

北方交通大学志

《北方交通大学志》编纂委员会 编



中国铁道出版社

(京)新登字 063 号

图书在版编目(CIP)数据

北方交通大学志/《北方交通大学志》编纂委员会编. 北京:
中国铁道出版社, 2001. 6
ISBN 7-113-04104-3

I. 北… II. 北… III. 北方交通大学—校史 IV. U-4

中国版本图书馆CIP数据核字(2001)第11292号



书 名: 北方交通大学志

作 者: 《北方交通大学志》编纂委员会

出版发行: 中国铁道出版社(100054, 北京市宣武区右安门西街8号)

责任编辑: 郭宇 罗桂英

封面设计: 陈东山

印 刷: 北京市兴顺印刷厂

开 本: 787×1092 1/16 印张: 68.25 插页: 24 字数: 1600 千

版 本: 2001年6月第1版 2001年6月第1次印刷

印 数: 1~5050 册

书 号: ISBN 7-113-04104-3/Z·547

定 价: 120.00 元

版权所有 盗印必究

凡购买铁道版的图书, 如有缺页、倒页、脱页者, 请与本社发行部调换。

序

北方交通大学历史悠久,其前身是建于1909年的铁路管理传习所,这是当时洋务派和清廷顽固派争斗的一个胜利成果。因为要富国强民,就必须兴办铁路,培养铁路管理人才。尽管由于历史条件的局限,学校在旧中国的发展比较缓慢,但经过广大师生的不断努力,还是被保留并延续下来,为中国铁路建设事业培养了一批有用之才。

新中国成立后,学校的性质发生了根本变化。北方交大长期辖属于中央人民政府铁道部,得到党和政府的关怀。随着国家经济建设高潮的到来,铁路建设事业的发展,北方交大也不断地得到发展和壮大。特别是在党的十一届三中全会后,国家实行改革开放的方针,高度重视教育事业,把“科教兴国”定为国策,这使北方交大的发展进入历史上最好的时期,成为一所以工科为主体,工、管、经、理、文相结合的多科性大学。本、专科每年招生达3千余人,并设有研究生院、工程研究院和成人教育学院。解放后学校共毕业各类学生5万余人,大部分成为我国铁路和国民经济各部门的管理人才和技术骨干,为社会主义建设事业作出了重要贡献。

北方交大组织人力,历时多年,编纂了这部资料完备、内容翔实的《校志》,可以说是做了一件很有意义的工作。我国历来有编写志书的传统,古人认为志书有“资治、教化、存史”的作用。北方交大在百年来的办学实践中,积累了许多宝贵的经验和教训,运用唯物史观实事求是地进行总结,研究办学规律,以史为鉴,“承上启下,继往开来”,进一步“面向现代化,面向世界,面向未来”,必定会对学校的建设和长远的发展大有裨益。

吕正操

2001年2月

《北方交通大学志》编纂委员会名单

主任:王金华 张永姓

副主任:李士群 周启明 陆迺震

委员:(以姓氏笔划为序)

卜长堃	马信侠	马继业	于占恒	么培基	王 刚	王 洪
王金华	王稼琼	宁 滨	石俊晨	许守贞	刘 峰	刘永复
刘军甫	刘宝奇	刘懋梁	杜 林	宋守信	李士群	李永学
李宏林	余双军	杨 军	杨 超	杨肇夏	吴子成	吴育俭
吴绵先	迟仲达	陆迺震	张永姓	张平之	张宝书	张国华
张星平	张星臣	张保生	陈策生	武心连	岳兆宏	周兴友
周启明	郑吉春	林俊峰	赵学义	赵洪义	高 民	高福廷
谈振辉	袁保宗	殷毓孝	董 钧	黄克毅	程礼洛	曾学贵
韩满怀	游德茂	颜吾仵	鞠颂东			

顾问:(以姓氏笔划为序)

万明坤	王见新	孔庆铃	刘圣化	许庆斌	张树京	张绪潭
杜锡钰	陈策生	李德仁	赵传云	徐锡安	简水生	

《北方交通大学志》编辑委员会名单

主 编:李士群

副主编:陆迺震 吴绵先 林俊峰 董 钧 黄克毅 赵洪义 李永学
刘宝奇

编 辑:(以姓氏笔画为序)

