



刘纪原航天纪程实录

《刘纪原航天纪程实录》编委会 编著



中国宇航出版社



刘纪原航天纪程实录

《刘纪原航天纪程实录》编委会 编著



中国宇航出版社

·北京·

版权所有 侵权必究

图书在版编目(CIP)数据

刘纪原航天纪程实录 / 《刘纪原航天纪程实录》编委会编著. -- 北京: 中国宇航出版社, 2017.7
ISBN 978-7-5159-1360-5

I. ①刘… II. ①刘… III. ①刘纪原—生平事迹
IV. ①K826.16

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第169553号

责任编辑 黄 苹

责任校对 王 妍

封面设计 宇星文化

出版 中国宇航出版社

社址 北京市阜成路8号 邮编 100830
(010) 60286808 (010) 68768548

网址 www.caphbook.com

经销 新华书店

发行部 (010) 60286888 (010) 68371900
(010) 60286887 (010) 60286804 (传真)

零售店 读者服务部
(010) 68371105

承印 北京中科印刷有限公司

版次 2017年7月第1版
2017年7月第1次印刷

规格 787×1092

开本 1/16

印张 24.75 彩插 8面

字数 407千字

书号 ISBN 978-7-5159-1360-5

定价 66.00元

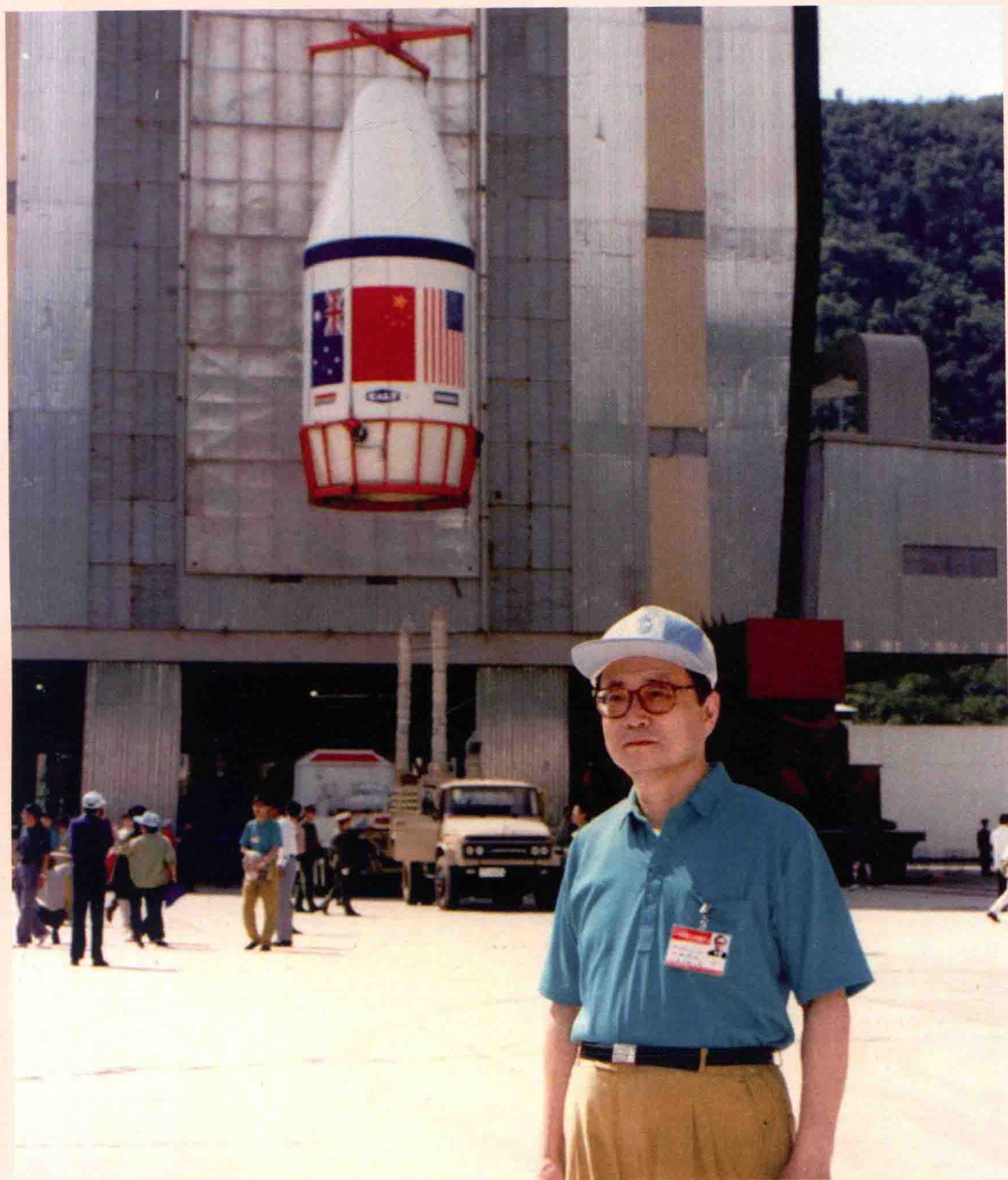
本书如有印装质量问题, 可与发行部联系调换



1988年7月5日 | 航空航天工业部成立，部领导成员合影（左起：孙家栋、刘纪原、林宗棠、莫文祥、姜燮生、何文治）



1989年12月29日 | 刘纪原、林宗棠、任新民（从左至右）在新年团拜会上



1990年7月中旬 | 刘纪原在澳星发射现场



1991年10月8日 | 刘纪原代表航空航天工业部给聂荣臻元帅送花篮



1992年8月14日 | 刘纪原在发射“长二捆”现场与试验队合影



