

# 《钱伟长的故事》

## 图书基本信息

书名：《钱伟长的故事》

13位ISBN编号：9787560987712

10位ISBN编号：7560987710

出版时间：2013-5-1

出版社：华中科技大学出版社

作者：林承谟

页数：212

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](http://www.tushu000.com)

# 《钱伟长的故事》

## 前言

# 《钱伟长的故事》

## 内容概要

《钱伟长的故事》一书，从钱伟长出生讲起，他是一颗“从七房桥走出的新星”。本书包括“从七房桥走出的新星”、“从清华到西南联大”、“从多伦多到加州”、“回到祖国去”、“风雨飘摇中的不屈灵魂”、“在朝阳中绽放”等内容，涵盖了钱伟长的成长经历、弃文从理、忍辱负重、为国争光等内容。作为老一辈科学家，钱伟长严谨的治学态度与爱国主义情怀对年轻一代的中国人有重要的教育意义。

# 《钱伟长的故事》

## 作者简介

林承谟 原名林学武，湖北孝感人 文学硕士，高级编辑，曾任京华出版社第六编辑室主任，出版图书有《名将与名战》《胡雪岩全传》《武则天全传》等。林承谟 湖北孝感人 文学硕士，高级编辑，曾任京华出版社第六编辑室主任，出版图书有《名将与名战》《胡雪岩全传》《武则天全传》等。

# 《钱伟长的故事》

## 书籍目录

### 第一章从七房桥走出的新星

书香门第出身的钱伟长，接受着家中长辈的悉心教导，也暗暗滋长着求学的上进心。然而，一场灾难的降临却使得全家的生活陷入举步维艰的境地，从此他开始了艰难的求学生涯。

#### 第一节书香门第出身2

#### 第二节丰富的学前教育6

#### 第三节懂事的孩子会挑花13

#### 第四节初中门前的抉择 17

#### 第五节高中榜上的“孙山” 22

#### 第六节父亲溘然离世27

#### 第七节“开夜车”的习惯31

#### 第八节艰难的抉择37

### 第二章从清华到西南联大

为了使祖国不受欺侮，他弃文从理，决心用科学救国。此后，校园里随处可见他勤奋学习的身影。此时中国仍处于战乱之中，在爱国情怀的牵线下，他收获了甜蜜而深刻的爱情…… 目录

#### 第一节文科状元也是理科盲42

#### 第二节“我要进物理系” 44

#### 第三节造就奇迹的小个子48

#### 第四节物理系的拼命三郎51

#### 第五节南下抗日宣传57

#### 第六节动荡不减成绩62

#### 第七节战乱中收获一世深情65

### 第三章从多伦多到加州

带着振兴祖国的愿望，他踏上了异国求学之路，并在学业上小有成就——顺利完成了博士论文。然而，优厚的待遇留不住他的心，他无时无刻不在思念自己的祖国，思念多年未见的妻子和从未谋面的儿子。

#### 第一节坚决不要敌人签证70

#### 第二节在国际上崭露头角74

#### 第三节创概念的博士论文79

#### 第四节加入喷射推进研究所81

### 第四章回到祖国去

在异国他乡漂泊了6年后，他终于回到了祖国的怀抱。那时的中国百废待兴，工作和生活中都有很多困难考验着他，但他一心为民，时刻忠于祖国，坚持努力钻研，并取得了一系列的成就。

