

<<PCR传奇>>

图书基本信息

<<PCR传奇>>

内容概要

本书依据大量第一手文献和访谈材料，生动揭示了当代重大生物技术发明PCR的动人内幕，深入考察了PCR从理论概念孕育到实用工具开发的曲折历程，充分展现了西特斯公司科学家在20世纪80年代挑战学院科学体制，造就高风险、高回报的风险资本环境的开拓创新精神。

本书尤其传神地再现了1993年诺贝尔化学奖得主穆利斯“发明”PCR的富有传奇色彩的“历险记”，探讨了生物技术产业发展的科学、技术、文化、社会、经济、政治、法律诸多因素，是一本不可多得的科普佳作。

<<PCR传奇>>

作者简介

<<PCR传奇>>

书籍目录

致谢
引言 以科学为业
第一章 走向生物技术
第二章 西特斯公司：一股可信赖的力量
第三章 PCR：实验氛围+概念
第四章 从概念到工具
第五章 真实支票
结语 一个简单的不起眼玩艺
照片
关于访谈的说明
注释参考文献

<<PCR传奇>>

媒体关注与评论

克隆必须采用活的生物体作为复制遗传物质的载体，而PCR（聚合酶链反应）可以摆脱这种活体依赖性.....本书对当代重大生物技术PCR的富于传奇色彩的发明过程作了生动描绘，探讨了生物技术产业发展的环境和机制，因此本书不仅是一本科普书，对于高新技术产业从业人士来说，它更是一本不可多得的创业参考书。

<<PCR传奇>>

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>