

北京科技大学

校史资料

第六辑

庆祝建校四十周年

校史编辑室

一九九二年四月

北京科技大学

校史资料

第六辑

庆祝建校四十周年

校史编辑室

一九九二年四月

目 录

编者按.....	校史编辑室(1)
北京科技大学中国民主同盟支部发展简史	
.....	中国民主同盟北京科技大学支部(5)
九三学社北京科技大学支社史	
.....	北京科技大学九三支社委员会(11)
中国国民党革命委员会在北京科技大学	
.....	
.....	中国国民党革命委员会北京市委直属支部(18)
中国民主促进会及其成员在科大	
.....	田 力(24)
中国致公党及其成员在科大	
.....	田 力(26)
中国民主建国会及其成员在科大	
.....	田 力(28)
北京科技大学图书馆发展概述	
.....	郭志远(30)
三十八年过去 桃李点缀华夏	机械工程系简史
.....	林鹤、张雄飞、王万字、执笔许协和(41)
发展壮大的热能工程系	
.....	热能系 执笔覃竞南(59)
发展中的计算机科学与工程系	

- 北京科技大学计算机系 范春旺执笔(64)
- 朱觉教授小传
- 校史编辑室、冶金系 杨守礼主笔(72)
- 林宗彩教授小传
- 校史编辑室、冶金系 杨守礼主笔(76)
- 徐宝升教授小传
- 校史编辑室、机械系 黄宏忠主笔(80)
- 章守华教授小传
-
- 校史编辑室、材料科学与工程系 李承基主笔(83)
- 童光煦教授小传
-
- 校史编辑室、采矿系党总支 尤志生、韦冠俊主笔(86)
- 北京科技大学地产情况的统计分析
- 北京科技大学基建处(90)
- 北京科技大学前史资料
- 校史编辑室(98)

编者按：

中国共产党领导下的多党合作和政治协商是我国的一项基本政治制度，在北京科技大学也有充分的体现。早在校建初期，就有中国民主同盟、九三学社、中国国民党革命委员会的成员，在钢院党委领导下，对创建这所高等学府（当时叫北京钢铁工业学院）做出了贡献。随着工作的发展和组织的壮大，1953年民盟在学校成立了支部，1957年九三成立了小组。从1953年到1966年，在钢院党委领导下，先后组织这三个民主党派的组织和成员，对学校大事进行融洽的研究协商。这三个民主党派的大多数成员担负了各级领导职务，在工作中与中共党员建立了密切的合作共事关系，民主党派自身建设工作也不断加强。1966年文化大革命一开始，中共党组织和各民主党派组织陷入瘫痪状态，不少成员受到冲击。在进入以经济建设为中心的时期以后，开创了民主党派工作的极好环境，组织迅速恢复和壮大了。1988年成立了九三学社北京科技大学支社。中国民主促进会，致公党，中国民主建国会在科大都有了自己的成员。这样，我国八个民主党派中的六个在科大有了成员，两个在科大建立了基层组织。工作也很活跃，许多成员承担各级行政、教学、科研组织领导职务，民盟、九三各有一位同志曾任副院长。根据各党派自己的特点和优势，不断开辟新的工作领域，为科大的建设和发展，为国家实现现代化，为祖国统一大业，正在不断地做出新的贡献。

下面的一组文章，对我校的各民主党派，从历史到现况，

作全面系统的介绍,以飨全校同志,并献给各民主党派在科大的组织和同志。

科大的各个民主党派的组织状况见附表一、二。

校史编辑室

一九九一年十二月

附表一 民主党派成员结构

党派名称	基层组织名称	总人数	成员状况										备注
			职务结构(人数/百分比)				年龄结构(人数/百分比)						
			高级	中级	初级	其他	70以上(含70)	60-70(含60)	50-60(含50)	40-50(含40)	30-40(含30)	30岁以下	
民盟	支部	40	30/75	7/17.5	2/5	1/2.5 博士	8/20	10/25	11/27.5	3/7.5	5/12.5	3/7.5	博士是在工作期间调入盟后进入本支部
九三	支社	21	15/71.4	4/19	1/4.7	1/4.7 行医	3/14.3	4/19	8/38	1/4.7	4/19	1/4.7	
民革	无	3	3/100					1/33.3	2/66.6				
民进	无	1	1/100						1/100				
民建	无	1				1/100 硕士						1/100	该成员是在工作期间调入会后进入本支部
致公	无	1		1/100					1/100				
合计		67	49/73.1	12/17.9	3/4.5	3/4.5	11/16.4	15/22.4	23/34.3	4/6	9/13.4	5/7.5	总平均年龄 55.13 (85年时为 64.43)

