

《星系我心》

图书基本信息

书名：《星系我心》

13位ISBN编号：9787802184527

10位ISBN编号：7802184525

出版时间：2009-4

出版社：王建蒙 中国宇航出版社 (2009-04出版)

作者：王建蒙

页数：237

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《星系我心》

内容概要

《星系我心:著名航天工程技术专家·孙家栋》以著名航天工程技术专家孙家栋80岁的人生旅途为主线，揭秘了中国第一颗人造地球卫星“东方红一号”升空到“嫦娥一号”月球卫星成功探月的历史。孙家栋是中国航天发展的见证者，是为数不多的参加了中国第一星至第一百颗星研制发射的资深造星人。在他半个多世纪的职业生涯中，他亲自参加了33颗卫星的研制，并在其中担任卫星技术负责人、总设计师或工程总设计师，亲身经历了从地球卫星到月球卫星的中国航天事业发展的里程碑。可以说，孙家栋的传奇人生和成功经历，浓缩了中国航天事业发展的闪光轨迹，体现了老一代航天人无私奉献、勇于拼搏的精神。阅读孙家栋的人生经历，就如同阅读中国航天事业的发展史。

《星系我心:著名航天工程技术专家·孙家栋》以翔实的话语，披露了导弹、火箭、卫星研制中大量的第一手资料，同时以深入浅出的手法，将深奥的航天技术问题表述得通俗易懂，既是一本科技人员写科学家的力作，又是一本内容丰富的航天科普读物。

《星系我心》

作者简介

王建蒙，毕业于清华大学，曾在西昌卫星发射中心担任过下达卫星发射口令的调度指挥员，后调入北京，长期从事火箭、卫星发射任务组织指挥计划协调，参加组织过多种型号火箭、卫星以及外国卫星发射任务。1996年晋升为大校，任中国卫星发射测控系统部高级工程师。现任中国亚太移动通信卫星公司副总裁。曾赴俄罗斯、美国、日本，对相关航天发射场进行实地考察，发表了《俄罗斯拜科努尔航天发射中心见闻》《美国肯尼迪角航天发射中心探秘》《日本航天考察札记》《站在大国的火箭前》等多篇文章。主编了《世界航天发射系统》一书，曾获国防科技进步二等奖。2008年，应邀在国家图书馆进行了《奔月背后人和事》《感受航天、关注航天》等公益性讲座受到广大听众的好评。

《星系我心》

书籍目录

引言 第一章 降临人间求学路1.闯关东的祖上家世2.辗转进入哈工大3.机缘来自红烧肉第二章 寒窗七年莫斯科1.情有独钟的牛皮箱2.求学路上三读“预科”3.留苏的中国军官学生4.榜上有名获金奖第三章 一门心思造导弹1.情缘中国导弹事业2.良师益友钱学森3.中国第一个导弹试验场4.国产导弹飞上天第四章 一生结缘放卫星1.开创中国卫星事业2.太空翱翔中国星3.面对总理斗胆讲真话第五章 应用卫星游苍穹1.“实践一号”虽曲折却长寿命2.遥感卫星天外返人间3.关键时刻的“大义凛然”4.统领应用卫星的工程总师5.堪称楷模的中巴卫星合作第六章 跻身国际大舞台1.中国要进入国际航天市场2.航天专家出任“生意人”3.发射美国卫星首战告捷第七章 开创探月里程碑1.探月为深空探测开先锋2.开创中国航天新里程碑3.独具科学性的循序渐进“三步走”4.高起点有特色的中国探月之路5.拥有实力才能参与国际平等合作第八章 “嫦娥”绕月奏凯歌1.深空探测新时代2.“嫦娥”奔月万事俱备3.“嫦娥”飞天梦想成真4.总理赞赏大总师第九章 人生弹指一挥间1.姻缘造就一生航天情2.大家心目中的“幸运神”3.“两弹一星”功勋载入光辉史册4.魂系航天、情系卫星、终身奉献附录一 孙家栋组织参与研制的卫星发射一览表附录二 孙家栋大事年表后记

