

<<激情澎湃>>

图书基本信息

书名：<<激情澎湃>>

13位ISBN编号：9787542844071

10位ISBN编号：7542844075

出版时间：2007-8

出版时间：上海科教

作者：沃尔珀特

页数：330

译者：柯欣瑞

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>

## <<激情澎湃>>

### 内容概要

本书为英国广播公司(BBC)第3套广播节目对23位世界著名科学家的访谈集，其中包括7位诺贝尔奖得主霍夫曼、米切尔、布莱克、埃德尔曼、盖尔曼、格拉肖和鲁比亚。制作者通过对话探究了这些科学家的背景如何塑造了其科学职业和杰出发现——作为一个门外汉或一个“新手”如何能在克服传统障碍、获得新鲜认识的过程中担当重任，希望借此浮光掠影式地瞥见科学生活中的人性实在，展示科学家激情澎湃的内心世界，令公众走进科学家的生活和时代，探寻和品味这一色彩纷呈、性格各异独特族群。

## 作者简介

刘易斯·沃尔珀特，伦敦大学学院解剖学和发育生物学系应用生物医学教授，主要研究胚胎发育机制，1980年当选皇家学会会员，1999年当选皇家文学学会会员。

8年来致力于通过广播和电视推介科学，曾任公众认识科学委员会主席，2000年被皇家科学研究所授予法拉第公众认识科学奖章，著有《致命悲哀》、《发育原理》、《科学的非自然本质》和《胚胎的胜利》等书。

艾莉森·理查兹，英国广播公司科学节目监制人，曾与刘易斯·沃尔珀特合著本书的姊妹篇《对科学的激情》。

## &lt;&lt;激情澎湃&gt;&gt;

## 书籍目录

内容提要 作者简介 致谢 导言 激情澎湃的心灵 第一篇 两种心灵 第一章 美中不足的英雄 卡尔·杰拉西 化学家 第二章 绦虫方阵 罗阿尔·霍夫曼 理论化学家 第三章 截然不同的领域 贾里德·戴蒙德 生理学家和进化生物学家 第四章 攀登高峰 勒鲁瓦·胡德 生物技术学家 第五章 临床科学 戴维·韦瑟罗 临床医生及分子生物学家 第六章 中流击水 詹姆斯·莱特希尔 应用数学家 第二篇 格格不入 第七章 解放思想 詹姆斯·洛夫洛克 化学家 第八章 心灵花园 彼得·米切尔 生物化学家 第九章 科学独行人 约翰·凯恩斯 分子生物学家 第十章 基因并非一切 理查德·莱万廷 进化生物学家 第十一章 与自然达成共识 安东尼奥·加西亚·贝利多 发育生物学家 第三篇 尤里卡 第十二章 梦寻分子 詹姆斯·布莱克爵士 药理学家 第十三章 走进黑暗 杰拉尔德·埃德尔曼 免疫学家和神经生物学家 第十四章 一击入穴 迈克尔·贝里奇 细胞生物学家 第十五章 洞察的方法 埃尔温·西蒙斯 古生物学家 第十六章 为检阅者马克，叫三声夸克 默里·盖尔曼 理论物理学家 第十七章 空想预言家 谢尔登·格拉肖 理论物理学家 第十八章 直击要害 妮科尔·勒·杜阿兰 发育生物学家 第四篇 反思 第十九章 他种心灵 杰拉尔德·霍尔顿 物理学家和历史学家 第二十章 探询大自然 卡罗·鲁比亚 粒子物理学家 第二十一章 一张整洁的书桌 戴维·皮尔比姆 体质人类学家 第二十二章 鼠类和它们的母亲 安妮·麦克拉伦 哺乳动物发育生物学家 第二十三章 家族事务 阿夫兰·米奇森 免疫学家

<<激情澎湃>>

编辑推荐

《激情澎湃:科学家的内心世界》为英国广播公司第三套广播节目对23位世界著名科学家的访谈集,其中包括7位诺贝尔奖得主霍夫曼、米切尔、布莱克、埃德尔曼、盖尔曼、格拉肖和鲁比亚。

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>