附表二. 1985年前后民主党派组织成对比

党派名称	总人数	1985年以前结构状况 (人数/百分比)						1985年后(含85年)结构状况 (人数/百分比)					
		人数	60岁以上	60岁以下	教授	副教授	中级以下职称	人数	60岁以上	60岁以下	教授	副教授	中级以下职称
民盟	40	10/25	9/90	1/10	7/70	3/30		30/75	9/30	21/70	9/30	10/33	11/37
九三	21	3/14	3/100		3/100			18/86	4/22	14/78	1/6	11/61	6/33
民革	3	1/33		1/100		1/100		2/66	1/50	1/50	1/50	1/50	
民进	1							1/100		1/100	1/100		
致公	1							1/100		1/100			1/100
民统	1							1/100		1/100			1/100
全党派合计	67	14/21	12/86	2/14	10/71	4/29		53/79	14/26	39/74	12/23	22/41	19/36

北京科技大学中国民主同盟

支部发展简史

中国民主同盟(简称民盟)是我国八个民主党派之一,是以从事文化教育工作的中上层知识分子为主的具有政治联盟特点的与我国执政党中国共产党通力合作致力于社会主义事业的一个参政党。

民盟于1941年3月19日在重庆成立,当时的名称是“中国民主政团同盟”,推举黄炎培为中央委员会主席,后黄炎培辞去主席职务,推举张澜担任主席。

1944年9月,中国民主政团同盟在重庆召开全国代表会议,决定改名为“中国民主同盟”。1945年10月,民盟召开第一次全国代表大会,产生了第一届中央委员会,推举张澜为中央委员会主席。

新中国成立前,民盟同中国共产党携手合作,为彻底推翻国民党反动政府,实现民主、和平、独立、统一的新中国而奋斗。

1947年10月,国民党反动政府悍然宣布民盟为“非法团体”,民盟总部被迫解散,民盟地方组织和民盟成员转入地下坚持斗争。民盟的海外组织坚持积极开展活动,继续与国民党反动派进行斗争。

1948年5月,民盟响应中国共产党召开的新政协会议、成立民主联合政府的“五一”号召,9月,民盟代表出席中国人民政协会议第一届全体会议,参加中华人民共和国的筹建工作。

新中国成立后,民盟接受中国共产党的领导,积极参加人民政权工作和国家事务管理以及各种形式的政治协商活动,参与国家方针政策、法律、法规的制定工作,对国家经济建设、教育事业和政治生活中的一些重大问题进行调查研究,提出各种建议。进入新的历史时期以来,在参与国家事务管理、在对国家政治生活、经济建设、文化建设的重大问题的协商中、在协助党和政府贯彻落实知识分子政策等方面发挥了积极作用。并采取多种形式开展以智力开发为主要内容的面向社会为四化服务的活动。

民盟是我国各民主党派中成员人数最多的一个。目前有盟员近十万人。民盟历届中央委员会主席为黄炎培、张澜、沈钧儒、杨明轩、史良、胡愈之(代)、楚图南。现任主席费孝通,中央参议委员会主任为苏步青。

省级组织29个,市县级组织268个。盟员中有8800余人作为各级人大代表和政协委员,有510余人担任各级人大、政协的领导工作,还有些人参加了政府部门的领导工作。近年来,盟员中有7900余人被评为各级劳动模范、“三八”红旗手、先进工作者。

北京科技大学中国民主同盟支部是随北京科技大学(原

名北京钢铁学院)的诞生而成立的。1952年8月,由天津大学(前北洋大学)冶金系和采矿系、唐山交通大学矿冶系、清华大学部分冶金系教师、西北工学院矿冶系、华北大学(北京工业学院、北京理工大学前身)冶金系和采矿系,山西大学冶金系组成北京钢铁工业学院,在清华大学筹备建校。当时清华大学全校民盟盟员近百人,钢院盟员与石油学院盟员合为一个支部。钢院方面有赵锡霖、方正知、韩有望等人。石油方面有曾本熹(后任石油学院院长)、武迟(任石化研究院院长)、朱亚杰(后任石油学院副院长)、杨光华(后为山东石油学院院长)等人。

1953年钢院迁入新址,民盟钢院支部也随之成立。此后两年内,先后转来关系的有高贻善、乔丕成、李文彬、邹定仪、黄河等老盟员(注:李文彬、乔丕成、邹定仪、黄河等几位老盟员是新中国成立前入盟的地下老盟员)。发展了刘之祥、谢家兰、林宗彩、李大诒、于学馥、林鹤、王正生、杨英明、张郁明等新盟员。民盟支部由赵锡霖任主任委员,方正知任组织委员,韩有望任宣传委员兼秘书。至此,民盟支部共有17名盟员,成为钢院中最大的有影响的民主党派。由于历史的原因,1957年至1983年,民盟没有发展过新盟员。