章节摘录

插图：孙树人在当时已经成了文化人，此时家境良好，娶妻成家后受大家族的推举，远赴沈阳求学。孙树人跪拜先人，告别父母、爱妻，离家前往张学良创办的沈阳师范学校就学。山外有山，城外有城，孙树人在省城开阔了眼界，耳闻目睹了大千世界的人情世故，充填了各方面的知识。他果然不负众望，完成了在师范学校的三年学业，受聘任教于地处盖县县城的盖平师范学校，六年后升任为盖平师范学校校长。此时他已经有了三儿两女，当了校长后，他把妻子、女儿和一个儿子接到了盖县县城，考虑到生活和其他原因，另外两个儿子仍然留在家乡。1929年的春节过后，孙家就在为即将出世的孩子而忙碌。农历2月29日（阳历4月8日）这一天，虽然是兵荒马乱的军阀混战年月，但盖县这个小县城里倒也还显得很安宁。随着一声接一声婴儿有力的啼哭声，孙家又添了一口人，是个期盼之中的儿子，这便是以后成为著名航天工程技术专家的孙家栋。孙家栋降生于盖县，他在三个哥哥和两个姐姐之后排行老六。听人们说，宁静中出生的孩子聪明、头脑清楚。也有传说，这种孩子长大后话语少，人也显得安宁。这句话还真的应验了，孙家栋自小开始读书，学习成绩一直名列前茅，在日后的几十年工作生涯中，也一直保持着脚踏实地的安宁习惯，即便遇到比较急的事也不惊慌，从他平静的外表能看到他内心的镇静和刚毅。孙家栋刚降临人世，就得到了人们的一番议论，大家纷纷说这孩子有好命，这辈子都不会挨饿了。原来这里面有一段故事，老孙家近期在酝酿按人头分家，孙家栋4月8日出生，恰逢祖上4月9日正式分家，所以，孙家栋这张嗷嗷待哺的小嘴刚一张开，就理所当然地得到了一份口粮。孙家栋在辽宁省盖县盖平师范学校度过了三年童年生活。在这三年里，孙家的日子过得还算相对安定，孙家栋的父亲主持学校工作已经得心应手，孙家栋的母亲操持家务里里外外一把手，把家打理得红红火火。此时由于工作的变迁，孙树人要离开盖平师范学校前往哈尔滨，就职北满政府设在哈尔滨市的地亩管理局职员。1932年，孙家栋随父亲举家迁往哈尔滨市。

后记

书稿写完了，但我还是感到不很满意。一是受自己写作能力的限制，没有把孙家栋的人生精彩完全展现出来，没有把他对中国航天事业发挥的作用、所作的贡献以及他所参与的重大事件写全面；二是尽管孙家栋在科学界名气很大，但他淡泊名利、少语寡言，不愿意谈论自己，所以，自己很难用有限的文字更加多维地描述这位令人尊敬的科学家。孙家栋是中国科学院院士，是“两弹一星”功勋科学家，是著名的航天工程技术专家。他参加了我国最早的导弹设计、研制、试验，组织领导了许多航天飞行器的研制，带领研制队伍攻克了无数科学技术难关，为我国导弹、卫星作出了杰出的贡献。孙家栋的身上有很多让我佩服和崇拜的东西。吸引我的不仅是他所取得的科研成果，更多的是他为祖国航天事业默默奉献的精神和他对事业的执著、对同志的真诚。几十年来，他没有被名利等世俗的东西左右，坚定地固守着自己的人生价值理念，他说：“航天的事情一丝一毫都马虎不得，每个人手中的事情看似不大，但集合起来就是事关成败、事关国家利益的大事情，无论是哪个航天人，他都会想尽一切办法把事情力好。”

《星系我心》

编辑推荐

《星系我心:著名航天工程技术专家·孙家栋》：在中国航天史上，孙家栋无疑是个传奇人物。他的传奇人生与中国航天多个“第一”联系在一起。阅读孙家栋的人生经历，就如同阅读中国航天事业的发展史。

《星系我心》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com