#### 第一节回国初的艰苦生活88

#### 第二节时刻忠于祖国93

#### 第三节新中国成立前的黎明95

#### 第四节新中国成立后的丰收期98

#### 第五节一心为民造福102

#### 第六节速成科技语言104

#### 第七节获得科学奖金106

#### 第八节科学家的苦恼109

### 第五章风雨飘摇中的不屈灵魂

在那个动荡不安的年代，无数人蒙冤受屈，身处象牙塔的他也未能幸免，被扣上了“右派”教授的帽子，遭受了非常人可以忍受的折磨。尽管如此，他仍不忘继续自己的科学研究。

#### 第一节招来灾难的真话116

#### 第二节“右派”教授的彷徨与执著119

#### 第三节奋发向上的儿子126

#### 第四节把工作从“地上”转到“地下” 130

第五节乱世中的隐忍134

第六节狭窄房间里的坚持138

第七节困境中遇见真善美143

第八节一两中的“三钱”146

第九节接见国际友人150

第十节对四国的访问152

第十一节研制高能电池156

第六章在朝阳中绽放

历经风霜，他终于迎来了自己的春天，可以安心地实现自己的理想和抱负了。在教育事业上，他鞠躬尽瘁，注重培养人才，力主进行教学改革，并取得了丰硕成果；在科研工作中，他不遗余力，攻克了一个又一个技术难关，为祖国和人民造福。

第一节鞭炮声中迎新生162

第二节为祖国鞠躬尽瘁166

第三节甘当人梯，提携后学170

第四节三个任务173

第五节六个公开讲座180

第六节“世界上最老的校长”182

第七节教育理想的实践184

第八节主持王宽诚教育基金190

第九节20世纪80年代的又一次绽放194

第十节倡导中文计算机的研究197

第十一节全能的科学家198

## 《钱伟长的故事》

### 章节摘录

第一节 文科状元也是理科盲尽管钱伟长在学习上十分刻苦用功，但他能够被5所大学同时录取，得益于当时的考试制度。如果这些学校都考数理化 and 英语，钱伟长肯定一所大学也考不上，因为他偏科太厉害了。幸运的是，当时各大学入学考试的题目都由学校自主命题，而且不分科录取，以总分定高低。钱伟长虽然数理化和英文差，但他的国文和中国史却十分优秀。当时，清华大学入学考试的国文题目和历史题目都是由历史学家、清华大学教授陈寅恪出的，题目非常棘手。国文考试中有一道题目是对对子，上联是“孙行者”，要求考生对下联。陈寅恪设置的标准答案是“胡适之”，有位考生写的是“祖冲之”，陈寅恪觉得很不错。作文题目是《梦游清华园赋》，这位考生更是交上了一篇文采斐然的赋，陈寅恪给了这位考生满分。这位厉害的考生就是钱伟长。当时，钱伟长的四叔钱穆在北京大学任副教授，教授中国上古史、秦汉史和中国近百年学术史，同时还在清华大学兼课。陈寅恪把这份满分的考卷给钱穆看了。钱穆看后，觉得笔迹像是侄子钱伟长的。放榜后，果然就是钱伟长。后来，那篇让大家惊艳的《梦游清华园赋》被刊登在清华大学周刊上。钱穆觉得这篇赋写得太过张扬，为此还批评了钱伟长，让他不要那么锋芒毕露。但多才的钱伟长一直没有学会藏拙，以至于在以后的人生道路上生出许多坎坷与不平。在历史考题中，陈寅恪出了这样一道题目——写出二十四史的全部书名、作者、卷数和注者。这道题难倒了许多考生，甚至有人交了白卷。钱伟长从小就博览史书，记忆力也很好，做起来自然得心应手，结果他的历史也考了满分。不过，作为文科高才生的钱伟长却是一个理科盲。他的数学、物理、化学、英文考得非常差，一共才考了25分。加起来，他的总分是225分，最终以第7名被清华大学录取。像钱伟长这样以文理悬殊的成绩进入清华大学的早有先例：1929年，钱钟书进入清华大学，数学成绩是15分；1930年，吴晗被清华大学录取，数学成绩是零分。正是清华大学的不拘一格，才成就了中国文化史上一颗颗闪耀的明星，为中国文化增添了绚丽的一章。与钱钟书、吴晗不同的是，钱钟书进了外文系，吴晗入了史学系，而钱伟长却出人意料地选择了物理系。试想，以那样惊人的文科成绩进入大师云集的清华大学，如果钱伟长没有改学物理，一定会成为一位出色的国学大师。但他偏偏选择了物理，迎接他的将会是怎样的结局呢？

# 《钱伟长的故事》

编辑推荐



# 《钱伟长的故事》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)