

THE CHRONICLE OF BEIJING
INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY

北京化工学院志

(北京化工大学)

1958~1992



化学工业出版社

(京)新登字 039 号

图书在版编目(CIP)数据

北京化工学院志/周万祥主编.——北京:

化学工业出版社印刷厂,1996

ISBN 7—5025—1735—9

I. 北… I. 周… II. 北京化工学院——史实

IV. G649.281

印 刷: 化学工业出版社印刷厂印刷
版 次: 1996 年 7 月第 1 版
印 次: 1996 年 7 月第 1 次印刷
开 本: 787×1092 1/16
字 数: 1010000
印 数: 0001—3500
定 价: 80.00 元(精装 90.00 元)

《北京化工学院志》编纂机构及成员

顾问：李 苏 马芳庭 马恩沛 张 瑄
史尔公 蔡耀宗 林树森 王丽云

编纂委员会主任：姜法善 庞瑶琳
副主任：周万祥 赵关旗
委员：赵凤桐 陈明忠 孙宝巨 赵素贞
俸培宗 吴德炎 任祖训 盛维勇
齐琴英 程淑明

主编：周万祥
副主编：赵关旗 赵素贞 任祖训 盛维勇
齐琴英

主审：姜法善 庞瑶琳 蔡耀宗 林树森

办公室 主任：齐琴英
副主任：程淑明
成 员：左元恒 魏树卫

序

《北京化工学院志》在各方面的深切关心和鼎力支持下,经过坚持不懈的艰苦努力,出版问世。它是北京化工学院创建与发展的记录,读后会给人以思索,具有现实的使用价值和深远的历史价值。

我们在搜集、整理和编写过程中,更进一步加深对北京化工学院30多年的发展历程及其基本特点的认识。其主要点有:一靠的是发扬艰苦创业精神。历史表明,由于全院师生员工团结一致,顽强拼搏,发扬自力更生、艰苦创业精神,才使学校从零开始到快速建成,从战胜劫难到再造辉煌。所以,艰苦创业精神是北京化工学院起家的金钥匙,治校的传家宝,振兴的奠基石。这种精神源远流长,代代相传,学校必将一步登上一个新台阶。二靠的是走创新办学的路子。这“新”就新在我院是于1958年党中央颁布教育方针之际而创办的纯属一所全新的化工大学,新校舍、新队伍、新专业、新学科。尤其是中老年教师很少,青年人是主力军。这支新生力量大展宏图,成为学校创业与发家的脊梁。经过医治“文化大革命”的创伤,加快改革步伐,加大创新力度,学校又全方位跃入发展的新时期,更证明只有在改革创新中才能求生存,得发展。三靠的是有一个积极向上、勤奋踏实的校风。这种校风的形成首先来自于继承和发扬党的优良传统,不断加强思想政治工作,培养师生发奋图强,勤于苦钻,勇于登攀,乐于奉献的品德。桃李不言,下自成蹊。我院输送的毕业生朴实肯干,具有献身精神,受到社会上普遍赞誉。正是经过总结多年来这方面的经验,才有“团结、勤奋、严谨、活泼”校风的确立。而从实际出发,干实事,则是培育这种校风的核心。回顾当初先过教学关到后来大力发展科研,都是建筑于正确分析主客观条件的基础上实实在在地拼出来的,否则,难以有学校的创建,更无法有后来的发展。通过摆材料,写历史,从而看出北京化工学院自身发展的一些带有规律性的东西,这是编写校志的成果,留下的一笔财富。

以志为镜,揽照古今。党中央在《关于建国以来党的若干历史问

题的决议》中指出：“历史是不能割断，如果不了解过去，就会妨碍我们对当前问题的了解”。我们现在修志，是为了使其起到“资治、教化、存史”的作用，是一件有意义的事情。

北京化工学院 30 多载的春秋年华，倾注了园丁们辛勤耕耘的心血，洒满了学子们勤奋刻苦的汗水。这部校志中，记录有他们艰苦创业、闯过教学关的欢欣；有遭受劫难、倍感痛心的困惑；有改革发展、重新崛起的喜悦，为北京化工学院不平凡的昨天，他们已做出了历史的贡献。本志的问世，创建过去的开拓者会见志欣然，往事如烟。这无疑是对大家的共同回报。

编写这部志书以实事求是为指导思想，把北京化工学院在办学实践中，取得的正反两方面的经验客观的记载下来，是 30 多年来怎么走过来足迹的真实映像。为了今天和明天，通过本志而温故知新，励精图治，继往开来，迎接 21 世纪，早进“211”工程，创一流大学，能提供历史借鉴和决策参考。本志的问世，开辟未来的奋进者会读志壮酬，任重道远。这又无疑是对大家的共同激励。

