

# 植物细胞工程



[植物细胞工程 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-8

装帧:

isbn:9787505882973

《植物细胞工程》较全面、系统地介绍了植物细胞工程方面的基本理论、方法以及植物细胞工程前沿的技术、进展，具有一定的新颖性、实用性。编者们在高校有二十余年的教学和科研工作的经历，特别是对植物细胞工程方面的研究和教学有较丰富的实践经验，并取得过一些成绩。该书积累了编者们在实际教学和科研中的一些成果，希望对读者学习该门课程有一定的指导和帮助。

植物细胞工程通过对实验室组成与基本技术、植物细胞全能性与形态发生、植物离体快速繁殖、花药与花粉培养、胚胎培养与离体受精、植物细胞培养与次生代谢产物生产、植物原生质体培养与融合、植物病毒病害与病毒脱除、植物体细胞胚胎发生、人工种子、植物种质资源的保存、植物遗传转化体系建立等方面的科学叙述，使读者能较全面地掌握植物细胞工程的基础知识、基本技能，从而为植物细胞工程的研究和生产应用服务。本教材主要对象为普通高校生物技术、生物工程、生物教育及相关专业大学生、研究生使用，也可作为科研院校、生产开发部门及其他人员参考使用。

作者介绍:

目录:

[植物细胞工程\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[植物细胞工程\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[植物细胞工程\\_下载链接1](#)