

# 应用生物化学



[应用生物化学 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-3

装帧:

isbn:9787122043481

《应用生物化学(第2版)》根据近几年工科专业理论课学时数逐渐缩减的特点，并结合生物化学与分子生物学发展的需要来编写。《应用生物化学》的特点是内容少而精、基础和前沿相结合；以典型化工产品和药物的应用与开发为例子，注重培养学生分析问题与解决问题的能力；强调生物化学原理在各个领域，尤其是在工业与医药业中的应用。

全书从整体角度，描述生命系统的特征，构筑起生物化学的基本框架，进而讨论了生物体的分子组成、这些生物分子在生物体中的化学变化以及这些变化与各种生命现象的关系。全书共分14章，详细、系统地讲述了生命与水、糖类化合物、脂类化合物、蛋白质、核算、生物氧化、糖代谢、脂类的代谢、蛋白质的分解代谢、核苷酸的代谢、核算的

生物合成、蛋白质的生物合成、代谢调节综述等内容，每章附有小结和习题，并有与课程教学配套的电子教材。

作者介绍:

目录:

[应用生物化学\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[应用生物化学\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[应用生物化学\\_下载链接1](#)