

<<钱学森故事>>

图书基本信息

书名：<<钱学森故事>>

13位ISBN编号：9787506561433

10位ISBN编号：7506561433

出版时间：2011-1

出版时间：解放军

作者：涂元季//莹莹

页数：407

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：<http://www.tushu007.com>

## <<钱学森故事>>

### 前言

去年12月18日，胡锦涛总书记作出重要指示，要求深入开展学习、宣传钱学森同志的活动。在钱学森同志逝世一周年之际，由涂元季、刘莹同志精心编著的《钱学森故事》即将付梓出版，我感到非常及时、很有意义。

这本书从钱学森同志爱国励志、报效中华、成才有道、人格如金、科学思想、大师风范六个方面，真实记录了他求学治学、爱国报国的感人事迹。

全书主题鲜明，内容丰富，史料翔实，文字洗练，融思想性、知识性和可读性于一体，具有很强的吸引力和感染力。

通览此书，我们可以全面地了解钱学森同志的辉煌人生和卓越贡献，充分领略他的赤子情怀和卓尔不群的智慧与才干，从中受到深刻的教育和启迪。

钱学森同志是享誉海内外的杰出科学家和我国航天事业的奠基人。

他1989年获得“小罗克韦尔奖章”和“世界级科学与工程名人”称号。

1991年被国务院、中央军委授予“国家杰出贡献科学家”荣誉称号，被中央军委授予一级英雄模范奖章。

1999年被党中央、国务院、中央军委授予“两弹一星功勋奖章”。

2009年被评为“100位新中国成立以来感动中国人物”。

党和国家领导人称赞他是“人民科学家”。

## <<钱学森故事>>

### 内容概要

本书是人物传记故事，生动地记述了科学家钱学森具有传奇色彩的人生历程。

他从少年时代起，就热爱祖国，热爱科学。

后到美国留学，学习研究空气动力学，与老师一起提出了“卡门 - 钱公式”，并创立了工程控制论。

新中国成立后，他积极要求回国参加建设，受到美国政府的无理阻挠和迫害，5年后终于回到祖国。

他曾长期担任中国火箭、导弹和航天器的技术领导职务，参加近程、中程、远程导弹和人造卫星的研制领导工作，做出了杰出贡献。

他曾获“国家杰出贡献科学家”称号和“两弹一星”奖章，被举为人民科学家。

<<钱学森故事>>

作者简介

涂元季，1983年至2009年10月担任钱学森同志的秘书兼学术助手。  
刘莹，笔名莹莹，现任解放军出版社科技编辑部编辑。

## &lt;&lt;钱学森故事&gt;&gt;

## 书籍目录

钱学森同志生平人民科学家钱学森(代序)第一篇 爱国励志 “诺亚方舟”里的先进教育 科学明灯,照亮少年心 铜管乐队喇叭手的红色信仰 目标:美国,学航空工程 美国同学,你敢和我比成绩吗?不入航空喷气公司原始股 设计风车,惦记祖国最高峰的高度 “新中国已经诞生,我们该回去了” 关国“麦卡锡”反共逆流 “他在任何情况下都抵得了3—5个师!” 南太平洋岛上的无辜囚徒 “我是中国人,当然忠于中国人民!” 囚笼里的鸿鹄 密信,咖啡馆里的玄机 11名美国飞行员换回一个火箭专家 大师的肯定:“你在学术上已经超过我了!” 一流科学家回归红色中国 深圳,祖国的海关 重回天安门 陈赓大将探询火箭导弹制造 第一重任—力学研究所所长 新中国第一个12年科学规划的综合组组长 彭德怀元帅首先支持搞导弹 周恩来交给钱学森重要任务 带密级的《意见书》 中国第一个火箭、导弹研究院成立 “中将军衔”是误传 弱水河畔的第一声惊天巨响 “东风—2号”意外砸了个深坑 大权威给中尉“撑腰” 导弹事业长远规划——8年4弹 核弹头从有人区上空飞过 新中国最绚烂的蘑菇云 陀螺装不好就不走 危险的核弹发射架下 一波三折 大科学家睡在长板凳上 “星际航行”和首提“航天” “文革”中上马“651”工程 运载火箭艰难前行 破迷津——找到飞失的导弹 第一颗卫星能在天上飞几天? 政治卫星唱响《东方红》 千里走戈壁为了看落点 搞不出洲际导弹睡不着觉 第三篇 成才有道 幼鹏出南冥 “飞镖”投得最远的孩子 国画大师收了个小弟子 “报告老师,我不是满分!” 写了100多页的学生实验报告 “超音速飞行之父”的得意门生 与大权威争论的小伙子 “他是否具有犹太血统?” “卡门—钱近似”公式 亲密的同事 “自杀俱乐部” Nothing is final:突破超音速飞机的技术瓶颈 给美国三军讲课 发现火箭探空的秘密 《喷气推进》成就36岁的终身教授 乱世“音乐天使” 绝代“双骄” 他在二战中的美国 第四篇 人格如金 入党了,今夜无眠 “毛主席、周总理都不吃肉了,你居然给我做回锅肉!” 为啥先当院长,后当副院长? 捐出所有的爱心 “责任在我,不在你们” 推不掉的“科协主席” 钱老让我当秘书 “我还没死,你们急什么!” 钱学森的“四不” 两封不被批准的辞职信 蜗居里的大人物 谁是第一获奖人 马尼拉港那一面 国家最高奖赏与一生三次激动 不去美国接受“小罗克韦尔奖” 与三代伟人接触 老福特、小福特哪个厉害 高端“碰撞” 喜迎胡总书记 第五篇 科学思想 探究核武器 导弹无间道 未来世界:太空中建个生产车间 哲学的大脑思考科学问题 绵阳建立中国空气动力研究基地 怎样生产出尖端材料? 让导弹核武器与部队联姻 神秘武器——“飞鱼” 管理大师从系统科学到大成智慧学 思维科学的奥妙 预见生物科技为核心的产业革命 那双眼睛,始终注视着西部 超前的预见 第六篇 大师风范 荡漾水波的道理 耶鲁大学的塔楼 参加周总理的圆圈会议 相声大师的风采 大师的鼓励成为我前进的动力 愈久弥香的友情 为劳动人民歌唱 尘封的手稿 一张小纸条留下的回忆 他的批评让人心里高兴 最重要的是创新 强将手下无弱兵 恰同学少年 我们永远的系主任 严师出高徒 暖融融的心 霍英东杰出奖100万元 22年前颁发的奖章 桃李不言,下自成蹊 璀璨的艺术之光 逼出来的国际大奖 音礼答师恩 她是我们的蒋阿姨 一家人不过如此 此曲只应天上有 写在《钱学森故事》之后

