

丰台文史选编

第九辑

政协北京市丰台区委员会文史资料委员会编

一九九九年八月

封面题字：穆德荣

责任编辑：李 新

编 辑：杨祥永 沈 晔

封面摄影：沈 晔

《丰台文史选编》

第 九 辑

政协北京市丰台区委员会文史资料委员会编

(北京市丰台区丰北路 75 号)

邮政编码：100073

*

总后勤部科研所印刷厂印刷

850×1168 毫米 32 开本 8 印张 18 万字

1999 年 8 月第一版 1999 年 8 月第一次印刷

准印证号：京准字 99-148 印数：1-3000

*

(内部资料 免费交流)

前 言

1999年是二十世纪的最后一年,也是我国历史上具有特殊意义的一年,我们将隆重庆祝中华人民共和国成立50周年,喜迎澳门回归伟大祖国的怀抱,还将庆祝全国政协成立50周年。

为了迎接祖国光辉节日的到来,政协丰台区文史资料委员会编辑出版了《丰台文史选编》第九辑。这辑的主要内容记述了伟大祖国50年来,特别是党的十一届三中全会以来发生的巨大变化和取得的伟大成就,也回忆了50年来丰台人民艰苦奋斗的光辉历程。这期选编还增加了《人物春秋》和《委员心声》两个新栏目。《人物春秋》中有几位是丰台区政协德高望重的离任委员,如原丰台区政协常委、现任枫叶学校校长的叶承盟老先生。叶老执教50余载,桃李满天下,如今已届80高龄,仍在教育战线上奔波劳碌,他办的枫叶学校,教学质量之高,管理之严,受到群众的普遍赞誉。原丰台区政协常委、著名回族老中医杨凯同志,在丰台行医50载,医术精湛、医德高尚,远近闻名。他还不顾年迈多病,毅然挑起区伊协会长的重担,积极协助党和政府做好民族宗教工作,为丰台区的安定团结做出了贡献。又如原丰台区政协副主席、农艺师韩栋材,扎根农村近50年,是花乡有名的育种专家,他为花乡引进和繁育蔬菜优良品种,付出了艰苦努力,取得了很好的经济效益和社会效益。《委员心声》栏目,主要是政协委员们通过参加政协活动的

一些感受。他们视政协为大家庭、大学校和大舞台,字里行间显现了委员们对政协的真挚感情。

当前,我国政治、经济、社会的大好形势来之不易,我们要团结各界人士,维护安定团结的政治局面。让我们紧密地团结在以江泽民同志为核心的党中央周围,高举邓小平理论的伟大旗帜,振奋精神,团结一致,为把建设有中国特色的社会主义伟大事业推向二十一世纪和促进祖国统一大业而努力奋斗。