修好昨天的志，做好今天的事，绘好明天的图，是编写出版《北京化工学院志》的目的所在。我们殷切祈盼这个目的一定能够如愿。

一九九五年十一月

凡 例

一、《北京化工学院志》是根据北京市高教局编写志书的要求编写的。本志以马列主义、毛泽东思想和党的十一届三中全会以来的路线、方针、政策为指导,遵循实事求是的原则,全面如实地记述我院1958年6月~1992年12月的历史与现状,所载史实和统计数字均在此限之内。

二、本志前列综述,后列大事记,中列各专业篇;设篇、章、节、目四个层次;大事记按编年体,即以事件发生的时间,逐年、逐月、逐日记述;其他一律以修志体记述,即横排门类、纵写史实;前有序言,后为后记;记述以文字、图表为主,书前配以题词和照片。

三、本志所用资料主要来源于本院档案科所存档案和各部门的文书资料,其次为向知情人采访和通过各方面调查了解所得。

四、为阅读方便,所有图、表均随文编排,并标明图、表序号。其中第一个数字为篇号,第二个数字为章号,第三个数字代表该图、表在该章的顺序号。

五、人物篇分人物小传、人物简介、人名录三部分。所收录的人物均为1992年底北京化工学院在籍人员(建校初期的部分教职工和兼职教授除外)。人物小传以生不立传的原则收录了三位建院初期的院领导;人物简介包括历届院领导和部分教授;人名录包括所有正教授级人员,获省、部属局级以上单位奖励人员,历年院级先进工作者,全国、市、区的人大代表、政协委员,中共北京市代表大会代表,1958~1959年建院初期的教职工名单。

六、对建院以来的历次政治运动,遵循宜粗不宜细的原则,不设专篇。有些需记述的也只略记入有关篇章或散记于大事记之中。

目 录

综 述	(1)
-----------	-----

第一篇 领导体制与组织机构

第一章 隶属关系及领导体制	(11)
第一节 隶属关系	(11)
第二节 领导体制	(11)
第二章 党委机构设置及任职	(12)
第一节 党委机构设置	(12)
第二节 党委书记及党委部门负责人任职	(16)
第三章 行政机构设置及任职	(24)
第一节 行政机构设置	(24)
第二节 院长及行政部门负责人任职	(28)
第四章 学院各类主要委员会	(39)

第二篇 教 育

第一章 概 述	(45)
---------------	------

上 篇 本专科生教育

第二章 培养目标与专业设置	(49)
第一节 培养目标与基本规格	(49)
第二节 专业设置	(51)
第三节 系科设置	(58)
第三章 德育	(60)
第一节 德育的建立与发展	(60)
第二节 马克思主义理论课	(61)
第三节 思想教育课	(65)
第四节 日常思想教育	(66)
第五节 入学与毕业教育	(69)
第六节 国防教育	(71)
第四章 本专科教学	(74)
第一节 教学计划	(74)
第二节 课程	(84)
第三节 主要教学环节	(102)
第四节 教材建设	(108)
第五章 体育	(109)

第一节	沿革与现状	(110)
第二节	体育教学	(110)
第三节	群众性体育活动	(112)
第四节	社会活动与学术交流	(115)
第六章	管理	(117)
第一节	招生与分配	(117)
第二节	教学管理	(122)
第三节	学籍与学位管理	(126)
第四节	教学行政管理	(126)
第五节	助学金、奖学金、贷学金	(127)

中篇 研究生教育

第七章	研究生培养	(131)
第一节	学科、专业设置	(131)
第二节	指导教师	(132)
第三节	研究生培养	(132)
第八章	研究生管理	(138)
第一节	招生	(138)
第二节	学籍管理	(143)
第三节	学位管理	(143)
第四节	研究生思想教育	(146)
第五节	生活管理	(147)

下篇 成人教育

第九章	成人教育	(149)
第一节	沿革	(149)
第二节	学历教育	(150)
第三节	非学历教育	(153)
第四节	教学管理	(157)

第三篇 科学研究

第一章	概 述	(159)
第二章	科学研究机构	(161)
第一节	发展历程	(161)
第二节	科学研究机构及其研究方向	(162)
第三章	科学研究管理	(166)
第一节	管理机构	(166)
第二节	管理制度	(167)
第四章	纵向科研项目	(168)
第一节	项目与经费	(168)

