

中国航天腾飞之路

亲历

亲见

亲闻

中国文史出版社



中国航天腾飞之路

中国文史出版社

全国政协文史资料委员会
中国航天工业总公司

合编

(京)新登字第 107 号

图书在版编目 (CIP) 数据

中国航天腾飞之路/《中国航天腾飞之路》编委会编.
北京:中国文史出版社,1999.8

ISBN 7-5034-1022-1

I. 中… II. 中… III. 航天工业-工业经济-经济发展-中国 IV. F426.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (1999) 第 43876 号

出版发行: 中国文史出版社

社 址: 100811 北京太平桥大街 23 号

印 刷: 北京梨园彩印厂

装 订: 富利装订厂

经 销: 新华书店北京发行所

开 本: 850×1168 1/32

印 张: 22.5 字数: 580 千字

印 数: 2000 册 插页: 6

版 次: 1999 年 9 月北京第 1 版

印 次: 1999 年 9 月第 1 次印刷

定 价: 40.00 元

文史版图书如有印、装错误,本社发行部负责退换。

《中国航天腾飞之路》编委会

顾问 刘纪原
主编 王礼恒
副主编 宣平 王建生 张邦祝
编委 (按姓氏笔划排序)
王宗银 叶定友 刘登锐 吴太石
周润城 徐博明 徐重海 殷兴良
黄瑞松 薛继忠