在十年动乱期间,民盟支部被迫停止活动。

粉碎“四人帮”后,民盟支部在钢院党委的关怀下,不仅恢复了活动,而且陆续发展了一批新盟员。

目前,民盟支部共有盟员41人,分布在全校8个系和钢

院附中等单位。其中有教授 15 人,副教授 16 人,讲师 8 人;担任系处级以上领导职务的有 2 人。60 岁以上的有 16 人,35 岁以下的有 6 人。

曾担任过民盟支部委员的有赵锡霖、方正知、谢家兰、李大治、韩有望、于学馥、乔丕成、乔端等。现任民盟支部主任委员孙维约,组织委员候景儒、戴问民,宣传委员张英会。民盟北京科技大学支部在政治上、思想上接受中国共产党的领导,在行动上根据北京科技大学党委和民盟北京市委的要求,积极参与了科大的建设,为我校培养人才、开展科学研究做了大量工作,做出了应有的贡献。

民盟北京科技大学支部从成立之日起就一直得到校党委的重视和关怀,除统战部协助安排日常工作外,先后由张文奇、傅君昭、林楠等党委委员负责和民盟支部联系。在新的历史时期里,党委对民主党派的工作加强了,也更提高了对民盟的希望与要求。民盟支部通过组织生活和谈心活动提高认识、研究问题、提出见解,及时把所联系的教师的意见和要求反映给校党委,发挥了一定的桥梁作用。赵锡霖同志主持民盟支部工作期间,在这方面做了大量工作,取得了很好的效果,给人留下了深刻的印象。校党委也很重视发挥民盟盟员在学校建设中的作用,民盟盟员方正知,刘之祥教授自 1950 年以来先后担任我校工会副主席;林宗彩教授自 1952 年冶金系建立即担任系主任,后任副院长;于学馥教授曾担任采矿系副主任,还有许多盟员先后担任系工会主席,系副主任,教研室正、副主

任职务，他们在各自的岗位上，为我校建设，特别是在学校初期的创始阶段作了大量工作，为我校的成长做出了贡献。

目前我校盟员中有硕士生导师 19 人，博士生导师 2 人。

我校盟员在科研工作中勤奋工作，兢兢业业，为冶金工业的发展做出了突出贡献。已故盟员、采矿系刘之祥教授，于 1940 年受西昌技艺专科学校和西康地质调查站的委派，两次长途跋涉，调查了西康、云南边区的地质矿产，发现了不少煤、铜、铁、金、盐和汞等矿。特别是第二次（和常隆庆同志同行）发现了攀枝花铁矿，绘制了攀枝花铁矿区图，为解放后兴建攀钢打下了基础，为我国钢铁工业的发展做出了突出贡献，刘之祥教授著有《西康云南地区之地质与矿产》、《西康宁属北部之地质与矿产》、《海洋采矿》等书。其中后者于 1976 年出版，是国内首次出版这方面的著作。于学馥教授、博士生导师，几十年来一直奋斗在采矿战线上。于教授虽已年过古稀，仍长时间坚持下矿，在井下攻关，从而取得了突出成绩，最近十年来获得国家、部级各种奖励十项，其中《金川资源综合利用》获国家级科技进步特等奖。于教授著有《地下工程围岩应力分析》（合作主编）、《岩石力学新进展》、《信息时代岩土力学与采矿计算初步》等科学著作。博士生导师林宗彩教授长期与日本合作进行“铁水提铌”的研究，取得了很好的成果，该项目曾获日本政府颁发的国家重大科技奖，有三项成果在日本申请了专利，并已获得专利证书。当 1977 年组织各方面专家编写我国大百科全书时，我校盟员刘之祥教授担任采矿篇副主编，龙维祺担任

编委,赵锡霖教授担任冶金篇副主任等。我校盟员中很多是各方面的专家,他在各种学会中担任了领导职务,为促进国内国际的学术交流做了大量工作。改革开放以来我校盟员还在我校和国外学校建立校际联系工作中起了很大作用,例如我校和联邦德国阿亨大学建立校际关系时,赵锡霖教授曾起到关键作用,其他盟员还有许许多多事绩、科研成果、论文著作等,因篇幅所限不能一一列举。

今年中共中央《关于坚持和完善中国共产党领导的多党合作和政治协商制度的意见》发表了,我们要努力学习这个文件,领会其精神实质,坚持共产党的领导和社会主义道路,坚持多党合作体制,搞好自身建设,发扬民盟的优良传统和优势,在校党委和民盟北京市委的领导下,为培养人才,开展科研和咨询服务,把我校建成高水平的学校而贡献我们的力量。