第二节 部分研究项目简介	(171)
第五章 横向科技服务	(177)
第一节 概况	(177)
第二节 部分横向科技服务项目简介	(180)
第六章 成果与专利	(184)
第一节 科技成果的鉴定与登记	(184)
第二节 科技成果的奖励	(199)
第三节 专利	(209)
第七章 高等教育研究	(212)

第四篇 学术交流

第一章 国内学术交流	(217)
第一节 学术交流	(217)
第二节 学术团体	(220)
第三节 学术论文与著作	(225)
第四节 学术刊物	(234)
第二章 国外学术交流	(237)
第一节 国际交流及与国外团体的往来	(237)
第二节 国际学术会议与短期出访	(249)
第三节 引进国外人才和国际合作	(252)

第五篇 队伍建设

第一章 定编、调配、结构	(261)
第一节 定编	(261)
第二节 人员调配	(264)
第三节 教职工队伍结构	(268)
第二章 专业技术职务的评聘	(270)
第一节 首次评定教师职称	(270)
第二节 1978 年恢复技术职称评定	(271)
第三节 实行专业技术职务聘任制	(271)
第四节 认定任职资格的评审	(274)
第五节 评聘工作经常化制度化	(275)
第三章 培养提高	(277)
第一节 校内外进修	(277)
第二节 出国进修、攻读学位	(279)
第三节 参加社会实践	(279)
第四节 学科梯队建设	(280)
第五节 干部、工人的培养提高	(281)
第四章 劳动工资	(283)

第一节	工资	(283)
第二节	奖励升级	(285)
第三节	政府特殊津贴、早期回国定居专家生活津贴	(286)
第四节	奖金、津贴	(286)
第五节	惩处	(286)
第五章	离退休人员的管理与服务	(287)
第一节	待遇	(288)
第二节	活动	(288)
第六章	人事档案管理及业务档案管理	(289)
第一节	人事档案管理	(289)
第二节	业务档案管理	(289)
第三节	人事工作计算机管理	(290)

第六篇 教学科研设施

第一章	实验室	(291)
第一节	实验室建设与发展	(291)
第二节	世界银行贷款	(302)
第三节	实验室管理	(306)
第二章	图书馆	(314)
第一节	机构和人员	(314)
第二节	馆舍和设备	(316)
第三节	书刊经费和馆藏建设	(317)
第四节	读者服务和业务建设	(319)
第三章	电化教学	(321)
第四章	体育场馆	(323)
第五章	计算机网络	(324)
第六章	实习工厂(见第七篇)	(325)

第七篇 校办产业

第一章	校办产业管理委员会	(327)
第一节	机构沿革	(327)
第二节	机构与队伍	(328)
第三节	经济效益	(331)
第二章	北京环峰化工机械实验厂	(332)
第一节	发展概况	(332)
第二节	组织机构	(333)
第三节	职工队伍	(333)
第四节	金工教学	(334)
第五节	生产销售	(336)

第六节 科学研究	(339)
第七节 技术服务	(340)
第三章 北京化工学院精细化工厂	(341)
第一节 沿革	(341)
第二节 机构与队伍	(342)
第三节 生产发展	(342)
第四节 供销及经济效益	(343)
第四章 北京北化高分子材料厂	(344)
第五章 北京化新技术公司	(345)
第六章 北京化工学院劳动服务公司	(346)
第一节 机构沿革	(346)
第二节 公司的发展与调整	(347)
第三节 机构与队伍	(347)
第四节 经营状况	(348)
第五节 安置待业青年情况	(349)

第八篇 校园建设

第一章 校园布局	(351)
第一节 校址选择	(351)
第二节 校园地情	(352)
第三节 地产	(352)
第四节 校园规划与布局	(353)
第五节 建筑特色与景点	(354)
第六节 绿化	(356)
第二章 基建工程	(357)
第一节 基建工程	(357)
第二节 基建设计与投资	(361)
第三节 工程管理	(362)
第四节 基建财务	(363)
第五节 基础设施	(363)
第六节 建操场征地、拆迁	(371)
第三章 人防工程	(372)
第一节 人防工程	(372)
第二节 人防工程的开发	(373)
第四章 校分部建设	(373)
第一节 筹建分部	(373)
第二节 立项与审批	(374)
第三节 选定校址和征地	(375)
第四节 总体规划设计	(377)
第五节 扩大初步设计	(378)
第六节 临建设计	(380)