《中国航天腾飞之路》编辑部

主任 刘登锐(兼)
副主任 牛林山
编辑 (按姓氏笔划排序)
马冰芝 田禾 史国峰 白向荣
李晨风 杜泉利 沈燕 杨利伟
殷秀峰 焦东野



1960年5月毛泽东在上海基地参观探空火箭



1966年6月
周恩来视察酒泉
火箭发射基地



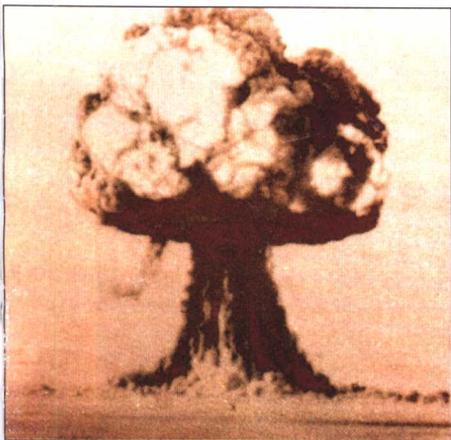
1991年2月邓小平等在上海航天局参观火箭与卫星



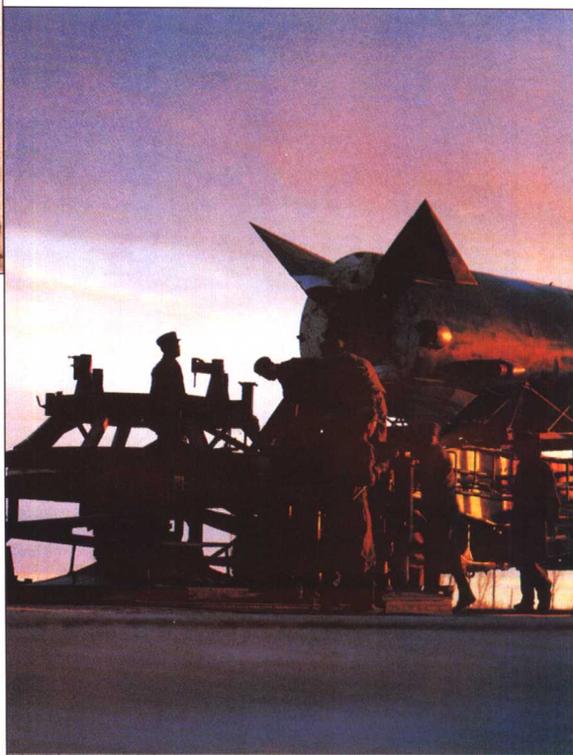
1989年9月江泽民、杨尚昆、李鹏、刘华清视察中国运载火箭技术研究院



1964年6月29日我国自行研制设计的
中近程导弹飞行试验成功



1966年10月27日，在我
国本土上首次成功进行导弹
核武器试验





1966年10月27日，聂荣臻在导弹核武器试验成功后同参试人员合影留念



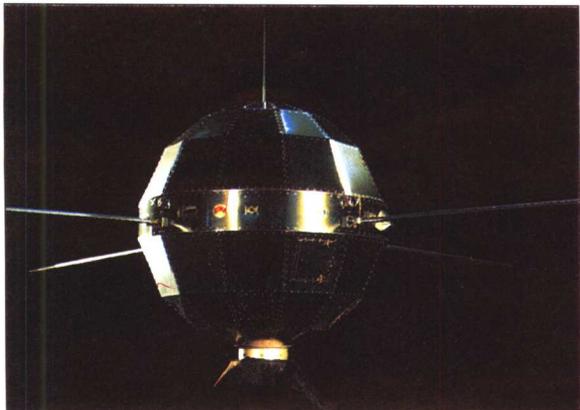
1980年6月10日，在人民大会堂隆重举行“庆祝我国向太平洋发射运载火箭成功大会”

