

<<酶的情人>>

图书基本信息

书名：<<酶的情人>>

13位ISBN编号：9787532375745

10位ISBN编号：7532375749

出版时间：2004-10

出版时间：上海科学技术出版社

作者：[美] 阿瑟·科恩伯格

页数：367

字数：260000

译者：崔学军,倪红梅,王伟 等

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>

<<酶的情人>>

内容概要

重组DNA引发了一场永远改变生物学属性的革命。

阿瑟·科恩伯格是这场革命的先驱，是当代极少数顶尖生物学家中的一个。

由于他在1955年发现了DNA聚合酶，因而与奥乔亚（发现RNA聚合酶）共享1959年的诺贝尔医学或生理学奖。

正如科恩伯格描述令其成功的研究那样，他们面临挑战，但他们最终解决了问题。

他在这里为我们提供了关于重大科学研究战略需要的读本。

这些战略已经在20世纪应用于解决一些重大的生物化学课题。

<<酶的情人>>

作者简介

阿瑟·科恩伯格，对于阿瑟·科恩伯格而言，酶是其一生挚爱和追求的对象，他坚信酶在细胞功能中的核心作用。

他发现了30多种酶，如马铃薯核苷酸焦磷酸酶、磷脂酸合成酶、多磷酸合成酶、DNA聚合酶等。其中，由于在1955年发现了DNA聚合酶，他与奥乔亚共享1959年的诺贝尔生理

<<酶的情人>>

书籍目录

序前言第一章 维生素猎手第二章 加入猎酶的队伍第三章 没有呆头呆脑的酶第四章 赐福小动物第五章 DNA的合成第六章 在试管中创造生命第七章 令人惊奇的复制机器第八章 复制的前沿第九章 基因猎手及其黄金时代第十章 回顾我的科学生涯大事年表参考文献名词解释译后记

<<酶的情人>>

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>