马有昭	尤金改	王翠珍	孙以惠	刘宝奇	吕慎有	李士群
李永学	李守成	李华荣	陆迺震	吴绵先	罗文俊	林俊峰
赵洪义	袁士高	黄克毅	董 钧	程惠良		

《北方交通大学志》编纂委员会名单

主任:王金华 张永姓

副主任:李士群 周启明 陆迺震

委员:(以姓氏笔划为序)

卜长堃	马信侠	马继业	于占恒	么培基	王 刚	王 洪
王金华	王稼琼	宁 滨	石俊晨	许守贞	刘 峰	刘永复
刘军甫	刘宝奇	刘懋梁	杜 林	宋守信	李士群	李永学
李宏林	余双军	杨 军	杨 超	杨肇夏	吴子成	吴育俭
吴绵先	迟仲达	陆迺震	张永姓	张平之	张宝书	张国华
张星平	张星臣	张保生	陈策生	武心连	岳兆宏	周兴友
周启明	郑吉春	林俊峰	赵学义	赵洪义	高 民	高福廷
谈振辉	袁保宗	殷毓孝	董 钧	黄克毅	程礼洛	曾学贵
韩满怀	游德茂	颜吾仵	鞠颂东			

顾问:(以姓氏笔划为序)

万明坤	王见新	孔庆铃	刘圣化	许庆斌	张树京	张绪潭
杜锡钰	陈策生	李德仁	赵传云	徐锡安	简水生	

《北方交通大学志》编辑委员会名单

主 编:李士群

副主编:陆迺震 吴绵先 林俊峰 董 钧 黄克毅 赵洪义 李永学
刘宝奇

编 辑:(以姓氏笔画为序)

马有昭	尤金改	王翠珍	孙以惠	刘宝奇	吕慎有	李士群
李永学	李守成	李华荣	陆迺震	吴绵先	罗文俊	林俊峰
赵洪义	袁士高	黄克毅	董 钧	程惠良		

《北方交通大学志》编写人员名单(以姓氏笔画为序)

卜长堃	丁殿玉	马有昭	于希江	于亚光	于乾鹏	王 录	王 洪
王玉风	王冬梅	王宇杰	王克路	王国旗	王治频	王绪厚	王维国
王瑞英	王翠珍	尤金改	叶达荣	可宗莉	卢跃华	卢富彦	石俊晨
刘 峰	刘连仲	刘兴北	刘宝奇	刘其斌	刘淑惠	刘铭心	孙以惠
孙志良	孙宏林	江中澳	朱金荣	许安国	吕慎有	关惠峰	李 彤
李 柯	李 蓉	李 燕	李士群	李士松	李士珍	李永学	李守成
李华荣	李振玉	李哲英	李培源	李培煊	李鸿华	吴 笛	吴 俊
吴子成	吴绵先	吴培德	邱美荣	张 兵	张平之	张红薇	张作全
张国伍	张保生	张秋获	张济民	张福喜	沙 迪	何 青	陆迺震
肖幼萍	沈永清	沈庆衍	沈国强	宋开礞	宋兰芳	苏月香	苏挺进
苏燕芳	杨德才	陈尔新	应达之	谷钧宏	严家俊	杜树槐	罗 涛
罗文俊	周万英	周俞波	周锡九	岳兆宏	林俊峰	林福绵	林碧琴
范跃琼	夏 禾	段 虹	段曙光	姜志康	俞良家	赵永敏	赵茂如
赵洪义	赵晓波	赵淑萼	赵斯安	项国政	姚淑萍	高 民	高福廷
徐一飞	徐德基	袁士高	钱钟侯	唐晓芳	唐光辉	梁荣章	郭艳影
郭海云	陶宗跃	耿素仙	殷毓孝	黄 平	黄克毅	黄茂华	曹乃作
曹秀福	曹丽芝	曹根宝	龚伯锋	商朋见	黄绳丽	董 钧	程惠良
彭雪海	惠淑琴	游德茂	解 郁	裴劲松	颜吾芑	薛成海	魏志芳

凡 例

一、本志书以马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论为指导,坚持辩证唯物主义和历史唯物主义的观点与实事求是的原则,力求资料翔实,思想性、科学性、资料性统一,符合北方交通大学的历史和现状,体现时代特征和本校特色。

