

华人十大科学家



[华人十大科学家_下载链接1](#)

著者:孟宪明 主编 冯蓓佳 冯成奇 编著

出版者:河南文艺出版社

出版时间:2012-7

装帧:平装

isbn:9787807656708

《华人十大科学家:丁肇中》介绍了丁肇中坎坷的童年，初中以优异的成绩保送大学，后赴美国求学，由理论物理的研究转到实验物理研究，并获得了诺贝尔奖。他曾发现一种新的基本粒子，并以物理文献中习惯用来表示电磁流的拉丁字母“J”将那种新粒子命名为“J粒子”。《华人十大科学家:丁肇中》是“华人十大科学家”系列丛书之一。

作者介绍:

孟宪明，河南杞县人。河南文学院一级作家、民俗学家。著有长篇小说、童话等三部，影视剧本二十多部，学术专著三部，主编丛书四种。作品十数次获国家奖。其中长篇小说《双筒望远镜》荣获中国第三届“蒲公英奖”少儿读物银奖。

目录: 一

- 1 家教渊源/1
- 2 丁观海只身回国/4
- 3 在美国诞生/6
- 4 回国/8

二

- 1 抗日战争爆发/11
- 2 漫长的逃难之路/13
- 3 小学时期/17

三

- 1 “大头丁” /21
- 2 “最浪费不起的是时间” /23
- 3 优秀生/25
- 4 不愿被保送上大学/27
- 5 经受挫折/31
- 6 “你一定要成为那一行里的佼佼者” /33

四

- 1 布朗教授/38
- 2 预言/41
- 3 豪情壮志/45

五

- 1 争取奖学金/49
- 2 三年拿下两个学位/51
- 3 生活伴侣/53
- 4 两年拿到博士学位/56
- 5 崇拜法拉第/59

六

- 1 到加州做实验/64
- 2 乌伦伯克教授的话/67
- 3 在哥伦比亚大学/71
- 4 去西欧/75
- 5 赢了二十美元/79

七

- 1 在国际物理学学术会议上的演说/85
- 2 非议和指责/88
- 3 病中思索/92

八

- 1 发现新粒子的漫漫长路/96
- 2 又遇到了麻烦/100
- 3 终于把明珠摘了下来/103
- 4 宣布发现了J粒子/106

5关于J粒子/110

九

1里希特博士的发现/114

2“我欠史威兹先生十美元” /116

3公开发表J粒子的研究成果/119

4J粒子也可以叫丁粒子吗?/122

5科学的发现往往是成双的/125

十

1美国总统的贺电/130

2瑞典皇家科学院的电报/132

3与父亲通了长途电话/135

4获得诺贝尔奖的六位华裔科学家/138

十一

1诺贝尔和诺贝尔奖/144

2“我要用汉语发表演说” /149

3领奖台上/152

4“唯一的好处，如果我去一家中国饭馆，人家都知道我是谁了” /156

十二

1继续冲刺/160

2科学的桥梁/163

3“物理研究是年轻人的事” /167

• • • • • ([收起](#))

[华人十大科学家 下载链接1](#)

标签

河南文艺出版社

当当读书

十大华人科学家

传记

丁肇中

评论

[华人十大科学家_下载链接1](#)

书评

[华人十大科学家_下载链接1](#)