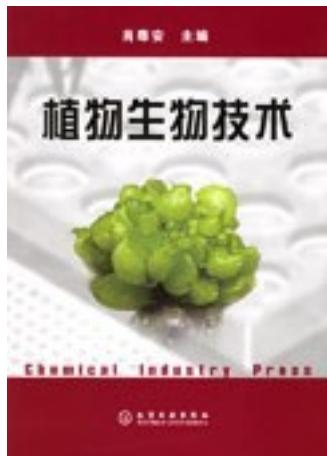


植物生物技术



[植物生物技术 下载链接1](#)

著者:张献龙唐克轩李锋

出版者:科学出版社

出版时间:2005-2

装帧:简装本

isbn:9787030126771

《21世纪高等院校教材·植物生物技术》较系统论述了植物生物技术的理论和方法，既介绍了基本知识，也反映了该领域的最新研究进展。《21世纪高等院校教材·植物生物技术》共17章，分3大部分。第一部分为植物组织和细胞培养的基本技术和方法，共7章，对离体操作的原理、植物组织和细胞培养、原生质体培养及融合、植物脱毒与快繁等方法和技术进行了系统描述；第二部分介绍了植物基因工程的原理和技术，共6章，包括基因克隆的方法、转化载体的构建、遗传转化技术、转基因检测、转基因植物的遗传及安全评价等；第三部分内容为植物分子标记及辅助选择应用，共4章，主要论述分子标记连锁图构建、植物基因组研究概况、分子标记辅助选择育种及其应用实例等。

《21世纪高等院校教材·植物生物技术》是植物科学技术专业的教材，适合于农林院校相关专业本科生教学。《21世纪高等院校教材·植物生物技术》也是从事植物生物技术研究人员的一本有益参考书。

作者介绍:

目录:

[植物生物技术 下载链接1](#)

标签

评论

[植物生物技术 下载链接1](#)

书评

[植物生物技术 下载链接1](#)