



钢铁摇篮
四十年



科学技术是第一生产力
教育是基础

为北京科技大学建校

四十周年而题 李锡铭一九九二年冬

給學生以科學知識，在
科學領域努力鑽研；給
學生以正確的世界觀、人生
觀；而這是學校領導和
尊敬的老師們最崇高的
職責。

書給北京科技大學

王德安 一九九一
七月十六日

培養優秀科技
人材為冶金工
業現代化服務

呂東

一九九一年五月廿四日

堅持一個中心兩個基本
點為社會主義祖國的一
現代化建設培養更多的
合格人才

祝賀北京師範大學建校四十周年

李東治 一九九一年
十二月

培养又红又专的优秀人才
迎接世界经济竞争
科技革命的挑战

谨祝

北京科技大学四十周年

何京昌

一九九二年
四月

百年大計教育為本

祝賀北京科技大學建校四十周年

戚元靖

一九九一年十月

发扬铜院优良
传统努力办好
北京科大

杨之石

符崇



一九九一

鋼鐵搖籃
重視實踐
實事求是
全面發展

賀校慶四十周年

李靜波

九二年十二月





1958年8月周恩来总理陪同柬埔寨贵宾西哈努克等来校参观



1958年10月朱德委员长莅校参观

1958年10月邓小平总书记莅校参观



前 言

在庆祝建校四十周年之际,我们编写了《钢铁摇篮四十年》,以飨广大师生员工和校友。

北京科技大学是全国重点大学之一,隶属冶金工业部。它成立于1952年4月22日,当时定名为北京钢铁工业学院,1960年校名简化为北京钢铁学院,1988年4月更名为北京科技大学。

1952年建校时,是由天津大学(前北洋大学)、华北大学工学院(现北京理工大学)、唐山铁道学院(前唐山交通大学、现西南交通大学)、山西大学、西北工学院(现西北工业大学)五所院校的矿、冶系(科)组建而成的。其中北洋大学矿、冶系(科)建立于1895年,迄今有近百年的历史。

北京科技大学的成长和发展,与上述五所院校密切相关。五院校调整来校的教师,是北京钢铁学院建院时的教学、科学研究方面的基础力量,其严格管理和严谨治学等优良传统,对北京科技大学有着重要的影响。

北京科技大学40年来的历史,是从小到大,几经曲折,不断前进,随着中华人民共和国的发展而发展的历史,她的命运与社会主义祖国休戚相关。40年来,在党的教育方针指引下,在国家教育部(委)、冶金工业部和北京市的领导下,在全校师生员工的共同努力下,逐步发展成为一所在国内外有一定声誉和较高水平的国家重点大学之一。

北京科技大学的办学宗旨是坚持社会主义办学方向,培养德、智、体全面发展的社会主义建设者和接班人,为我国社会主

EU28/10

义科学技术事业，特别是为我国冶金工业的建设和发展培养专门人才。学校已由以冶金材料为特色的单一工科学院发展成以冶金材料为特色、以工为主，理、工、管、文相结合的多学科性大学，现有各层次在校生近万人。

北京科技大学是国教委批准第一批成立研究生院的大学之一，不但能培养本科生，授予学士学位，而且可培养研究生，授予硕士和博士学位，还设有博士后科学流动站，招收品学兼优的毕业博士生做博士后研究人员。还办有夜大、函授教育，以满足社会对在职工程技术人员的培养和提高的要求。

学校重视全面贯彻党的教育方针，坚持社会主义办学方向，把德育放在首位，不断加强和改善对学生的思想政治工作，十分重视政工队伍建设，坚持对学生进行系统的马列主义、毛泽东思想理论教育，旗帜鲜明地进行坚持四项基本原则、反对资产阶级自由化教育和共产主义思想品德等教育，收到了良好的效果。学校重视教书育人，注重校风建设，大力开展群众性体育活动，增强学生体质，积极开展社会实践、社会服务、公益劳动、技术讲座、艺术欣赏和社团活动，形成既严肃紧张，又生动活泼的局面。学校治学严谨，重视理论联系实际，重视基础理论，严格训练，严格要求，着重培养学生独立工作能力，使学生德、智、体全面发展，做到热爱社会主义祖国和社会主义事业，具有为国家富强和人民富裕幸福而艰苦奋斗的献身精神，不断追求新知识，具有实事求是、独立思考、勇于创新的科学精神，成为有理想、有道德、有文化、有纪律的一代新人。

