

<<遗传学实验指导>>

图书基本信息

书名：<<遗传学实验指导>>

13位ISBN编号：9787810926690

10位ISBN编号：7810926691

出版时间：2011-8

出版时间：西北农林科技大学出版社

作者：王竹林

页数：79

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：<http://www.tushu007.com>

<<遗传学实验指导>>

内容概要

为适应我国高校的教育理念更新、教学改革,《遗传学实验指导》,适用于农林院校的农学、园艺、种子工程、植保、生物技术和生物工程等专业。

实验项目包含有经典遗传学、细胞遗传学、数量遗传学和分子遗传学等内容;实验生物包括植物、果蝇和微生物等。

全教材共编写了21个实验,任课教师可根据专业和学时灵活安排。

<<遗传学实验指导>>

书籍目录

实验一 根类细胞有丝分裂制片与观察实验二 减数分裂制片与观察实验三 果蝇唾腺染色体的观察实验四 果蝇性状观察实验五 果蝇一二对因子分析实验六 果蝇伴性遗传的分析实验七 红色面包霉的基因分离和交换实验八 植物多倍体诱导及细胞学鉴定实验九 植物单倍体植株的诱导实验十 作物雄性不育的鉴别实验十一 大肠杆菌非中断杂交实验实验十二 大肠杆菌普遍性转导实验十三 大肠杆菌的转化实验实验十四 荧光原位杂交实验实验十五 植物基因组DNA的提取实验十六 DNA的酶切与连接实验十七 聚合酶链式反应(PCR)实验十八 琼脂糖凝胶电泳检测DNA实验十九 植物总RNA的提取实验二十 SSR标记的检测实验二十一 AFLP标记的检测主要参考文献

<<遗传学实验指导>>

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:<http://www.tushu007.com>