二、本志书记述的史实和引用的资料上限始于 1909 年本校成立,下限至 1997 年 12 月 31 日。

三、本志书记述北方交通大学建校以来各项事业发展变化和前进的历程,以新中国建立后尤其党的十一届三中全会以来为重点。历次政治运动主要在大事记中反映,志书的有关章节略记。

四、本志书采用述、记、志、传、图、表、照、录等体裁。总述、大事记置于志首,以统贯全书。大事记按编年体,辅以记事本末体。

五、本志书正文共十四篇,设篇、章、节、目四个层次。以文字记述为主,辅以图表。图表随文设置,序号第一位数字为篇号,第二位数字为本篇的章号,第三位数字为图表在本篇章中的序号。附设机构及历史上与本校有密切关联的单位记入本志书附录中。

六、本志书行文中标题、称谓、书写、标点符号、时间表述、数字与计量用法、引文注释、文件选录、图表等参照《北京志》书写规范执行。

七、本志书记载人物时,按照“生不立传”的原则,已故人物撰写小传,在世人物作简介。

八、本志书资料主要来自校内、外档案资料、馆藏文献资料和有关文件、史料及知情人的回忆,求实存真。

目 录

总 述	3
大事记	27

第一篇 领导体制

第一章 隶属关系及领导体制	65
第一节 隶属关系	65
第二节 领导体制	66
第二章 党委机构	76
第三章 行政管理机构	76
第一节 行政机构设置沿革	76
第二节 行政管理机构及职责范围	84
第三节 院、系、所(中心)	92
第四节 专门委员会和领导小组	96
第四章 民主管理与监督	106
第一节 民主管理与监督	106
第二节 教职工代表大会	108

第二篇 本专科教育

第一章 培养目标与专业设置	113
第一节 培养目标	113
第二节 专业设置	116
第二章 教学计划与教学大纲	122
第一节 教学计划	122
第二节 教学大纲	139
第三章 教学环节	146
第一节 课堂教学	146
第二节 实践教学	151
第三节 考试考查	160
第四章 课程建设与教材建设	164
第一节 课程建设	164
第二节 教材建设	167

第五章 教学管理	172
第一节 教学行政管理组织及管理制度.....	172
第二节 教学质量监控.....	179
第三节 教学质量评估(评价).....	183
第六章 教育教学研究	185
第一节 研究组织.....	185
第二节 研究方向.....	187
第三节 研究刊物.....	185
第四节 铁路高等教育研究所.....	187
第七章 学士学位工作	187
第一节 新中国建立之前的学士学位工作.....	188
第二节 新中国建立以来的学士学位工作.....	188
第八章 成果与奖励	188
第一节 教学成果与奖励.....	189
第二节 教材工作成果与奖励.....	190

第三篇 学位与研究生教育

第一章 沿革	195
第二章 专业设置与重点学科	197
第一节 专业设置.....	197
第二节 重点学科建设.....	198
第三章 培养工作	199
第一节 培养目标与培养方案.....	199
第二节 培养计划、课程设置、管理与考核.....	202
第三节 培养工作的质量控制.....	207
第四节 中期考核.....	209
第五节 教材建设.....	210
第六节 指导教师.....	212
第四章 学位工作	216
第一节 学位授予制度.....	216
第二节 学位授予情况.....	218
第五章 招生及分配工作	220
第一节 研究生招生.....	220
第二节 研究生就业分配.....	222
第六章 教育与管理	226
第一节 入学教育、品德教育.....	226
第二节 助学金、奖学金制度.....	227
第三节 争先创优活动.....	229
第四节 学籍管理.....	230

第七章 博士后科研流动站与国内外访问学者	231
第一节 博士后科研流动站	231
第二节 国内外访问学者与在职人员申请硕士学位	234

第四篇 成人教育

第一章 成人教育的创办、发展和组织管理机构	237
第二章 大学学前教育	238
第三章 培训与继续教育	239
第四章 函授教育	240
第一节 培养目标,专业设置	241
第二节 培养对象,覆盖地区	244
第三节 合作办学,共同建站	244
第四节 施教方式,教学环节	246
第五节 教材建设,供应方法	247
第六节 教学文件,管理制度	247
第七节 教学系统,管理系统	250
第八节 保证质量,加强监控	250
第九节 教育研究,通讯刊物	252
第十节 毕业人数,在学人数	252
第五章 夜大学	254