40年来学校培养的三万多名毕业生，分布在祖国的四面八方，工作在祖国的各条战线，他们为祖国的社会主义建设辛勤劳动、竭诚奉献，许多人成了各自岗位上的优秀模范人物，为祖国的建设做出了贡献，为母校争得了荣誉，他们把母校称为培育自

己的“钢铁摇篮”。

学校科学研究贯彻面向社会主义经济建设的方针，以应用科学研究为主，面向生产实际，开展了卓有成效的科学研究，取得重大成果，也十分重视基础理论研究，积极开展高新技术和边缘学科的研究。

学校坚持实行对外开放政策，广泛开展学术交流活动，引进先进技术设备，改善教学、科研条件，提高学术水平，使一些学科在学术上处于领先地位。

由于教学质量、科研水平和各方面工作成绩显著，1985年被冶金工业部授予冶金工业先进单位称号；1986年被冶金工业部授予冶金教育系统先进集体称号；学生工作部门1990年被北京市评为市高校德育先进集体；体育工作四次获得全国群体先进集体称号，15次被评为北京市体育先进集体，从1973年至今，每届都被评为北京市达标先进单位。

今后，北京科技大学在国家教委、冶金工业部和北京市的直接领导下，遵照邓小平同志关于“教育要面向现代化、面向世界、面向未来”的指示，加强党的领导，坚持社会主义办学方向，把德育放在首位，充分调动全校教职工的积极性，发扬我校优良传统，团结奋斗、深化改革、拼搏奋进，不断提高学校政治思想工作水平和教学质量、科研水平、学术地位，努力把学校建设成社会主义精神文明的重要阵地和反和平演变的坚强堡垒，努力把学校办成为国内外有影响、高水平的高等学校，培养政治素质和业务素质更高的社会主义建设者和接班人，为建设有中国特色的社会主义事业、为祖国富强和科学技术的发展，做出更大贡献！

一九九二年元月

目 录

第一章 为建设北京钢铁工业学院艰苦创业

(1952 年 4 月~1957 年 12 月)	1
第一节 院系调整, 北京钢铁工业学院诞生	1
第二节 艰苦创业, 初具规模	3
第三节 建立党委, 加强教职员工的思想政治教育	11
第四节 学习苏联经验, 进行教学建设	14
第五节 向科学进军	18
第六节 体育运动蓬勃开展	19
第七节 肃反、整风和反右斗争扩大化	21

第二章 教育革命的探索

(1958 年 1 月~1960 年 12 月)	23
第一节 “双反”、“三勤”和大炼钢铁	24
第二节 教学改革取得初步成果	28
第三节 群众性的科学研究“献礼”活动	36
第四节 体育竞赛奋力夺魁	37
第五节 难忘的时刻	39

第三章 在调整中前进

(1961 年 1 月~1966 年 5 月)	41
第一节 贯彻“八字”方针及“高教 60 条”	41

第二节	学习毛主席著作, 指导教学改革	44
第三节	独立培养研究生	51
第四节	科学研究工作有较大进展	53
第五节	群体活动形成传统	55
第六节	学习解放军和“社会主义教育”运动	56

第四章 “文化大革命”的十年

	(1966年6月~1976年10月)	61
第一节	灾难深重	61
第二节	抵制和反对	66
第三节	逆境中前进	69

第五章 拨乱反正、恢复整顿

	(1976年11月~1984年1月)	72
第一节	揭批“四人帮”, 拨乱反正	72
第二节	平反冤假错案, 落实政策	74
第三节	调整班子, 恢复机构	75
第四节	教育工作的恢复和发展	78
第五节	大力开展科学研究工作	81
第六节	加强师资队伍建设	82
第七节	打开国际学术交流的大门	84
第八节	改善教学、科学研究和教职工生活条件	85
第九节	加强党的建设和思想政治工作	86

第六章 改革与发展

	(1984年2月~1990年12月)	88
第一节	加强党的领导, 坚持社会主义办学方向	89

第二节	制订改革和发展规划, 更名北京科技大学·····	97
第三节	深化教学改革, 加强教学建设 ·····	100
第四节	科学研究工作蓬勃发展 ·····	113
第五节	成立研究生院, 建立博士后科研流动站 ·····	124
第六节	成立成人教育学院, 发展函授、夜大和继续教育 ·····	133
第七节	国际交流继续发展 ·····	136
第七章	团结奋斗, 深化改革, 开拓前进 ·····	140
编后记	·····	146