1982年10月12日，我国固体
潜地导弹首次发射试验成功

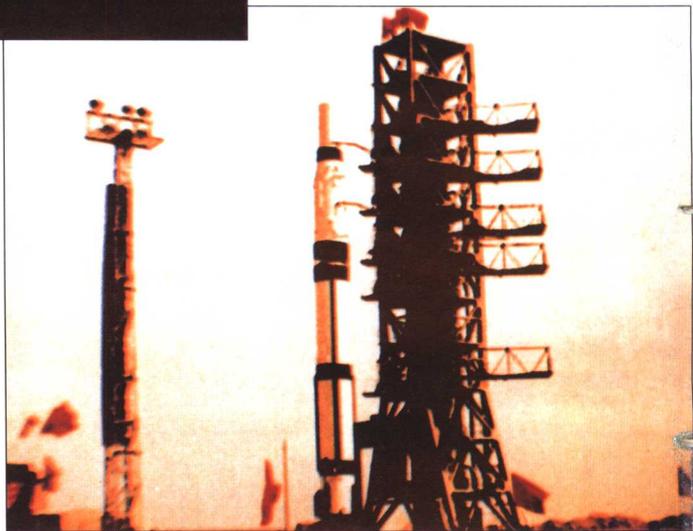
海防导弹

防空导弹



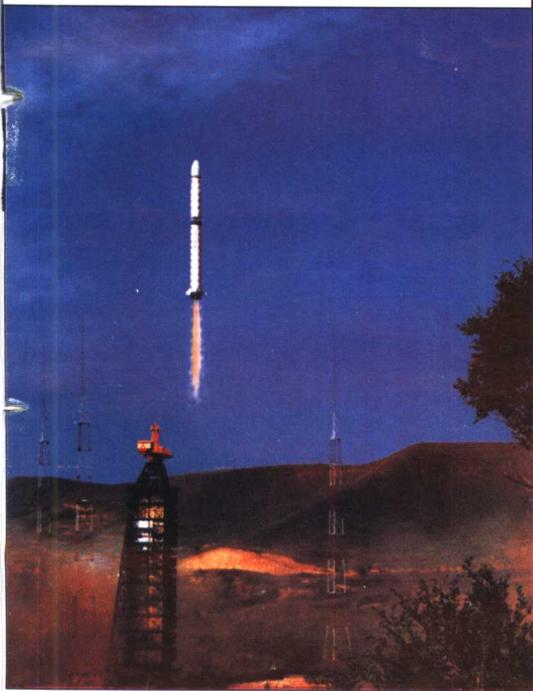


1970年4月24日，长征一号运载火箭成功发射我国第一颗人造卫星东方红一号上天

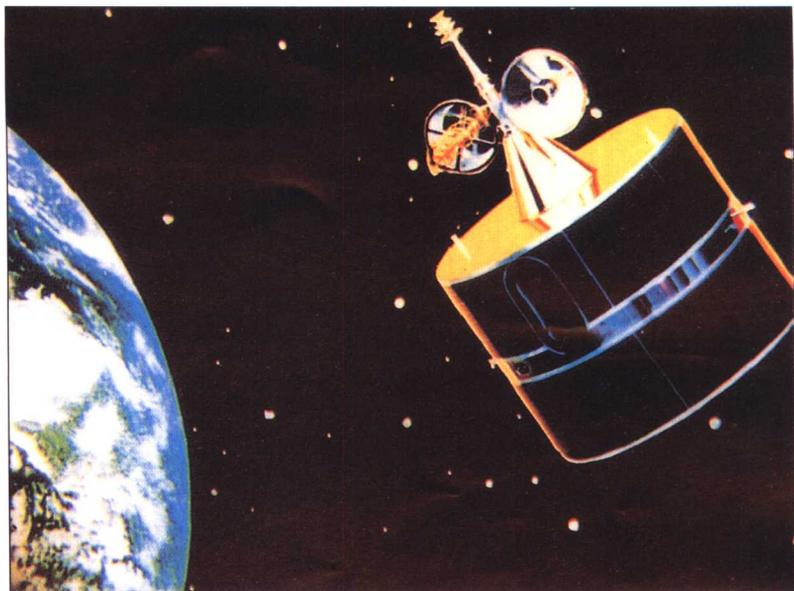


1984年9月12日，长征二号丙运载火箭成功地把一颗返回式遥感卫星送入预定轨道并安全返回地面

1984年4月8日，长征三号
运载火箭在西昌卫星发射中心
成功发射第一颗试验通信卫星



1988年9月7日，长征四号
运载火箭在太原卫星发射中心首
次发射第一颗太阳同步轨道气象
卫星风云一号成功



风云二号气象卫星上天遨游



最新研制的长征三号乙
运载火箭整装待飞

1990年4月7日，长征三号运载火箭成功发射美国休斯公司制造的亚洲一号通信卫星。这是中国首次为外国用户发射通信卫星



1990年7月16日，长征二号捆绑式火箭首飞试验成功，并把一颗模拟星和一颗巴基斯坦卫星送入预定轨道



1984年3月，航天工业部张钧部长率团访问德意志联邦共和国并签署合作协议

1994年2月19日，在中国大饭店举行了中国航天工业总公司发展国际合作信息发布会



1995年3月，中美两国政府签署商业发射服务协议备忘录



毛泽东接见火箭专家钱学森



任新民(左四)、屠守锷(左二)、黄纬禄(左一)、梁守槃(左三)四位老总合影



全国劳动模范、优秀共产党员罗健夫(上左)、优秀共产党员杨敏达(中)、全国五一劳动奖章获得者王振华(上右)



在《中国航天腾飞之路》编审期间，全国政协文史资料委员会
参观考察中国运载火箭技术研究院

前 言

我国改革开放和现代化建设的总设计师邓小平同志曾经指出：“如果60年代以来中国没有原子弹、氢弹，没有发射卫星，中国就不能叫有重要影响的大国，就没有现在这样的国际地位。这些东西反映一个民族的能力，也是一个民族、一个国家兴旺发达的标志。”新中国建立以后，在毛泽东主席、党中央的决策和领导下，从50年代中期开始发展以原子弹和导弹为重点的核技术和航天技术，迅速改变了我国在尖端科学技术上的落后状况。我国航天科技工业的崛起和腾飞，不仅增强了国防实力和综合国力，推动了国防现代化建设和国民经济的发展，而且在国际上赢得了一席之地，使过去长期受人欺侮的中国屹立于世界民族之林。

我国航天经历了43年的风雨历程，大致可分为四个发展阶段：第一个阶段是从导弹仿制到自行设计完成，自1956年10月国防部五院成立到1964年6月东风二号地地导弹发射成功，为航天事业奠定了良好基础；第二阶段为初步建立航天工业体系到空间技术有所突破，自1965年七机部成立到1975年发射成功第一颗返回式卫星，航天展现广阔的应用领域；第三阶段为实施“三抓”任务到航天技术全面发展，自1976年恢复整顿到1984年静止轨道通信卫星发射成功，中国航天技术跻身于世界先进行列；第四个阶段为实行军民结合，走向世界，自1985年宣布承揽对外发射服务，航天技术在改革开放中进入国民经济主战场，参与国际市场竞争。

HAE4/1312