第五篇 科学研究与校办产业

第一章 基本情况	259
第一节 概述	261
第二节 管理机构、制度及研究机构	263
第三节 重要科技工作会议	266
第二章 课题、鉴定、获奖、专利	268
第一节 课题	268
第二节 成果鉴定	272
第三节 成果获奖	276
第四节 专利	282
第三章 科技服务	282
第一节 管理	282
第二节 成果推广	283
第三节 科技开发与合作	284
第四章 学术活动与论著	284
第一节 概述	284
第二节 国际学术会议	285
第三节 重要学术活动	287

第四节	科技论文·····	290
第五节	科技著作·····	294
第六节	学术组织·····	295
第七节	科技刊物及科技资料·····	298
第五章	校办产业·····	300
第一节	基本情况和管理体制·····	300
第二节	校管企业·····	301
第三节	系、所(处)管企业·····	302

第六篇 教 职 工

第一章	基本情况·····	307
第二章	教师·····	309
第一节	教师的来源与构成·····	309
第二节	教师的培养与培训·····	313
第三章	职工·····	316
第一节	职工的结构与分布·····	316
第二节	职工的教育与培养·····	320
第四章	职称·····	322
第一节	教师的职务评审与聘任·····	322
第二节	评审权限与评审组织·····	335
第五章	编制·····	338
第一节	定编方法·····	338
第二节	编制管理·····	340
第六章	考核与奖励·····	340
第一节	考核·····	340
第二节	奖励·····	343
第七章	工资与福利·····	344
第一节	工资·····	344
第二节	福利·····	353
第八章	离退休教职工管理·····	355

第七篇 学 生

第一章	招生与毕业分配·····	361
第一节	招生工作·····	361
第二节	毕业分配·····	366
第二章	学生管理·····	373
第一节	管理机构·····	373
第二节	规章制度·····	376
第三节	奖励与处分·····	377

第四节 收费、助学金及贷学金	388
第三章 德育	391
第一节 新中国建立前的德育	391
第二节 新中国建立后的德育	392
第三节 德育和思想政治教育的途径与方法	395
第四节 全员德育工作体制和德育工作队伍	402

第八篇 教学科研设施

第一章 图书馆	409
第一节 沿革	409
第二节 馆舍	413
第三节 馆藏	413
第四节 分类与编目	417
第五节 读者服务与自动化	419
第六节 业务研究与学术交流	422
第二章 实验室	424
第一节 沿革	424
第二节 实验室基本情况	426
第三节 管理	434
第四节 部分实验室介绍	436
第三章 计算中心、铁路科技干部培训中心及校园计算机网络	439
第一节 沿革	439
第二节 任务	442
第三节 设备	443
第四节 管理	445
第四章 电化教育中心	446
第一节 机构与管理	446
第二节 设备与设施	447
第三节 任务	449
第五章 体育设施	453
第一节 体育场馆基本情况	453
第二节 场馆管理	454
第六章 校办工厂	454
第一节 机电工厂	454
第二节 印刷厂	463

第九篇 对外交流与合作

第一章 沿革	467
第二章 留学	468

第一节 出国留学	468
第二节 培养外国留学生	472
第三节 举办汉语短期班	473
第三章 国外、港台专家学者	475
第一节 聘请外籍专家与教师	475
第二节 来访专家和代表团	476
第三节 名誉教授和顾问教授	477
第四章 国际交流与合作	479
第一节 校际交流与合作	479
第二节 派遣教师援外	481
第三节 出国访问与考察	481
第四节 国际及港澳台地区援助	482

第十篇 后 勤

第一章 财务	487
第一节 预算内经费	487
第二节 预算外经费	490
第三节 固定资产管理	493
第四节 财务会计管理	494
第二章 审计	496
第一节 基本情况	496
第二节 审计工作	498
第三节 业务活动	498
第三章 基本建设	498
第一节 基建投资	499
第二节 校舍建设	499
第四章 档案管理	508
第一节 基本情况与沿革	508
第二节 档案管理及利用	511
第五章 物资供应与管理	513
第一节 沿革	513
第二节 物资构成及经费来源	514
第三节 物资管理	515
第四节 制度建设与学术活动	520
第六章 治安保卫	521
第一节 沿革	521
第二节 职责及任务	522
第七章 总务	526
第一节 膳食	527

