

《酵母遗传学方法实验指南》

图书基本信息

书名：《酵母遗传学方法实验指南》

13位ISBN编号：9787030078209

10位ISBN编号：7030078209

出版时间：2002-02-01

出版社：科学出版社

作者：(美)A.亚当斯

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.tushu111.com

《酵母遗传学方法实验指南》

内容概要

本书通过11个有关酵母减数分裂作图、四分子分析、转化、胞导和核配、基因置换等经典实验，以及14种酵母分子生物学的技术方法，酵母蛋白质的抽提、RNA的分离、DNA的羟胺诱变、活体染色等，全面、详细地介绍了酵母遗传操作的最新技术和实验方法，很好地做到了兼顾经典和前沿两个方面，成为《分子克隆实验指南》等经典实验手册的必要补充。

全书内容丰富、新颖，文字简洁明了。适合于大专院校、科研单位的科研人

《酵母遗传学方法实验指南》

书籍目录

译者的话

序言

前言

遗传学命名法

实验篇

实验一 酵母细胞的观察

实验二 营养缺陷型、温度敏感型和紫外敏感型突变株的分离和鉴别

实验三 减数分裂作图

实验四 有丝分裂重组和随机孢子分析

实验五 酵母转化

实验六 胞导和核配

实验七 基因置换

实验八 ras2抑制基因的分离

实验九 细胞型操作

实验十 用插入穿梭诱变法分离端粒沉默抑制基因

实验十一 双杂合蛋白互作分析

《酵母遗传学方法实验指南》

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.tushu111.com