

<<中国野生稻研究与利用>>

图书基本信息

书名：<<中国野生稻研究与利用>>

13位ISBN编号：9787502938383

10位ISBN编号：7502938389

出版时间：2004-8

出版时间：气象出版社

作者：杨庆文等编

页数：313

字数：490000

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>

<<中国野生稻研究与利用>>

内容概要

本书是从全国第一届野生稻大会论文汇编中遴选部分论文汇编而成的研究专集。

全书分起源和进化、遗传多样性和种质创新以及新基因发掘和利用等三个部分。

全面概括了近年来我国在野生稻研究和利用方面所取得的主要成就，从形态学、生态学、遗传学、分子生物学等多学科系统地论述了我国野生稻的最新研究进展和发展方向。

全书共收录学术论文40篇，每篇论文紧紧围绕中国野生稻的研究与利用这一主题，内容广泛，理论与技术全面。

本书可供从事野生稻种质资源、野生稻保护、水稻遗传育种和生物技术研究的科研人员及高等农业院校与综合性大学有关专业师生参考。

<<中国野生稻研究与利用>>

书籍目录

序前言第一部分大会讲话 第一届全国野生稻大会开幕词 在第一届全国野生稻大会上的讲话 在第一届全国野生稻大会上的讲话 在第一届全国野生稻大会上的讲话 第一届全国野生稻大会闭幕词第二部分 起源、进化与种质资源 作物野生种质资源及其利用 中国野生稻收集、鉴定和保存现状 野生稻遗传资源的可持续和安全利用 桂东南地区野生稻资源的现状调查收集与保存 国外野生稻的研究进展 中国三种野生稻谷粒外稃乳突结构的电镜观察 普通野生稻与亚洲栽培稻杂种F1的生殖特性研究 东乡野生稻的保护及其现状 野生稻种质资源及其在水稻育种中的利用 广东省高中市普通野生稻种现状调查 广西野生稻资源长期安全保存对策 云南野生稻的研究和保护现状 广西野生稻资源原生境保存探讨 云南野生稻资源考察及分布现状分析第三部分 遗传多样性与种质创新 亚洲各国普通野生稻的分类与遗传多样性研究 广西普通野生稻(*Oryza Rufipogon* Griff)表性形状和SSR多样性研究 稻属不同物种的随机扩增多态性DNA分析 用SSR标记检测我国北缘居群普通野生稻的遗传多样性 东乡野生稻遗传多样性研究初探 东乡野生稻耐冷性的研究进展 SSR标记揭示的广东普通野性稻遗传多样性 小粒野生稻与籼杂交创造优异新种质研究初报 生物技术在广西野生稻资料种质创新中的利用 普通野生稻抗褐飞虱种质的遗传鉴定和创新 普通野生稻耐低磷与铝毒胁迫的适应机制研究 广西野生稻种茎资源保存及创新利用进展及展望第四部分 新基因发掘、利用及其相关研究附录 第一届全国野生稻大会会议纪要 附件:全国野生稻保护与可持续利用研究协作网组成员

<<中国野生稻研究与利用>>

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>