第九篇 行政管理

第一章 规划与目标管理	(381)
第一节 创建时期的规划	(381)
第二节 恢复整顿时期	(382)
第三节 改革发展时期的规划	(385)
第四节 目标管理	(388)
第二章 制度建设	(388)
第三章 管理改革	(390)
第一节 逐项实行校内管理改革	(390)
第二节 全面推行校内管理改革	(394)
第四章 信息统计与年鉴	(396)
第一节 信息	(396)
第二节 统计	(396)
第三节 年鉴	(397)
第五章 财务管理	(398)
第一节 经费来源与经费使用	(398)
第二节 经费管理及管理体制	(398)
第六章 物资供应	(402)
第一节 管理体制	(402)
第二节 保障供给	(403)
第三节 物资管理	(404)
第七章 生活保障	(405)
第一节 伙食管理	(405)
第二节 医疗保健	(408)
第三节 房产管理	(409)
第四节 节能	(412)
第五节 交通运输管理	(414)
第六节 电话通讯管理	(415)
第七节 校舍维修	(416)
第八节 招待所、生活服务部	(417)
第八章 审计、监察	(418)
第一节 审计	(418)
第二节 监察	(419)
第九章 治安保卫	(420)
第十章 文书与档案	(423)
第一节 文书收发	(423)
第二节 档案	(424)
第十一章 保密	(427)
第一节 机构与制度	(427)

第二节 文书保密	(428)
第三节 科技保密	(428)
第十二章 计划生育管理	(429)
第十三章 附属中学、附属小学、幼儿园	(430)
第一节 附属中学	(430)
第二节 附属小学	(430)
第三节 幼儿园	(430)
第十四章 农场与干校	(432)
第一节 大兴县农副业生产基地	(432)
第二节 驻马店“五·七”干校	(433)
第三节 延庆农场	(434)
第四节 大兴县“五·七”农场	(434)
第十五章 校庆	(435)

第十篇 中国共产党

第一章 历次党代会	(439)
第二章 组织建设	(442)
第一节 领导班子建设	(442)
第二节 党的基层组织	(445)
第三节 党的基层工作	(446)
第四节 发展先进分子入党	(447)
第三章 思想建设	(449)
第一节 日常思想教育	(449)
第二节 开展争优创先活动	(451)
第四章 整党	(453)
第五章 落实政策	(454)
第六章 党的纪律检查	(455)
第七章 统战工作	(459)
第一节 落实统战政策	(459)
第二节 民主党派工作	(459)
第三节 侨务及台、港、澳工作	(461)
第四节 向社会举荐非党人士	(462)
第五节 发挥民主党派的作用	(463)
第六节 共产党内关于统战方针、政策的学习	(464)
第七节 其他统战工作	(464)
第八章 党 校	(465)
第九章 人民武装	(466)
第一节 民兵组织与训练	(466)
第二节 拥军优属	(467)
第三节 军训基地	(467)

第四节 人防工程与以劳养武	(468)
---------------------	-------

第十一篇 思想政治工作

第一章 理论学习	(471)
第一节 学习马列和毛泽东著作	(471)
第二节 学习建设有中国特色社会主义理论	(472)
第二章 形势政策教育	(473)
第一节 国际形势政策教育	(474)
第二节 国内形势政策教育	(475)
第三节 坚持党的基本路线	(480)
第三章 日常思想政治工作	(481)
第一节 校风建设	(481)
第二节 “三育人”工作	(483)
第三节 表彰先进	(483)
第四节 法制教育	(484)
第五节 调查研究与各项活动	(484)
第四章 理论研究	(486)
第一节 思想政治教育研究会	(487)
第二节 参加校外研究组织	(488)
第三节 理论研究成果及刊物	(489)
第五章 校园文化	(491)
第一节 报刊、广播、影视	(491)
第二节 对外宣传报道	(493)

第十二篇 民主党派与群众团体

第一章 民主党派	(495)
第二章 教职工代表大会	(598)
第三章 工 会	(500)
第一节 工会组织建设	(500)
第二节 职工教育	(501)
第三节 文体活动	(501)
第四节 生活福利	(503)
第五节 妇女工作	(504)
第四章 共青团	(505)
第一节 团代会	(505)
第二节 团的建设	(507)
第三节 评优创先活动	(509)
第四节 社会实践	(510)
第五节 大型活动与社团建设	(511)

第六节 阵地建设	(512)
第五章 学生会	(512)
第六章 校友会	(514)
第一节 校友会的成立及机构	(514)
第二节 校友会的活动及作用	(518)
第三节 校友遍及全国,为振兴中华建功立业	(520)
第七章 家属委员会	(522)

