

<<作物遗传育种工程技术>>

图书基本信息

书名：<<作物遗传育种工程技术>>

13位ISBN编号：9787534925795

10位ISBN编号：7534925797

出版时间：2000-10

出版时间：河南科学技术

作者：吴景锋

页数：318

字数：262000

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>

<<作物遗传育种工程技术>>

内容概要

本书为《面向21世纪农业工程技术丛书》之一。
全书共分十部分，分别是：绪论、水稻遗传育种工程技术、小麦遗传育种工程技术、玉米遗传育种工程技术、棉花遗传育种工程技术、油菜遗传育种工程技术、大豆遗传育种工程技术、甘蔗遗传育种工程技术、谷子遗传育种工程技术、高粱遗传育种工程技术。
可供广大农业管理干部和技术人员学习使用。

<<作物遗传育种工程技术>>

书籍目录

第一部分 水稻遗传育种工程技术 一、水稻遗传育种工程技术的发展与成就 (一) 水稻优异种质的利用与开发 (二) 我国常规水稻育种研究概况 (三) 我国杂交水稻育种历史与现状 (四) 生物技术在水稻遗传育种上的应用 二、21世纪水稻遗传育种工程技术展望 (一) 粮食需求变化分析与水稻遗传育种对策 (二) 气候变化与我国水稻遗传育种 (三) 加强多学科合作攻关

第二部分 小麦遗传育种工程技术 一、小麦遗传育种工程技术概述 (一) 小麦的分类与起源 (二) 小麦的遗传特点 (三) 我国小麦的生态区域划分 (四) 小麦育种的主要技术途径 二、我国小麦遗传育种工程技术的发展与成就 (一) 小麦种质资源的利用和开发 (二) 小麦品种改良演变特点与效益 (三) 我国小麦遗传育种工程的主要成就 三、21世纪小麦遗传育种工程技术展望 (一) 21世纪我国小麦育种目标和途径 (二) 现代生物技术与21世纪小麦遗传育种

第三部分 玉米遗传育种工程技术 一、玉米遗传育种工程技术概述 (一) 玉米的分类和起源 (二) 玉米的遗传特性 (三) 玉米育种技术 二、我国玉米遗传育种工程技术的发展与成就 (一) 我国玉米遗传育种的历史 (二) 我国玉米遗传育种的主要成就 三、21世纪玉米遗传育种工程技术展望 (一) 国外玉米遗传育种研究动态 (二) 我国面向21世纪玉米育种的任务与战略

第四部分 棉花遗传育种工程技术 一、棉花遗传育种工程技术概述 (一) 棉花生物学特性 (二) 棉纤维及其利用 (三) 棉花遗传改良的特点与难点 二、我国棉花遗传育种工程技术的发展与成就

第五部分 油菜遗传育种工程技术 第六部分 大豆遗传育种工程技术 第七部分 甘蔗遗传育种工程技术 第八部分 谷子遗传育种工程技术 第九部分 高粱遗传育种工程技术

<<作物遗传育种工程技术>>

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>