第一图书网, tushu007.com

<<荣耀中华>>

图书基本信息

书名：<<荣耀中华>>

13位ISBN编号：9787543038455

10位ISBN编号：7543038455

出版时间：2008-6

出版时间：武汉出版社

作者：杨建邺，肖明　编著

页数：276

字数：304000

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

内容概要

杨振宁，1957年获物理学奖，当时35岁。
中国本土出生、成长，并在本土出成果的科学家要获得诺贝尔奖，从现在算起，20年足够。
丁肇中，1976年获物理学奖，当时40岁。
在21世纪，中国人在科学上会有许多重要贡献。
李远哲，1986年获化学奖，获奖时50岁。
目前惟一在国内工作的诺贝尔奖获得者。
为了面对21世纪带给我们的挑战，好好教育我们的下一代将是最重要的议题。
朱棣文，1997年获物理学奖，当时49岁。
中国科学家要想有所突破，第一要选择较新学科中有带领性、人家会跟着走的前沿课题，第二要瞄准代表新趋势、再向前走一步就渴望会有突破性进展的新技术。
崔琦，1998年获物理学奖，当时59岁。
21世纪的物理学也会有革命性的突破，不仅在高能物理和粒子物理学方面，在凝聚态物理学方面也是一样。
李政道，1957年获物理学奖，当时31岁。
中国已经具备了一切条件，21世纪世界物理学的领袖人物将出现在中国。
本书讲述了这六位诺贝尔奖华裔科学家的生平事迹和传奇人生。

书籍目录

登上奥林匹斯山顶峰——杨振宁 1 幸福的儿童少年时代 2 西南联合大学艰难求学的日子 3 芝加哥大学 4 普林斯顿和杨一米尔斯理论 5 “ θ－τ之谜 ”和荣获诺贝尔奖追寻科学与艺术之美——李政道 1 好学少年，流浪天涯 2 浙江大学的“ 茶馆里的大学生 ” 3 西南联大再遇伯乐 4 群英荟萃的芝加哥大学 5 李杨合作攻克世界性难题 6 双双登上诺贝尔奖颁奖台 7 毛泽东求问对称性 8 报国寸心坚似铁，振兴中华功不朽 9 老当益壮，迎接新的挑战 10 科学和艺术科学实验团队的指挥大师——丁肇中 1 颠沛流离的童年 2 “ 时间是最浪费不起的 ” 3 与实验物理结了缘 4 吾爱吾师，吾更爱真理 5 寻找带色的雨滴 6 J粒子的发现 7 分享诺贝尔物理学奖 8 三喷注现象的发现 9 华夏情深 10 探索无止境他开辟了可能性的世界——李远哲 1 爱好广泛的少年 2 从书中探索人生的真谛 3 一位主动学习的大学生 4 原子科学研究所的研究生 5 加利福尼亚大学的博士生 6 到哈佛大学深造 7 芝加哥大学教授 8 重返伯克利大学 9 荣获诺贝尔奖 10 “ 我们都是一个根 ”捕捉原子的魔术师——朱棣文 1 家学渊源 2 迷恋上了物理学 3 从“ 阴影 ”中走出来 4 捕获原子的突破 5 成为斯坦福的教授 6 不应该把它看得有那么重 7 中国科学家与诺贝尔奖 8 冰山的一角 9 血浓于水的感情 10 一位风趣、幽默、平凡的人做研究就像是一种宗教上的“ 感召 ”——崔琦 1 只要他们在我心里就够了 2 发奋学习的培正时期 3 榜样的力量是无穷的 4 奥古斯坦纳学院的奇才 5 学业、爱情双丰收 6 得天独厚，近水楼台先得月 7 分数量子霍尔效应的发现 8 崇尚教学相长 9 梅开二度，登峰造极 10 谦谦君子

章节摘录

登上奥林匹斯山顶峰——杨振宁1 幸福的儿童少年时代1922年的农历八月十一日，即公历10月1日（星期日），在安徽省合肥县城西大街西古巷，杨家大院杨武之的家里喜得长子，这个圆头大脑的男孩就是杨振宁——20世纪的伟大物理学家之一。
1914年，杨武之以优秀的成绩在安徽省立第二中学毕业以后，有一年时间没有确定未来的生活道路。
1915年，他决定报考北平高等师范学堂（北平师范大学前身）预科班。
1918年，杨武之从北平高等师范学堂毕业，正好有老同学蔡荫桥先生聘请他，于是他应聘回到母校安徽省立第二中学任教，并担任舍监（训导主任）。
杨武之忠于教育事业，也很有决心在教育事业上贡献自己的力量，但没有想到他严格忠于职守，却引起了富家子弟的记恨，因此他愤然离开了省立第二中学，去安庆某中学教书，时在1921年前后。
杨武之在去安庆某中学教书前的1919年，与同乡罗竹泉的女儿罗孟华结婚。
他们的婚姻是指腹为婚决定下来的，这是因为罗竹泉是杨武之姑父刘芷生的好友。
到了安庆后的第二年，他们喜得长子振宁。
杨振宁这一代为“振”字辈，而当时杨武之正在安徽长江边上的小城安庆（旧名怀宁）教书，为纪念这一段教书经历，就给长子取名为振宁，“宁”是指怀宁。
罗孟华没有受过新式的教育，旧式教育也受得很少，因此文化程度不高。
但他们夫妻之间的感情很好，相敬如宾。
杨武之曾经说过：“夫妇应始终如一，胡适之从来不嫌弃他的小脚太太。
我很赞成他。
”杨振宁出生后仅10个月，他的父亲杨武之考取了安徽省官费留学美国。
此后5年，杨振宁便和母亲生活在一起，两人相依为命。

编辑推荐

《荣耀中华:诺贝尔奖华裔科学家传》由武汉出版社出版。

第一图书网, tushu007.com

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