1992年10月11日 | 刘纪原与航天老领导、老专家在中华航天博物馆预展开幕式上合影（前排左起：马云涛、林宗棠、刘纪原、张钧、任新民、梁守槃、梁骥、王福庆、张镰斧、林爽、李明实）



1993年8月6日 | 刘纪原与梁守槃、杨振宁、黄纬禄（从右至左）在中华航天博物馆合影



1999年4月27日 | 刘纪原与巴西驻华大使塞尔吉奥·杜阿尔特在授勋会上合影

《刘纪原航天纪程实录》编委会

主 编 陈大亚

编 委 (按姓氏笔画为序)

王春河 王建生 石 磊 刘 霞 刘登锐

李晓萍 张宏显 张复顺 陈中青 庞海涛

赵凯嘉 崔占军 曾庆来

前言

PREFACE

中国航天事业从1956年研制导弹、火箭起步，经历了发射人造卫星、载人航天、月球探测三个具有里程碑意义的发展阶段，走过了60年的艰难曲折历程，取得了举世瞩目的成就。经过60年的艰苦奋斗、自力更生、拼搏努力，中国航天人实现了中华民族的千年飞天梦想，我国航天事业的跨越、创新发展，壮国威、振民心，成为国家兴旺发达的象征和缩影，在实现中华民族伟大复兴的征程上奏响了一曲壮丽的凯歌。我们航天人都为之感到骄傲和自豪。

刘纪原同志1960年从苏联莫斯科包曼高级工业技术学校毕业回国，分配到国防部五院一分院从事火箭控制系统研制工作，历任技术员、工程组长、研究室主任、所长、副院长、副部长、航天工业总公司总经理兼国家航天局局长，1999年卸任退休，在航天战线上奋斗了近40年。退休后，他仍然在为发展航天事业操劳尽力，继续做了许多卓有成效的工作。《刘纪原航天纪程实录》记载了刘纪原1984年至1999年担任领导职务工作期间的事迹，从一个侧面、一个阶段反映了中国航天事业走过的艰难历程和发展壮大的真实面貌。在这一时期，我们处于军工计划经济的小天地要融入国家改革开放和市场经济兴起的年代，航天科技工业面临着严峻挑战与创新发展的机遇，经历了机构调整改制、人才交替更新、技术全面推进，亦军亦民、军民结合，发展经济、提高效益，大幅提升进入空间的能力，迈入对外发射服务的国际市场，与国外的合作交流不断扩大，增强了国防实力，国内试验卫星转入广泛

