

生物软件选择与使用指南



生物软件 选择与使用指南

李军 张莉娜 缪珍晶 编著



[生物软件选择与使用指南_下载链接1](#)

著者:李军

出版者:

出版时间:2008-4

装帧:

isbn:9787122023179

《生物软件选择与使用指南》提供了生物软件的选择、获取和使用建议，旨在为生命科

学工作者更好地开展自己的研究工作打开方便之门。《生物软件选择与使用指南》主要内容包括：生物软件选择指南、综合序列分析、用BLAST进行序列相似形搜索、用Clustal (X/W) 进行多序列比对、进化树构建、序列格式转换、序列信息递交、引物设计、质粒绘图、用ANTHEPROT进行蛋白质序列分析、用同源建模服务器SWISS-MODEL进行蛋白质三维结构预测、蛋白质结构比对、用RasMol/PyMOL/Swiss-PdbViewer/进行生物分析三维结构显示和分析、计算机辅助基因识别、计算机辅助疫苗设计。

作者介绍：

目录：

[生物软件选择与使用指南 下载链接1](#)

标签

生物软件

生物

生物信息

数据分析

Bioinformatics

评论

通过介绍软件来介绍生物信息学的基础知识，比较通俗，是生物信息学的入门书籍。当然想学生物信息，光看这本书是不够的。

简明实用，工具类

基本款的书，写得比较简单，可以了解生物软件的轮廓，但如果某一句话正好解决了困扰你一段时间的难题，那就是非常有用的，哈哈。

[生物软件选择与使用指南 下载链接1](#)

书评

[生物软件选择与使用指南 下载链接1](#)