钟光璞

1999年5月

前言

钟光璞

·科技天地·

1 忆航天城的定点和建设 卜雨亭 潘昭汉

8 报效祖国 服务人民

——记在二一一厂的两航起义人员

卜雨亭 潘昭汉 王建华

13 辉煌的历程 许祖凯 王建民

19 难忘的回忆 严文祥

26 创业之初的两件事 张达慈

32 中央气象局卫星气象中心大楼的设计 张金奎

·援朝史话·

37 抗美援朝生活杂记

——访八一电影制片厂老干部史文炽 程必荣

44 朝鲜停战以后 刘景堂

·难忘岁月·

53 无悔往日 袁大受

59 我的插队生活 索伟

·文化文物·

67 伟人周恩来关爱八一厂 程必荣

77 云岗史话 张哲

86 京华瑰宝——北京京剧院

王顺成 李正森

·人物春秋·

89 悬壶丰台五十年 才高行洁谱新篇

——记原北京市政协委员著名回族老中医杨凯

洪 玫 杨祥永

98 航天情未了

——忆中国航天材料及工艺技术专家姚桐斌

卜雨亭 潘昭汉

105 深切怀念林彤同志

张继亮

112 妈妈您永远在我心中

宋 昭

116 育种农艺师

——记原丰台区政协副主席韩栋材致力

育种的事迹

吴国洋

122 德艺双馨话周楚

程必荣

127 曾经沧海 耕耘不辍

——记原丰台区政协常委枫叶学校校长叶承盟

孙红妹 于春兰

132 回忆孙敬修老师

张 霖

·两岸情深·

139 丰台区人民为保证香港同胞的鲜活副食品

供应做出贡献

张继亮

144 海峡两岸友好往来的动人篇章

——记赠台湾高雄龙泉寺十八罗汉像始末

赵耕一

·委员心声·

148 政协使我焕发青春 为振兴丰台献计出力 吴国洋

154 十七年的真情回顾 邝宇正

162 我当政协委员促进单位工作 王基安

166 受益终生的学校 反映民意的桥梁 关 骅

170 参加政协开阔眼界 参政议政办好企业 陈力功

173 党的政策暖人心 鼓起勇气做奉献 王泽亭

178 幼教开奇葩 永系政协情 祁爱莲

182 十五年的美好时光

——我任丰台区政协委员的体会 郑家麟

187 政协的鼓励和帮助是我办好华文技校的动力 李德国

190 政治上的爱护 生活上的关怀

——记参加政协的一点感受 曹启昌

193 政协提案是委员参政议政的重要方式 鲍英武

196 初任政协委员 郎振为

·教育漫忆·

199 丰台区农村小学教育的变迁 邢锦棠 刘金生

206 旧貌换新颜

——记小井小学翻建前后的变化 刘金生

211 爱国主义教育的大课堂

——记中国人民抗日战争纪念馆

于延俊

·国脉新篇·

216 风雨几十年情系千万家

景树林

222 百年老段五十载辉煌

苏振国 要守义 崔桂禄

·往事回眸·

228 打麻雀

吴太伯

230 彭市长牵挂北京农业合作化

赵学勤

232 沂蒙山区地下党对敌斗争的回忆

李世光

242 经历中的票证

邢锦棠

·补 白·

《建国 50 周年知识问答 500 题》摘录

《澳门知识 500 问》摘录

246 后记

李 新

忆航天城的定点和建设

·卜雨亭 潘昭汉·

1956年10月，国防部第五研究院（简称国防部五院）成立。这是一个从事国防尖端科研的军队序列单位，是一个集研究、设计、试制、试验和定型及小批生产的导弹研制单位。为此，它必须具有相关的机构、手段和一定的生产能力。但是，新中国刚刚建立，我们国家还是一穷二白，要发展导弹工业和航天事业，谈何容易！尽管当时一没有专门人才，二没有专门的研究机构，三没有制造和试验新产品的能力和手段。共和国的缔造者毛泽东主席、周恩来总理等高瞻远瞩，下定决心批准创建中国国防尖端事业。

国防部五院成立了，导弹事业的营地建在哪？这是首先要解决好的一件大事。当初，中央军委将空军四六六医院，总参的一〇六、一二四两座疗养院的建筑物划给国防部五院作为院址。

1957年10月，中苏两国政府代表团在莫斯科签订了新技术协定。协定规定，在1957—1961年底，苏联将提供我国几种导弹样品和有

关技术资料，派遣技术专家帮助我国进行仿制，并提供导弹研制和发射基地的工程设计。同年11月，中央批准国防部五院成立第一和第二两个分院。一分院（中国运载火箭技术研究院前身）成立不久就搬到长辛店马列学院二分院（也就是中国人民大学一分校）旧址办公。那时只有3个办公楼和4幢宿舍楼，3个食堂以及一些辅助设施。这远远不能满足一个研究院科研生产和生活的需要。因此，必须新建一个设施齐全的研制基地。

建设这样一个基地，既要安全、保密角度考虑，更要从科研生产的需要考虑。为便于科研生产协作，需选择具备工业、科研机构 and 高等院校较为集中；有充分的电力、物资器材和生活用品供应；交通便利，信息传递及反馈快捷等条件的城市作为研制基地。尤其是火箭事业，是中央直接过问的事业，基地必须靠近北京。为保证我国火箭事业尽快上马，最后决定将研究院建在北京城郊，视实际情况再迁入内地，建设长远性的研制基地。

这样，国防部五院一分院就选在了长辛店。那时，成立了8个研究室和1个试制工厂筹备处。那时，最突出、最重要的问题是试制、总装厂建在哪？新建一个火箭总装厂，不仅要选址勘测、土建施工、设备安装，而且还要组建工厂的一套班子。从工厂领导班子到车间、科室的设置，从技术质量管理到工艺路线设置和一整套规章制度的建立，没有几年的功夫是难以投产的。