的应用阶段，发射成功率稳步提高，三线调迁改造结束，职工生活稳步提高，开始全面实施载人航天工程，保持了我国航天科技工业的持续发展势头，呈现出一派走出困境、兴旺繁荣的局面。本书从转变思想观念和旧的习惯作风、强化科学管理、创新质量管理体系、传承航天精神及钱学森系统工程理论思想与老一代航天人严谨、严格、求实的科研作风入手，坚持“三步棋”的发展思路，夯实航天基础建设，调整体制与机制等方面，扎实推进我国航天科技工业自力更生、自主创新的跨越发展，同时诠释“探索浩瀚宇宙、发展航天事业、建设航天强国，是我们不懈追求的航天梦”。

此外，我们还将陆续编辑出版《刘纪原与航天相关工程实录》《刘纪原讲话文集》，进一步丰富刘纪原航天纪程内容，深入展现中国航天在此期间的发展面貌。

太空礼赞，飞越苍穹。中国航天事业任重道远，使命光荣。老一代航天人为我们开辟了一条通往成功的天路，新一代航天人有志气、有能力，继续攀登航天科技新高峰，在从航天大国迈向航天强国的征程中再创辉煌，谱写中国航天事业的新篇章。

目 录

CONTENTS



一九八四年 / 1

一九八五年 / 7

一九八六年 / 17

一九八七年 / 29

一九八八年 / 41

一九八九年 / 57

一九九〇年 / 75

一九九一年 / 95





一九九二年 / 107

一九九三年 / 127

一九九四年 / 157

一九九五年 / 193



一九九六年 / 233

一九九七年 / 285

一九九八年 / 335

一九九九年 / 373

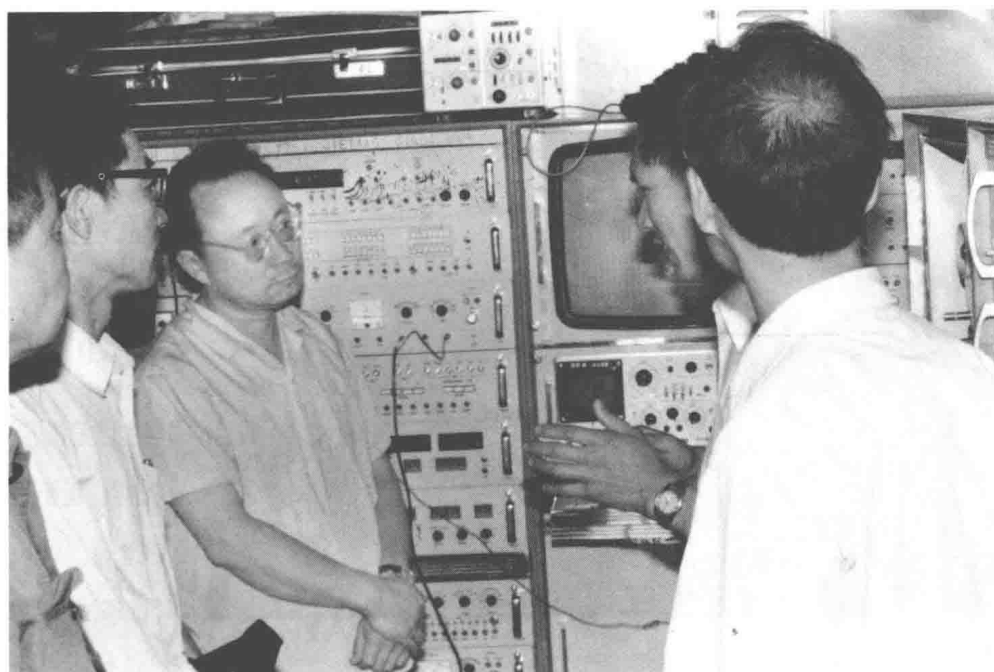


一九八四年



1984年8月24日

刘纪原和卢庆骏、王之任在河北承德“331工程”总结会上



1984年9月

刘纪原在酒泉基地返回式遥感卫星测试现场遥测车内