

<<水稻基因设计育种>>

图书基本信息

书名：<<水稻基因设计育种>>

13位ISBN编号：9787030200983

10位ISBN编号：7030200985

出版时间：2007-12

出版时间：科学出版社

作者：钱前 编

页数：519

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>

## <<水稻基因设计育种>>

### 内容概要

《水稻基因设计育种》系统地介绍了水稻转基因技术、花药培养、分子标记辅助育种和基因组辅助育种的基本原理和方法，阐述了水稻产量性状、抗病虫性、抗逆性状、营养品质和特异种质的遗传研究及分子育种的最新进展、水稻基因设计育种数据库建设和水稻基因设计育种的展望，反映了在水稻分子育种方面获得的成果。

全书共分12章，各章节前后呼应，又独立成章，是一本涵盖了水稻遗传学、分子标记辅助选择及水稻重要性状的分子育种等多方面理论和实践知识的最新参考书。

《水稻基因设计育种》可供作物遗传育种、分子遗传学、生物学、农学和生物工程等专业的教师、学生及相关领域的科研人员及管理工作者阅读参考。

## <<水稻基因设计育种>>

### 书籍目录

序前言第一章 水稻品种改良技术的变革第一节 水稻的常规育种技术第二节 杂交稻育种技术第三节 水稻远缘杂交技术第四节 花药培养育种技术主要参考文献第二章 水稻分子育种技术和原理.....第三章 水稻产量性状的分子育种第四章 抗病性分子育种第五章 抗虫性分子育种第六章 水稻生理性状的分子育种第七章 水稻营养品质分子育种第八章 水稻抗逆性分子育种第九章 杂交稻若干性状的分子育种第十章 优异水稻种质的分子育种第十一章 水稻基因设计育种数据库建设第十二章 水稻基因设计育种展望

<<水稻基因设计育种>>

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>