1957年底，苏联专家和导弹样品实物到达一分院驻地。仿制工作已摆到议事日程。新建一个厂子，远水解不了近渴。于是决定组织一个选厂组，第一步解决安排仿制生产的工厂，然后再考虑新建厂子问题。选厂组到东北、河北一些地方走了一圈。经多方比较并报上级批准，最终还是选中地处北京南苑的二一一厂，作为火箭的试制、总装厂。

二一一厂位于北京市南郊南苑镇的东南侧，其西面和南面与南苑机场毗邻，东面是空军的油库区和军阀时代遗留的部分兵营。过一条马路，就是大兴县的几个村庄，北边有一条小龙河。

距南苑火车站约两公里，有铁路专用线直通厂区。二一一厂是清末宣统年间（1910年10月）建的中国第一个飞机厂，1914年曾制造出我国第一架飞机。在旧中国，民族工业发展很不景气，一直到解放时，这个厂仍然是飞机修理厂。解放后“第一个五年计划”期间，国家将其列为156项重点工程之一，除承担米格—15飞机修理外，逐步向飞机制造过渡。当时，该厂有职工6000多人，有9万平方米的工业建筑。

1958年1月，在同苏联代表团讨论他们为国防部五院提供的四个工程设计时，确定一分院及其试制工厂建在二一一厂及其以东地区。这个工程总共占地163公顷，工程代号为“8102”。火箭发动机试验站，建在马列学院二分院东北的天成庄，占地221公顷，工程代号为“8103”。这里离市区约30公里，海拔高100多米，是个贫脊僻静的小山庄。

二一一厂在北京紫禁城的中轴延伸线南端，距天安门约10公里。靠近中央领导，信息传递快。当年，在大红门附近，设有哨卡，竖着牌子，上书外国人不许越过哨卡南行。这样，保密问题就有了一定保障。以二一一厂为依托大大加快了试制工厂的建设。从飞机修造厂改扩建为导弹（火箭）试制、总装厂，就压缩了许多通用机械和公用设施的建设，如水暖电气只是扩建的问题。在科研生产的协作方面，交通运输方面，条件是十分优越的。1958年1月，原属第二机械工业部的二一一厂，划归国防部五院建制，试制总装厂的问题圆满解决，一分院有了试制生产的手段。40年来，在党中央的英明决策、亲切关怀下，在全国各有关部门、单位的大力协作下，铸剑铸人，为国争光，震惊世界的伟大成就，不断从这里传向神州大地，传向世界。

1958年3月，国防部长彭德怀，批准了“8102”、“8103”等工程的设计任务书。

“8102”工程确定在南苑地区建设。在建设过程之中建成投产，始终得到了丰台区和大兴县领导的关心、支持和帮助。

无论在土地征购、商业网点、文教设施与生活供应等方面，处处给予关照，提供方便。

整个研制基地分为3大块。生产区，以二一一厂为基础；科研区，就在空军原先的部分地域；生活区，建在吴梁庄（无粮庄）、小积善庄、万源庄和北侯庄（这些地方原属大兴县管辖，建成后划归丰台区所辖）。从1959年破土动工到1964年先后竣工。即使在国家历经三年经济困难时期，许多工程纷纷下马，但“8102”工程建设仍照常加紧进行。白天车水马龙，夜晚灯火通明。

在扩建、改建二一一厂区的同时，科研区的楼群拔地而起。一系列试验设施，如水力试验室、天线试验室、浸蚀介质试验室、静力试验大厅、全箭振动试验塔等等，先后建成投入使用。发动机试车台和全箭系留试车台，也同时在天成庄建成。一个专业比较齐全、设施工种成龙配套的火箭研制基地基本建成了。生活区的新建住宅楼有100栋之多，加上二一一厂原来建设的东高地生活区的数十栋楼房，中国第一座航天城的雏形诞生了。

创业、建设、发展，中国航天人报效祖国有了用武之地。在一批久经革命实践锻炼、考验的老干部领导下，在一批热爱祖国的高水平的优秀科学家带领下，广大航天战士胸怀大志，为了祖国的强盛，知难而进，顽强拼搏，无私奉献，用智慧、心血和汗水，谱写出世界瞩目的中国航天诗篇。1964年6月29日，我国自行设计制造的东风二号导弹，首次飞行试验获得成功。接着连续取得八发八中的辉煌战果。1966年10月27日，震惊世界的中国导弹核武器试验圆满成功。1966年12月26日，我国独立研制的中程火箭发射成功，大大缩短了与世界先进水平的差距。1970年4月24日，中国第一颗人造卫星上天，我国成为世界上第5个独立研制、发射人造卫星的国家……

