



· 导读版 ·

本书的目录和前言已经译成中文，正文部分保留英文原版。另附吉林大学分子酶学工程教育部重点实验室罗贵民教授所作精彩导读一篇。

Enzyme Kinetics Catalysis and Control

酶动力学

催化作用和调控作用

本书介绍并阐明了使酶科学兴旺发达一个多世纪的酶学原理及其最好的实验技术。为了便于分子生物学家、化学家、物理学家和工程师全面参与，本书开辟了化学动力学、活性部位化学、酶分析技术和抑制剂设计等方面的论题。本书引用了2600多篇经典的和现代文献，重点放在稳态动力学和瞬态动力学上。书中前所未有的一章是单分子酶动力学和生物力产生。因此，对生物化学、化学、分子生物学、生物工程学、药理学、植物科学和化学工程学等方面的研究生和高级研究人员来说，本书是最新、最详尽的单卷本酶学参考书。

科学出版社 科爱传播

<http://www.kbooks.cn>
editor@kbooks.cn

销售分类建议：生物学/生物物理学

本版本只限于在中华人民共和国境内销售



www.sciencep.com

ISBN 978-7-03-032898-4



9 787030 328984 >

定价：198.00 元