

<<水稻分子育种技术指南>>

图书基本信息

书名：<<水稻分子育种技术指南>>

13位ISBN编号：9787030330390

10位ISBN编号：7030330390

出版时间：2012-2

出版时间：科学出版社

作者：钱前等著

页数：488

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>

<<水稻分子育种技术指南>>

内容概要

《水稻分子育种技术指南》系统地介绍了水稻农艺性状和生理特性及鉴定、遗传资源评价、经典（分子）遗传分析法等系列基本操作技术、水稻杂交法、常规育种方法、分子育种方法、育种技术的发展和变迁。

展示了水稻功能基因组和功能基因/标记的最新进展。

阐述了表型和基因（P-G）在分子水平的有机结合及PG应用技术。

反映了水稻分子育种技术平台建设方面获得的成果。

全书共分4部分13章，各章节前后呼应，又独立成章，是一本涵盖了等多方面理论和实际操作技术的最新参考书。

<<水稻分子育种技术指南>>

书籍目录

序前言A特定检定第一章 水稻抗病性第一节 稻瘟病抗性一、稻瘟病症状二、稻瘟病抗性鉴定三、稻瘟病抗性基因的分析 and 鉴定技术第二节 白叶枯病抗性一、白叶枯病症状二、白叶枯病抗性鉴定三、低世代抗病个体的分子鉴定第三节 水稻纹枯病抗性一、水稻纹枯病症状二、水稻纹枯病抗性鉴定主要参考文献第二章 水稻抗虫性第一节 水稻褐飞虱一、褐飞虱的形态特征二、褐飞虱为害症状三、褐飞虱抗性鉴定四、褐飞虱生物型五、水稻褐飞虱抗性机制六、水稻抗褐飞虱遗传七、水稻抗褐飞虱分子育种第二节 水稻白背飞虱一、白背飞虱的形态特征二、白背飞虱为害症状三、白背飞虱抗性鉴定四、水稻白背飞虱抗性机制五、水稻抗白背飞虱遗传六、抗白背飞虱水稻育种和材料创制第三节 水稻灰飞虱.....B 基本操作C 育种方法D 育种技术的发展和变迁

<<水稻分子育种技术指南>>

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