为什么发展这么快？为什么在短短时间内能取得这样伟大的成就？根本的原因是党中央、毛主席的英明决策、亲切关怀、直

接领导。为了导弹研制事业的成功，中央领导大开绿灯，要人给人，要钱给钱，要物给物，集中有限的人力、物力、财力，变总体的劣势为局部优势，大干快上。三年经济困难时期，毛主席指示：对尖端武器的研制工作，仍应抓紧进行，不能放松或下马。毛主席还有另一重要批示：要大力协同，做好这件事。关键时刻，党和国家领导人亲临视察指导。据不完全统计，从1960年到1965年，周恩来、刘少奇、朱德、邓小平、彭真、陈毅、贺龙、聂荣臻、薄一波等15批（次）到一分院视察或参观发动机试车等研制、生产流程。1970年5月1日晚，毛主席在天安门城楼上亲切接见发射中国第一颗人造卫星的功臣代表。“文革”中，日理万机的周总理，为航天事业操碎了心，先后共37次亲自接见七机部人员，解决问题，指导工作。中国航天人如此得天独厚地得到党中央、国务院、中央军委的关怀和支持，努力为国争光乃是自觉地回报。

1964年毛主席提出建设“三线”，并说：“三线建不好，我睡不着觉”。当时在“备战、备荒、为人民”方针的指引下，为建设“山、散、隐”的战略后方基地，很多同志离开了航天城，奔赴边远的陕西和四川山区。他们风餐露宿，选点建家立业，住油毡棚子。有的地方连公路也没有，只好肩挑人抬，运送物资设备。经过十多年不分昼夜抢建，终于在丛山峻岭中建成了一个的航天生产基地，并迅速投产，与北京地区遥相呼应、紧密配合，为祖国的航天事业和经济建设做出了卓越贡献。深居“三线”的航天人，对祖国人民赤胆忠心，献了青春献终生，献了终生献子孙。

进入改革开放新的历史时期，随着中国火箭技术的发展提高，特别是以长征三号运载火箭成功发射同步定点通信卫星为标志，八十年代中期中国运载火箭技术跻身于世界先进行列。为保持其发展势头，为了发射国外卫星使中国航天事业走向世界，航天城里里外外发生了巨大的变化。计算机辅助设计，数控机床加

工等现代化手段和设备的引入，5 米直径的大型热压罐的投入使用，新的大型全箭振动试验塔（钢结构，高 61 米，共 13 层，每层使用面积 14×14 米）的落成和规模宏伟、设施现代化的新的火箭总装厂房的交付使用等等，使火箭研制工作，在提高效率、保证质量、提高技术水平上，迈上了一个新的大台阶。

九十年代前期，随着长征宾馆、长征图书馆和中华航天博物馆的建成使用，不仅使航天城内的设施更加齐全，更具有现代化气息，且由于建筑物气势雄伟、美观，成为闻名京华的南郊新景点。尤其是中华航天博物馆对国内外开放，不仅吸引了众多国际友人的关注，更令海内外炎黄子孙赞叹和自豪。它还是向青少年传播航天知识、进行爱国主义教育的好场所。如今参观者络绎不绝。

为了改善职工的居住条件，除完善和绿化、美化原生活小区，又建设了桃园小区、梅源小区。八十年代后期，在聂荣臻元帅、康克清老大姐和北京市及丰台区领导的支持下，建设了东高地影剧院和东高地青少年科技馆（茅以升、周培源两位著名科学家分别题写了馆名）。新建了老干部活动站，改扩建或完善了七一一医院，还有 4 所中学、4 所小学及托幼设施和体育运动场所。

与此同时，研究院加强了院容院貌的管理。六十年代栽种的树木，不但成林，有的已更新，绿化美化的新措施见了成效。1986 年我单位被评为全国绿化先进单位，此后又被评为北京市花园式单位。1990 年和 1992 年，李锡铭等北京市领导，多次前来视察指导，赞誉有加。

航天事业是高科技、高风险的产业，是一个国家综合国力的体现。二十世纪末叶，中国航天科技已在世界高科技领域占有一席之地。世纪之交，中国运载火箭技术研究院——北京丰台区东高地航天城，作为我国第一个、也是最大、最完整的运载火箭研制基地，将适应需要进一步建设、完善、提高。要在祖国国防现

