

图书基本信息

书名：<<科技大跨越--原子弹出时秘闻纪事>>

13位ISBN编号：9787544006392

10位ISBN编号：7544006395

出版时间：1996-01

出版时间：山西教育出版社

作者：王怀中

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

### 内容简介

全书描绘的是微观世界的风景，整体分为上下两大部分：第一部分（一~三九）侧重理论探讨，以量子理论的发展为主线，较为系统地展示了一段人类进行精神探险的艰辛历程；第二部分（四~七七）全面介绍了原子武器的研制和应用过程，通过一系列惊心动魄的政治与科学相交融的真实故事，给人启迪和思索。

书籍目录

目录

- 一 物理学上空的两朵乌云
- 二 最黑的物体
- 三 错在哪儿
- 四 农场主的儿子
- 五 理想过程
- 六 巧取之法
- 七 进入量子物理的大门
- 八 紫外灾变
- 九 艰难的取舍
  - 一 确定方向
    - 一一 冷遇中的热情
    - 一二 求索的代价
    - 一三 最紧张的几个星期
    - 一四 量子论的生日
    - 一五 孤注一掷的行动
    - 一六 最有趣味的书
    - 一七 藐视权威
    - 一八 专利局的小职员
    - 一九 回顾历史
  - 二 再起争端
    - 二一 物理学新秩序
    - 二二 改变主意
    - 二三 曼彻斯特备忘录
    - 二四 伟大的三部曲
    - 二五 统一战线
    - 二六 发光的原因
    - 二七 枪口脱险
    - 二八 理论的注脚
    - 二九 原子物理学的首都
- 三 爱因斯坦与波尔的争论
  - 三一 进攻与反击
  - 三二 并协原则
  - 三三 争做赶车人
  - 三四 天才出少年
  - 三五 掉进无底的深洞
  - 三六 世界的基础
  - 三七 半人半马的怪物
  - 三八 电子波的发现
  - 三九 原子世界的钥匙
- 四 原子弹的伏笔
  - 四一 神秘的度假村
  - 四二 爱因斯坦愿意出面吗？
  - 四三 白宫的后门

- 四四 劝说罗斯福总统
- 四五 “S - 1” 秘密行动
- 四六 出人意料的突袭战
- 四七 英国的原子弹计划
- 四八 挪威先遣队
- 四九 培格街特工队
- 五 争夺波尔
- 五一 神秘的客人
- 五二 波尔出逃
- 五三 特别专机
- 五四 希特勒的秘密武器
- 五五 在普林斯顿的研究
- 五六 重要发现
- 五七 1939年春天
- 五八 保守秘密
- 五九 难订的协议
- 六 几篇关键论文
- 六一 挖“媒”工人
- 六二 自己动手
- 六三 “冶金计划”
- 六四 争分抢秒
- 六五 “自杀小组”
- 六六 第一次链式反应
- 六七 基安提酒
- 六八 罗斯福总统的主意
- 六九 杜鲁门总统的新构想
- 七 如何结束战争？
  
- 七一 可怖的蘑菇云
- 七二 美苏英首脑会议
- 七三 “小男孩” 来到广岛
- 七四 美国的胜利
- 七五 美国逼降
- 七六 “胖子” 摧毁长崎
- 七七 日本投降
- 后记

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>