第十三篇 系、部、所

第一章 化学工程系	(525)
第一节 教学工作	(526)
第二节 科学研究	(528)
第三节 师资队伍	(529)
第二章 高分子材料科学与工程系	(530)
第一节 教学工作	(532)
第二节 科学研究	(533)
第三节 师资队伍	(534)
第三章 机械系	(535)
第一节 教学工作	(537)
第二节 科学研究	(539)
第三节 师资队伍	(540)
第四章 自动化系	(541)
第一节 教学工作	(542)
第二节 科学研究	(544)
第三节 师资队伍	(545)
第五章 工业管理工程系	(545)
第一节 教学工作	(546)
第二节 科学研究	(547)
第三节 师资队伍	(548)
第六章 应用化学系	(548)
第一节 教学工作	(550)
第二节 科学研究	(552)
第三节 师资队伍	(553)
第七章 计算机系	(554)
第一节 教学工作	(554)
第二节 科学研究	(555)
第三节 师资队伍	(556)
第八章 应用数理系	(557)
第一节 教学工作	(558)
第二节 科学研究	(559)

第三节 师资队伍..... (560)

第九章 外语部..... (560)

 第一节 教学工作..... (561)

 第二节 科学研究..... (562)

 第三节 师资队伍..... (562)

第十章 体育部..... (563)

 第一节 学术活动..... (563)

 第二节 师资队伍..... (563)

第十一章 社会科学部..... (564)

 第一节 科学研究..... (564)

 第二节 队伍建设..... (564)

第十二章 碳纤维及复合材料研究所..... (565)

第十四篇 人 物

第一章 人物小传..... (567)

第二章 人物简介..... (570)

第三章 人名录..... (586)

大事记..... (597)

综 述

北京化工学院(现名北京化工大学)创建于1958年,校本部位于北京市朝阳区和平街北口北三环东路15号,亚运村的东南侧,四邻为文化、教育、科研、卫生密集区,育人环境优越,学术交流便利。在北京昌平卫星城设有分部。是隶属化学工业部的一所主要面向化学工业现代化建设的以工为主、工理管文结合、具有化工特色的全国重点大学。

北京化工学院从1958年创建至1992年的34年间,大体经历了4个历史时期:

第一个时期:艰苦创建

(1958~1965年)

1958年正面临世界已进入以原子能、电子计算机和空间技术为主要标志的电子时代;国内正在贯彻党的八大二次会议精神,以经济建设为中心,掀起社会主义建设、赶超世界先进水平、发展高精技术的热潮。处于方兴未艾的我国化学工业,为适应和赶上时代的步伐,化学工业部报请中共中央同意,经当时任中共中央总书记邓小平同志批发,决定在北京建一所“培养尖端科学发展所需的高级化工技术人才”为宗旨的高水平的部直属大学。

从1958年开始筹建,并于同年招生,到1966年5月为学校创建时期。这8年,一切从零开始,紧紧围绕以过好教学关为主线,开展各项基础建设。经过艰苦努力,到“文化大革命”前学校设有3个系12个专业,在校生3150人,建成校舍面积9万多平方米。一所全新(新学科、新专业、新队伍、新校舍)化工大学初具规模。

回顾这8年的历程和工作,主要是:

一是制订办学方针和建校规划,争进全国重点大学行列。筹建工作办的第一件大事,就是经专家研究,确定我院的建校方针:为赶超世界先进水平,培养尖端科学发展所需的高级化工人才。学校本科生规模为3000人,专业设置除基础化工外,还设有同位素分离、无机盐、国防化工、高能燃料等绝密专业。建校仅两年,1960年中共中央就决定把我校列为全国64所重点大学之一。

二是边教学,边建设。创建一所新大学,绝非易事。按一般程序应是选定校址,编制任务书,组建队伍,建设校舍,在基本条件具备的情况下,方能招生,这至少也要一二年。但我校经过3个月的筹备,以化工部新建的办公大楼为临时校舍(即南大楼),当年即招收首届学生587名,于1958年9月15日正式开学,在和平里劳动部礼堂举行开学典礼,此后这一天定为校庆日。北京化工学院的历史篇章就是这样揭开的。

学院成立后,开始选定校址,建设新校舍,边教学,边建校。从1959年教学主楼破土到1964年建设了9万多平方米校舍和图书馆、实验室及教学实习工厂,基本上保证了教学、工作和生活需要,校园建设初具规模,这在3年困难时期,是件很了不起的事情。