代化建设和发展宇宙航行开发的伟业中，做出新的更大的贡献，继续为社会主义祖国增光，为炎黄子孙争气，让火箭的故乡^(注)永放光芒。

作者简介：卜雨亭同志原任中国运载火箭技术研究院办公室副主任，副编审，已离休。

潘昭汉同志原任中国运载火箭技术研究院办公室副主任，研究员，已退休。

中国人民政治协商会议是一个什么性质的政治组织？

中国人民政治协商会议是中国共产党领导的多党合作和政治协商制度的一种重要的组织形式，是由中国共产党、各民主党派、各人民团体和各少数民族、台湾同胞、港澳同胞和归国华侨代表组成的最广泛的爱国统一战线组织。其主要职能是对国家的大政方针和地方重要事务以及群众生活、爱国统一战线内部关系等重要问题进行政治协商，并通过提出建议和批评，发挥民主监督的作用。

注：火药是中国古代的四大发明之一。在宋代，我国就出现了以火药作推进剂的古代火箭，在世界上遥遥领先。故称中国是火箭的故乡。

报效祖国 服务人民

——记在二一一厂的两航起义人员

·卜雨亭 潘昭汉 王建华·

1999年11月9日是两航起义50周年。两航起义是指原国民党中国航空公司和中央航空运输公司在香港的3000多员工于1949年11月9日脱离国民党政权，宣布起义的爱国行动。

两航起义是四十年代一件震惊中外，意义重大，影响深远的历史事件。它打乱了国民党政权撤离大陆的部署，在政治上也给国民党政权以沉重地打击。为新中国民航事业的初创打下了物质和技术基础，充实了中国航空工业的技术力量。

在金钱万能的资本主义社会里，两航起义人员不顾个人安危，不为金钱诱惑，毅然与国民党政权决裂，回到祖国怀抱。尤其在护产、抢运器材的行动中，没有一个因受到威胁、利诱而退却动摇的。回到祖国内地之后，他们服从国家的需要，有的继续留在民航部门，有的到了航空工业部门，还有的被安排在其他部门工作。他们以自己的技艺，兢兢业业、默默无闻地为社会主义建设贡献力量。在“极左”思潮影响下，尤其在十

年浩劫中，造成了许多冤假错案，他们受到了不公正的待遇。即使在这种情况下，他们对 1949 年的革命行动仍坚信不疑，无怨无悔。直到党的十一届三中全会以后，中央作出决定，为两航起义人员在政治上进行了平反。1980 年 12 月，中央转发了民航总局关于落实两航起义人员政策的请示报告，接着又于 1981 年颁发了起义证书。如今 50 年的历史充分证明：两航起义人员是忠于祖国、忠于人民的。他们既有爱国之志，又有报国之才，历经磨难考验，意志益坚。

这里着重介绍两航起义人员在北京二一一厂的情况。

1955 年 4 月，有近 150 名两航起义人员从山西太原二二一厂来到北京二一一厂，作为四三二厂（1956 年更名为一三二厂）的技术储备力量。主管部门原打算让他们学习、掌握苏式喷气飞机的修理技术。后来情况发生了变化，这部分人员就留在二一一厂。他们到来之时，正碰上二一一厂为修理米格—15 飞机伤脑筋。一些质量标准 and 工艺方法定得不切实际，遇到了困难。两航起义的同志借鉴翻修飞机的经验，提出了合理化建议。当时的领导部门二机部四局采纳了建议，并组织有关人员前往上海五二一厂实地考察。随即制订了切实可行的质量标准和翻修工艺。自此，工厂的生产面貌逐步改观。张克达同志提出的修改米格—15 飞机操纵系统的技术被采纳后，建立了新标准，效果显著，取得了工厂的一等奖。顾志良、戚少俊负责试制米格—15 飞机的炮架，攻克焊接关后一举试制成功。经局里组织鉴定合格后，受到四局的表扬。唐杰提出的提前建设滑行道和成立包括机械特种设备、军械在内的混合工段两项建议，不仅节省了滑行道临时工程的开支，还扭转了过去大量半成品积压的被动局面。

1958 年，二一一厂先后仿制成功乌米格—15 高级喷气教练机，试制成功自行设计的首都一号（小蜜蜂）飞机。在这两项任务中，两航起义人员起到了骨干和主导的作用。尔后，以周正为主研制的冲压式喷气发动机获得成功。顾增岭和李智等组成技术