第一图书网, tushu007.com

<<塞格雷传>>

图书基本信息

书名：<<塞格雷传>>

13位ISBN编号：9787538741100

10位ISBN编号：7538741100

出版时间：2013-1

出版时间：时代文艺出版社

作者：朱丹红

页数：179

字数：150000

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

前言

内容概要

这是一部关于美国著名物理学家塞格雷的传记作品。
本书的重要卖点是：体例上的创新，作品包括传主年表、传主获奖当年大事记、诺贝尔奖获奖辞、授奖辞、获奖时代背景等。
如果说，第一次世界大战在塞格雷的意识中是迷糊而断裂的，到了第二次世界大战，塞格雷已经成长为一个小有名气的物理学家，并与费米、劳伦斯、费恩曼等世界顶尖科学家在一起研究核物理，成为了影响战局进程的核心科技力量。

<<塞格雷传>>

书籍目录

序言
Preface
第一章?家庭与成长背景
Chapter 1 Family Background
1.塞格雷家族
The Family
2.最初的记忆
First Memory
3.迁居罗马
Emigrate to Roman
第二章?科学家是怎样炼成的
Chapter 2 The Tempering of Scientists
1.宗教迷思
Religious Superstition
2.雕刻大学时光
Sculpture University Time
3.转战物理学
Fought Physics
第三章?一个全新世界
Chapter 3 An All New World
1.军队生活
Army Life
2.“ 费米的剩饭 ”
"Fermi's Leftover"
3.核物理初体验
The First Experience about Nuclear Physics
第四章?人生转角
Chapter 4 Life Corner
1.与德国女孩恋爱
Fall In Love with A German Girl
2.进入婚姻殿堂
Enter into Marriage
3.在巴勒莫做教授
Act as a Professor In Palermo
4.独自去美国
Go to the United States Alone
第五章?辐射实验室
Chapter 5 Nuclear Laboratory
1.回旋加速器——初到伯克利
Circular Accelerator
2.一家团圆
Family Reunion
3.在伯克利的尴尬处境
Awkward Situation in Berkeley
4.“ 敌侨 ”身份

The Identity of “ Enemy remittance ”
第六章?战争发展及个人计划
Chapter 6 The Development of the War and Personal Plan
1.研究原子弹
The Research on The Atomic Bomb
2.成为美国公民
Becoming An American Civil
3.选择回到伯克利
Choosing Return To Berkeley
第七章?不同的挑战
Chapter 7 The Unusual Challenge
1.父亲的遗嘱
Father ’ s Will
2.科学之外的纷争
The Dispute Science
3.重回伯克利之后
Return Berkeley Again
4.战后物理学研究方略
The Plan of Physics Research During Post-war
第八章?摘得成熟果实
Chapter 8 Won Ripe Fruit
1.再见， 费米
Bye,Fermi
2.探索反质子
Explore Antiprotons
3.荣耀与苍凉
Glory and Desolate
第九章?停不下的脚步
Chapter 9 Will not end here
1.多重身份
Multiple Identity
2.妻子埃弗利蒂离世
Journey to Tunisia
3.与罗莎在一起的日子
Being with Rosa
4.世界公民
Citizen of the World
附录
Appendix
塞格雷生平
Emilio Segre ’ s Life
获奖时代背景
Award-winning Background
塞格雷年表
Chronology of Emilio Segre
获奖当年世界大事记
World Events in the Year of Award-winning

章节摘录

版权页： 插图： 大嗓门的克劳迪奥没有多想，高声呵斥道：“ 你这个小蠢货，谁让你去冒险了？你不知道自己已经被阉了吗？
”小猫一脸狼狈，害怕地蜷起了身子。
第二天早晨，一位邻居面带尴尬地跟克劳迪奥说：“ 真是很抱歉，伙计，我并不想探听你家的秘密，可是我必须诚实地说，昨天晚上我听见了你在训斥你的侄子，那残酷的事实让我感到很遗憾，可怜的孩子。
”克劳迪奥瞪大了眼睛，十分吃惊。
半晌之后才反应过来，原来是自己的大嗓门和坏脾气惹了祸，使得邻居严重地误会了他的话。
他连忙解释事情的真相，证明小塞格雷完整无缺，还是个真正的小男子汉。
与伯伯的性格截然不同，塞格雷的叔叔吉诺为人胆小，处事十分谨慎小心，从不做逾矩的事情。
他是一位罗马法教授，从没有名气的学校到知名学府，吉诺按部就班地完成了他的职场进阶之路，最后定居都灵。
吉诺拥有很高的国际知名度，甚至还有学校用他的名字来命名。
叔叔吉诺的身形很瘦小，但眼光炯炯有神。
小孩子总是会记得一些特别有趣的事，塞格雷记得，叔叔总是叼着半根烟，烟雾弥漫中，可以看得见两撇被烧焦的小胡子，逗趣得很。
吉诺经常到罗马出差，所以小塞格雷对叔叔不算陌生，能够常常见到，家里有一个单独为叔叔空出来的房间，还有摆着拉丁文罗马法著作的书架。
塞格雷知道，那些枯燥的法律著作是吉诺叔叔的挚爱。
因为吉诺的老实憨厚，他总是分配工作时最吃亏的那个人。
如果哪里遇到的问题很难解决，报酬又极低时，他往往就是最佳人选。
有时，自己辛辛苦苦取得的成就也会轻易被他人揽了功劳。
朱塞佩觉得，自己的弟弟不只收费低，还太容易妥协，也太容易被人利用了，有时会心疼地责备他。
但性情是难以更改的，吉诺并没有觉得自己的人生糟透了，仍然乐观地面对着。
吉诺喜欢给小塞格雷讲授民法，比如遗产的章节。
不过塞格雷对法律就是提不起兴趣，小孩子哪里能够静下心来聆听那些枯燥的理论呢？
相比较而言，他更乐意跟叔叔一起去古罗马遗址广场散步，因为可以听到最详尽的历史细节。
有时小塞格雷会产生一种错觉，仿佛和自己一起散步的不是自己的叔叔，而是一位“ 知识渊博的古代罗马人 ”。
塞格雷在叔叔身上学到了许多优秀品质，这些对他今后成为一位成功的科学研究者有着不可或缺的意义。
比如“ 什么才是用自己的头脑工作 ”“ 怎样才能绝对诚实、耐心、充满激情和献身事业 ”，而这些都是塞格雷后来从事科学事业所不可缺少的基本素质。

编辑推荐

《塞格雷传》编辑推荐：美国著名物理学家、诺贝尔物理学奖得主的传奇人生。
著名的华裔物理学家吴健雄的导师。
与费米、劳伦斯、费恩曼等世界顶尖科学家在一起研究核物理，成为了影响第二次世界大战进程的核心科技力量。
塞格雷发现的反质子对人们认识物质的本质机及其原子核的秘密具有里程碑的意义。

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