

<<瓶中的太阳>>

图书基本信息

书名：<<瓶中的太阳>>

13位ISBN编号：9787542853257

10位ISBN编号：7542853252

出版时间：2011-12

出版时间：上海科技教育出版社

作者：查尔斯·塞费

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>

<<瓶中的太阳>>

内容概要

近几十年来，人类对能源的需求不断增加，但同时又面临着化石能源日益枯竭的局面。当科学家想到太阳具有几乎无尽的能量时，他们便梦想着在地球上制造出微型太阳，从而一劳永逸地解决人类的能源问题。

本书紧扣这个主题，通过大量翔实的历史资料，结合作者本人的亲身经历，以精辟明晰的语言，将科学家为实现将太阳装入瓶中的梦想所付出的努力与遭受的挫折，核大国之间的核武器竞赛及各种政治力量的影响，天才的睿智和洞见与小人的阴险和卑鄙等一个个精彩故事，向我们娓娓道来，从而展开了一幅科学、人性、政治相交织的宏伟画卷。

<<瓶中的太阳>>

作者简介

本书作者查尔斯·塞费是美国纽约大学新闻系副教授，耶鲁大学数学硕士。
《科学》、《新科学家》、《科学美国人》、《经济学家》等多家杂志的撰稿人。
著有《零》、《解码宇宙》、《阿尔法与奥米伽》等作品，曾获美国笔

<<瓶中的太阳>>

书籍目录

致谢

序言

第一章 米迦勒之剑

第二章 铁之谷

第三章 犁头工程与铯单位

第四章 扭曲性、不稳定性及“胡说八道”核弹

第五章 热与光

第六章 冷遇

第七章 秘密

第八章 气泡的麻烦

第九章 无与伦比的太阳

第十章 一厢情愿的科学

附录 实验台上的核聚变

注释

<<瓶中的太阳>>

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>