第二节	房屋管理	529
第三节	能源管理	530
第四节	汽车运输	534
第五节	电话通讯	535
第六节	校园环境	537
第七节	维修服务	539
第八节	医疗保健	540
第九节	其他生活服务	544

第十一篇 中共北方交通大学组织

第一章	组织机构、党代会	550
第一节	党委会	550
第二节	党员代表大会	556
第三节	党委工作机构及职责	561
第四节	制度建设	566
第二章	主要工作和活动	569
第一节	新民主主义革命时期	569
第二节	社会主义改造时期	573
第三节	社会主义建设时期	576
第四节	“文化大革命”时期	580
第五节	社会主义建设新时期	582
第三章	组织建设	593
第一节	基层组织	593
第二节	党员	599
第三节	干部与领导班子	603
第四节	党校工作	610
第四章	思想建设	610
第一节	宣传教育	610
第二节	宣传阵地	613
第五章	纪律检查	614
第一节	组织与职能	614
第二节	党内违纪的查处	616
第三节	党风廉政建设	617
第四节	监督检查工作	618
第六章	统一战线工作	619
第一节	党外知识分子工作	619
第二节	民主党派工作	621
第三节	侨务工作	622
第四节	对台和海外统战工作	622

第五节 民族宗教工作·····	623
第六节 统战理论研究与统战信息工作·····	624

第十二篇 民主党派、群众团体

第一章 民主党派·····	627
第一节 中国民主同盟(简称“民盟”)北方交通大学支部·····	627
第二节 九三学社北方交通大学支社·····	630
第三节 中国国民党革命委员会(简称“民革”)北方交通大学党员·····	632
第四节 中国农工民主党(简称“农工”)北方交通大学党员·····	632
第五节 中国民主建国会(简称“民建”)北方交通大学会员·····	632
第六节 中国致公党(简称“致公党”)北方交通大学党员·····	632
第七节 中国民主促进会(简称“民进”)北方交通大学会员·····	633
第二章 群众团体·····	633
第一节 北方交通大学工会·····	633
第二节 共产主义青年团北方交通大学委员会·····	640
第三节 北方交通大学学生会·····	651
第四节 北方交通大学研究生会·····	663
第五节 校友会·····	666
第六节 北方交通大学归国华侨联合会(简称交大“侨联”)·····	673
第七节 首都女教授联谊会北方交通大学分会·····	674
第八节 北方交通大学老战士协会·····	675
第九节 北方交通大学关心下一代工作委员会·····	676
第十节 北方交通大学家属委员会·····	677

第十三篇 院、系、所

第一章 电子信息工程学院·····	683
第一节 通信与控制工程系·····	683
第二节 计算机科学技术系·····	702
第三节 信息科学研究所·····	714
第四节 光波技术研究所·····	718
第五节 电子电路实验中心·····	722
第二章 经济与工商管理学院·····	729
第一节 经济系和会计系·····	729
第二节 经贸系·····	744
第三节 工业与建筑管理工程系·····	753
第三章 机械与电气工程学院·····	754
第一节 机械工程系·····	754
第二节 电气工程系·····	763

第四章 土木建筑工程学院	770
第一节 土木建筑系.....	771
第二节 工程力学研究所.....	778
第三节 勘察设计研究院.....	781
第五章 交通运输学院	783
第一节 运输管理工程系.....	784
第二节 管理科学研究所.....	802
第三节 应用系统分析研究所.....	806
第四节 运输系统模拟中心.....	809
第五节 自动化系统研究所.....	811
第六章 文理学院	815
第一节 数学系.....	816
第二节 物理系.....	819
第三节 外语系.....	822
第四节 社会科学部.....	825
第五节 法律系.....	831
第六节 体育部.....	831
第七节 化学教研室.....	838
第八节 思想文化艺术教育中心.....	838
附 管理学院	840

第十四篇 人 物

第一章 小传	845
第二章 简介	871
第三章 名录	895

附 录

哈尔滨铁道学院简介.....	899
华北交通学院简介.....	900
中等技术科简介.....	900
铁道学院附属中学简介.....	901
北方交通大学分校简介.....	902
北方交通大学昌平分校简介.....	903

北方交通大学毕业学生名录

本专科毕业学生名录.....	905
研究生毕业名录	1001
留学生毕业名录	1011

成人教育部分毕业生名录	1019
其他毕业生名录	1065
编后记	1077