图书基本信息

书名:《结构生物学》

13位ISBN编号:9787030363923

10位ISBN编号:7030363922

出版时间:2013-1

出版社:科学出版社

页数:450

译者:苏晓东

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com

内容概要

《结构生物学:从原子到生命》以生物学功能为主线,以生物大分子及其复合物的三维原子结构为中心,全面深刻地解析了重要生命活动过程的结构基础及由此阐发的分子机理,内容涵盖了从蛋白质、核酸、脂类到生物膜的基本结构信息及知识,从遗传信息DNA到RNA到蛋白质的传递,到基因产物蛋白质的产生与消亡,从各类生物信号转导、细胞运动、物质输运与相互作用,到免疫系统的结构生物学和病毒结构与功能,系统深入,内容丰富翔实,图文并茂,整合了迄今最新的研究成果和学科知识,展现了从生物大分子的原子结构到重要生命活动的内在联系和基本原理。《结构生物学:从原子到生命》适合对结构生物学感兴趣的各学科、各层次的科研工作者参考,特别适合从事与结构生物学相关领域研究的高年级本科生和研究生使用。

精彩短评

1、结构生物学对我来说还是有点远,或者说有点难。这本书定价太高,而且译的不够好,许多名称译的灰常非主流。不过书的编排结构挺好的!

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:www.tushu000.com