

《胶原物理与化学》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2012年01月01日

开本：12k

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787030327055

内容简介

《胶原物理与化学》结合国内外有关胶原(蛋白)的研究进展，从蛋白质的基础知识入手，借助有关胶原的研究与应用实例，系统介绍与胶原有关的知识。全书图文并茂、深入浅出、信息量大、可读性强。内容包括：蛋白质基础，胶原的分布、存在形态、生物学合成、功能及生理学意义，胶原的提取与结构研究，胶原的物理性质，胶原的化学性质，胶原改性的意义、方法与助剂，胶原、明胶及胶原水解蛋白的应用等。

《胶原物理与化学》可供与胶原的研究与应用相关领域的大专院校、科研机构的本科生、硕士生和博士生以及从事有关专业研究和生产方面的专家、学者和工程技术人员参考，也适合于对胶原感兴趣的读者阅读。

目录

《现代化学基础丛书》序

序

前言

第1章 蛋白质基础

1.1 蛋白质概述与生理学意义

1.1.1 蛋白质概述

1.1.2 蛋白质的生理意义

1.2 蛋白质的元素组成

1.3 蛋白质的氨基酸组成

1.3.1 氨基酸的结构

1.3.2 氨基酸的分类

1.3.3 氨基酸的理化性质

1.3.4 氨基酸的测定与分离

1.4 蛋白质的分类、性质与测定

[显示全部信息](#)

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)