中国民主同盟

北京科技大学支部

一九九〇年七月

九三学社北京科技大学支社史

(一九九〇年九月)

九三学社是中国共产党领导的爱国统一战线的重要组成部分，是由科技界为主的高、中级知识分子所组成，致力于社会主义事业并具有政治联盟特点的民主党派，也是中国共产党领导的多党合作与政治协商制度中的一个参政党。其奋斗目标是统一祖国、振兴中华，使我国建设成为一个繁荣、富强、文明、民主的现代化国家。

九三学社的发起筹建是在我国抗日战争处于关键时刻的1944年底。当时由一批爱国忧时的学术界进步人士，继承五四运动的革命传统，坚持团结抗战，在重庆组成“民主科学座谈会”，得到了中国共产党的关怀与支持。后改名为“民主科学社”。1945年9月3日为纪念抗日战争和国际反法西斯战争的胜利，定名为“九三座谈会”，1946年5月4日宣告正式成立。选举许德珩等十六人为理事。

近半个世纪来，九三学社在争取人民解放战争的胜利，推翻帝国主义、封建主义和官僚资本主义的反动统治和建立新中国的事业中，在建国后的民主改革，社会主义改造和社会主义建设中，特别是在中国共产党十一届三中全会以来的十年改革与开放的进程中，都发挥了积极的作用，为实现各个历史

时期的奋斗目标而作出自己的贡献。目前,九三学社成员共四万五千余人。除台湾、西藏外,全国29个省、直辖市、自治区都有了地方组织。社员中有91人担任七届全国人大代表,124人担任七届全国政协委员,3117人参加地方各级人大和政协,部分社员还担任了各级人大、政府和政协的领导职务,还有一些同志担任了监察机关的特邀监察员。成员中还有94人被选为中国科学院学部委员。在1983至1988年间,有6546人获全国或省、市级荣誉称号和奖励。历史证明,九三学社的社史就是接受中国共产党的政治领导,长期合作,携手并进,具有风雨同舟、和衷共济的优良传统的历史。我校九三支社作为九三学社市级组织的一个基层组织,正在努力继承和发扬这个优良传统。

我校九三支社的起源和成长经历了几十年的发展过程。早在1952年我校还在清华大学筹建时期,魏寿昆教授已是我校唯一的和最早的九三社员了,从而在我校播下了“九三”的种子。但那时尚未建立组织,所以魏老本人参加清华大学九三支社的组织活动。1953年我校迁入现址办学后,魏老自己就改为参加就近的石油学院九三支社的组织活动。约在1957年前后,相继转来了胡庶华(兼民革成员)、陈兆东两位社员的组织关系,接着又发展了杨永宜、郑国彬两位社员,共计五人,这时开始组建了北京钢铁学院九三小组,即现今九三支社的前身。

由魏寿昆教授担任第一任组长。1962年陈兆东同志因病

逝世，小组开始减员。文革十年动乱，使胡庶华老人于1968年不堪折磨而溘然长逝！至此，小组连续减员，历经沧桑，而且由于动乱停止一切活动，九三小组陷入奄奄一息的瘫痪状态。

1976年打倒了“四人帮”后，结束了动乱的十年，春回大地，万民欢腾，欣欣向荣地进入拨乱反正的新时期。党坚持和丰富了对民主党派“长期共存，互相监督，肝胆相照，荣辱与共”的十六字方针，这是党同民主党派合作的指导方针，使党同民主党派的诤友关系又进入一个新的阶段。在改革开放深入发展的形势鼓舞下，在我校党委的重视与支持下，九三小组获得很大帮助，并从1981年起开始恢复活动，发展社员。1982年6月周亨达同志获准为恢复组织活动后的第一位九三新社员。1983年9月，社市委转来许英同志（原铁道科学研究院九三成员，退休后常住我校）的组织关系，于是小组又恢复到五人。由于魏老兼职多，工作太忙，加之年事已高，精力有限，辞去组长职务。于1984年4月17日另行改选，周亨达、郑国彬二同志担任第二任正副组长。回顾多年来，魏老带领我们，联系并团结大批的高、中级科技和教育工作者，勤奋工作，出谋献策，他为我校的发展与繁荣，献出自己的精力，作出重要贡献。由于魏老所发挥的杰出作用，更由于我校党委的支持与关怀，随着改革开放的持续深入，九三小组也蓬勃发展、蒸蒸日上，下面的情况更是足以说明九三小组处于有史以来的最佳时期。

1984年程毓征同志由北大吴小如教授介绍，通过社市委