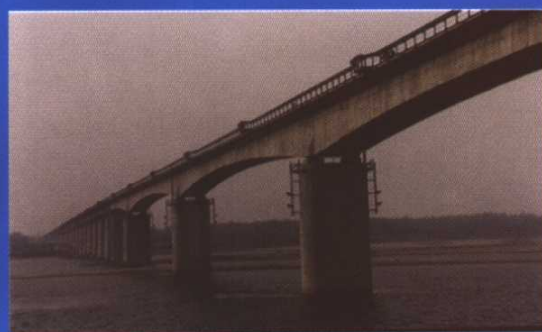
中铁十一局集团有限公司



狗河特大桥板式无砟轨道是引进日本板式无砟轨道结构形式，主要由底座、CA 砂浆、轨道板组成，该项技术于 2002 年 2 月通过了湖北省科技厅技术鉴定，填补了国内空白。



沙河特大桥长枕埋入无砟轨道市采用德国雷达式无砟轨道结构形式，主要由底座、隔离层、道床板组成。该项目为铁道部科技攻关试验项目。



长荆铁路汉江大桥
2005 年 1 月 6 日
获“国家优质工程
银质奖”



洛三高速公路许沟特
大桥 2003 年 12 月获
“中国建筑工程鲁班奖”



西南铁路桃花铺 2 号
隧道全长 7100 米，
斜井 433 米，全隧采用
“新奥法”施工技术，
创下单口月掘进
248 米的成绩。隧道
采用的工厂化综合技
术居国内领先水平。



渝怀铁路歌乐山隧道
全长 4050 米，地质条
件十分复杂，在施工
中采用“以堵为主、
限量排放”的原则对
高压富水段进行帷幕
注浆堵水，取得成功，
其技术达到国内领先
水平。

中铁十一局集团有限公司是集施工、设计、科研为一体的大型企业，具有铁路工程施工总承包特级，房屋建筑工程施工总承包一级，公路工程施工总承包一级，市政公用工程施工总承包一级，机场场道工程专业承包一级，公路路面工程专业承包一级，水利水电工程施工总承包一级，桥梁工程专业承包一级，隧道工程专业承包一级，城市轨道交通工程专业承包资质，并具有对外承包工程资质和独立的对外经营权。集团所辖 9 个子公司和 7 个分公司，现有职工 1.6 万余人，其中有职称的各类专业技术人员 4259 人，高级工程技术人员 347 人。集团注册资本 50000 万元，资产总额 337700 万元，拥有机械设备 2000 余台（套），总功率约 30 万千瓦。年施工能力在 80 亿元以上。

集团公司前身为中国人民解放军铁道兵第一师，诞生于 1948 年 7 月，1984 年 1 月集体转业并入铁道部，成为铁道部第十一工程局，2000 年 9 月改为中铁第十一工程局，2001 年 8 月改制成为中铁十一集团有限公司。自成立以来，在战争年代创造了“打不烂，炸不断”的钢铁运输线。在社会主义建设时期，参加过黎湛、鹰厦、贵昆、成昆、襄渝、青藏、兖石、大秦、宝成、宝中、神朔、神延、南昆、京九、西康、内昆、秦沈、新长、西南、宁启、渝怀、胶新、赣龙等 40 余条国家大型铁路工程建设。其中秦沈客运专线施工克服了各种技术难题，所铺线路轨道创造了“中国铁路第一速”（321.5 公里/小时）。同时还承担过宜黄、京珠、京秦、京福、京沪、洛三、京张、同三、沈大等高速公路；重庆江北国际机场、武汉天河机场、云南大理机场、福建三明机场；二汽襄樊试车场；重庆珞璜电厂、武汉阳逻电厂、重庆渭沱水电站；福建秀屿港、河北黄骅港等工程的施工。在城市轨道交通方面：参加了武汉轻轨、重庆轻轨、广州地铁等工程建设，并多次获得业主好评。在铺轨架梁方面：先后参加兖石线、大秦线、宝中线、京九线、南昆线、漳泉线、西康线、内昆线、渝怀线、青藏线等铁路的铺架工程 4000 多公里，目前已完成的秦沈客运专线跨区间一次铺设无缝线路（轨节长 250m），在全国尚为首次。在隧道施工中：承担西南铁路桃花铺二号隧道（全长 7099 米），号称地质博物馆的渝怀铁路歌乐山隧道（全长 4050 米），赣龙铁路天心山隧道（全长 5490 米）。重庆轻轨大坪车站隧道开挖（跨度 27.2 米）。在桥梁施工中：承担长荆铁路汉江特大桥（全长 3986 米，其中悬灌梁 56.6+3×100+56.6）；洛（阳）三（门峡）高速公路许沟大跨度钢筋混凝土箱形拱桥（主跨 220 米）；湖北巴东二号钢管混凝土转体桥（主跨 100 米）；赣龙铁路福建段吊钟岩大桥。在房建施工中：优质快速地完成了荆门车站高架候车室、盐城站站房、秦沈客运专线葫芦岛站房等多个车站站房及工区房屋，承担了集团公司高层住宅楼、秦皇岛明珠大厦、石花大酒店、亚细亚商厦等高层建筑的施工，并多次获得“楚天杯”等各类奖项。近几年，企业始终保持着持续、快速、稳健的发展态势，整体素质和社会信誉日趋提高，相继多次荣获国家科学技术进步特等奖、建筑工程鲁班奖、中国土木工程（詹天佑）大奖、国家优质工程奖、国家银质奖、省部级、总公司优质工程奖；全国施工管理优秀奖；连续八年被湖北省评为“重合同、守信用”企业，05 年被评为国家级“重合同、守信用”企业；二〇〇二年五月集团公司获得全国五一劳动奖状。