## &lt;&lt;钱学森故事&gt;&gt;

## 章节摘录

插图：钱学森在美国20年，36岁成为终身教授，作为一流科学家，他得到了优厚的经济待遇和生活条件，完全可以过一辈子富裕享受的生活。

而新中国各方面都十分落后贫穷，他却想方设法要回到祖国来。

他明知回国后的生活条件和科研设施肯定与美国有很大差距，但他和祖国人民同呼吸、共患难，用他的智慧建设国家，使祖国强大，人民幸福。

钱学森回国后，主要收入就是每个月的工资，生活上要计算着过日子了，吃什么穿什么买东西并不是想怎样都可以轻松负担得起的，以今天的标准看，那时的工资并不高，一级教授一个月300多元，而且几十年都没涨过工资。

钱学森一家过着最普通的市民生活。

刚回国时，住三居室，一住就是很多年。

钱老的夫人蒋英同志曾说：“刚回国那会儿，我们也不知道这300多元能买多少东西。

学森喜欢摄影，他从美国带回一架照相机，刚回国时，祖国欣欣向荣，他看到心里高兴，就拍了很多照片。

一个月下来，只是买胶卷就把他一个月的工资花光了，到这时我们才知道，不能像在美国那样乱花钱了，要省着过日子。

从此他把那个相机收起来，放进箱子里，以后再没玩过摄影。

”刁九勃回忆那时候钱学森家里的生活情况说：“每个月家里吃喝用度要花多少钱，我都要算一下怎么省钱，每一项支出都记在本子上，月底给钱学森看完签字，再从他的工资里支出，首长不讲究吃喝，不抽烟不喝酒。

那时国家不富裕，物资紧缺，有一次家里吃饭炒菜用油困难，我上京西宾馆和保卫处讲，我们家的油实在太紧张了，他说实在不行你上餐厅吧，我让他们给你弄几斤，我一琢磨人家是给会议准备的，给首长家里弄怕人家说闲话，我说上次正儿八经吃顿回锅肉就对我很不满意，我再弄点油肯定要挨批，就一直没敢要。

## &lt;&lt;钱学森故事&gt;&gt;

## 后记

将一位伟大科学家一生从事多个领域深刻的理论研究和在技术上领导我国导弹航天这种尖端科技事业中的业绩及他崇高的思想境界、高尚的人格品德编写成一个一个通俗易懂而又生动感人的故事并不是一件容易的事情。

但所有的艰辛都化作我们对钱老的崇高敬意和深切的怀念之中。

在钱老逝世一周年和诞辰99周年之际，我们就是怀着这种永远也挥之不去的记忆和缅怀之情，推出这本《钱学森故事》的。

与两位作者之中的涂元季早先所写的“钱学森”相比，针对青年读者人群，本书又增加了许多新鲜内容，其中包括过去由于保密原因不能讲的事，但现在可以说了，且已经通过保密审查。

有的是钱老和他夫人蒋英过去不愿意讲，而后来讲给我们听的故事。

当然，也有一些是涂元季跟随钱老20多年过去一直装在肚子里不能说的事，但今天当事人已去，而那些过往旧事既有趣味，又有启迪和教育后人之意，说说也无妨。

钱老晚年对我国教育事业十分关心，他所关注的，不是培养出一般的专家、教授，甚至也不是一般的院士，他认为院士中有突出的，但一般的院士也只是某个领域贡献较大的专家。

他是希望培养出比一般的专家、教授和院士还要高出一大节的“拔尖人才”，或叫“科技领军人物”、“科技帅才”。

可以说，钱老本人就是这样一位“科技帅才”。

<<钱学森故事>>

编辑推荐

《钱学森故事》：钱学森，（1911.12.11-2009.10.31）汉族，浙江省杭州市人，享誉海内外的杰出科学家和我国航天事业的奠基人，中国科学院、中国工程院资深院士，曾担任中国人民政治协商会议第六、七、八届全国委员会副主席、第五届中国科学技术协会主席等重要职务。

目标：美国，学航空工程“东风-2号”意外砸了个深坑新中国最绚烂的蘑菇云大科学家睡在长板凳上让导弹核武器与部队联姻神秘武器——“飞鱼”“飞镖”投得最远的孩子尘封的手稿与三代伟人接触喜迎胡总书记老福特，小福特哪个厉害参加周总理的圆圈会议22年前颁发的奖章霍英东杰出奖100万元她是我们的蒋阿姨

<<钱学森故事>>

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:<http://www.tushu007.com>