集团公司先后参加了四十多条铁路“四电”工程建设，所建工程全部被评为优良工程，其中兖石线通信、信号、电力工程获国家银质奖和铁道部优质工程甲级奖；衡广复线通信工程获国家银质奖和铁道部优质工程一等奖；宝中线通信、信号工程被铁道部评为优质样板工程、全优工程和质量信得过单位；兰新复线通信、信号、电力工程被铁道部评为优质样板工程；京九线吉赣定段站后工程获铁道部优质工程奖和国家优质工程奖（鲁班奖）；襄樊枢纽电气化、通信、信号、电力工程获铁道部优质工程奖等。

集团公司及所属子、分公司目前已经全部通过 ISO9000 质量体系认证、ISO14000、OHSAS18000 的认证，逐步实现质量、环境、安全及职业健康与国际标准接轨。集团公司坚持以产品质量、工作效率为生命；以用户至上，信守合同为宗旨；以“自尊自强，奋力拼搏，艰苦创业，勇争一流”为企业精神；以“以人为本，守法诚信，关爱环境，建造精品”为企业方针，努力建设成为国内一流、具有国际竞争力的建筑集团。

地址：武汉市武昌区丁字桥路 103 号

邮编：430064

电话：027-51129668

传真：027-51129664



SHIYIJU JITUAN



天津市原色绿化服务有限公司

天津市原色绿化服务有限公司成立于1999年，具有独立法人资格，是专业从事边坡防护、园林绿化、水土保持、景观设计的科技型企业，同时兼营草种及其他绿化专用材料的销售，范围涉及铁路、公路、堤坝、取土场、采石场、园林、住宅小区等领域。在施工中，努力开发和推广新技术新工艺，采用现代项目管理，积极推行全面质量管理，以提高项目管理水平。本着为业主提供优质工程和服务的企业宗旨，在承建的众多工程中，合格率达到100%，优良率达到90%以上。

公司机械设置齐全，现有员工20多人，其中高级工程师3名，工程师10名，其他人员若干名。高素质的员工队伍，技术密集型的产业格局，高瞻远瞩、稳健、务实的经营理念，为企业实现可持续发展提供了可靠的保障。公司拥有施工机械、设备30多台（套），能够独立承担喷播植草、喷混植生、三维立体网及其他绿化工程，是国家三级施工企业。

公司积极推进企业技术进步，推行现代管理理想，坚定不移地走科技兴业的发展道路，积极投身于国家重点工程的建设中。独立承担了铁路、公路、公园、堤坝及城市绿化等国家重点建设项目中的绿化工程施工。主要有秦沈线路基边坡绿化工程、蓟港铁路绿化工程、荷日复线路基边坡绿化等工程。上述工程均以优良的质量赢得了有关方面的好评。目前，该公司正在施工的工程有：秦沈客运专线绿色防护工程、胶新铁路路基边坡绿色防护工程等。

随着施工技术和科研水平的逐步提高，在园林绿化工程施工领域，我公司已发展成为具有喷播植草、喷混植生、三维立体网等门类齐全、技术全面的专业施工能力和施工经验。为了适应企业发展的需要，该公司积极拓展施工领域，先后打入公路、堤坝、园林等系统。靠竞争求生存，以质量求发展，经过不懈努力，扩大了在市场的占有份额，提高了企业的信誉和知名度，培养造就了一批懂经营、会管理、高素质的施工技术人才，为企业的发展奠定牢固的基础。

在企业管理上，该公司始终保持顽强拼搏、纪律严明的优良作风，同时融合科学管理思想和方法，健全管理制度，不断提高企业实力，促进企业发展。目前该公司正以良好的企业形象，优良的产品质量，逐步开拓市场，拓宽经营领域，更好地为社会服务，进一步开创施工领域更加辉煌的明天。

地址：天津市河县大北镇企业公司院内
电话：022-26356693
传真：022-26368810
联系人：闫建斌 张艳满