

<<北方水稻生产实用技术>>

图书基本信息

书名：<<北方水稻生产实用技术>>

13位ISBN编号：9787543324992

10位ISBN编号：7543324997

出版时间：2009-9

出版单位：天津科技翻译出版公司

作者：孙海波 主编

页数：123

字数：74000

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>

<<北方水稻生产实用技术>>

前言

为响应国务院关于推进“高效富农、产业兴农、科技强农”政策的号召，帮助农民科学致富，促进就业，促进社会主义新农村建设和现代农业发展，我们组织编写了这套农民致富大型科普丛书——《农民致富大讲堂》。

本丛书立足中国北方农村和农业生产实际，兼顾全国农业生产的特点，以推广知识、指导生产、科学经营为宗旨，以多年多领域科研、生产实践经验为基础，突出科学性、实用性、新颖性。

语言通俗易懂，图文并茂，尽量做到“看得懂、学得会、用得上”。

本丛书涉及种植、养殖、农产品加工、农产品流通与经营、休闲农业、资源与环境等多个领域，使农民在家就可以走进专家的“课堂”，学到想要了解的知识，掌握需要的技能，解决遇到的实际难题。

<<北方水稻生产实用技术>>

内容概要

水稻作为我国第一大粮食作物，约占粮食总产量的40%。

稻米是我国人民赖以生存的主食之一。

水稻生产不仅担负确保我国粮食安全重任，且肩负实现种粮增效、稻农增收和全面推进新农村建设的重大使命，也是新时期我国农业和农村经济发展的中心任务之一。

本书主要向你介绍了水稻育秧技术、移栽稻栽培技术、机插水稻育种技术、水稻主要病虫草害防治技术等内容。

<<北方水稻生产实用技术>>

作者简介

孙海波，男，33，助研，在天津市农作物研究所从事水稻育种研究。
共承担项目18项，育成水稻品种18个，获天津市科技进步奖3项，科技成果登记12项，发明专利2项，
授权新品种保护2个，发表论文30余篇。

<<北方水稻生产实用技术>>

书籍目录

第一章 水稻品种 第一节 水稻的一生 第二节 水稻生长发育与环境条件 第三节 水稻品种的选择 第四节 当前主栽的常规品种第二章 水稻育秧技术 第一节 育秧前期作业 第二节 水稻薄膜育秧技术 第三节 秧田病虫草害防治技术 第四节 壮秧标准 第五节 秧田可能出现的问题第三章 移栽稻栽培技术 第一节 本田整地技术 第二节 插秧技术 第三节 水稻插秧后健苗的诊断技术 第四节 稻田施肥技术 第五节 稻田灌溉技术第四章 机插水稻育种技术 第一节 机插秧苗的基本要求 第二节 育秧准备 第三节 软盘育秧技术 第四节 双膜育秧技术 第五节 苗期管理 第六节 栽前准备第五章 水稻主要病虫草害防治技术 第一节 水稻主要病害症状及防治技术 第二节 水稻主要虫害症状及防治技术 第三节 稻田化学除草技术 第四节 水稻田间诊断技术

<<北方水稻生产实用技术>>

章节摘录

北方稻区种植的水稻多为粳稻，在各地区都有早、中、晚熟品种。

熟期较长的品种容易高产，但也并非熟期越长越好。

熟期太长会因为不能安全成熟而导致减产，即使勉强成熟，也会降低结实率和稻谷充实度，形成大量的空秕粒、稃实不良的半仁谷粒，造成死米、绿米、白米，加工后碎米多，降低了食用品质，甚至失去了使用价值。

极早熟的品种虽然稳产，但产量不高。

相对早熟的品种，能充分利用当地水、肥、气、热、光等自然环境资源，对稳产高产及提高品质十分有利。

在低温年能成熟并获得丰收，又能充分利用生长期，高温年更高产，这样的品种称之为中熟品种。

中熟品种应能在当地安全出穗期前抽穗，全生育期所需 10°C 有效积温，比当地全年 10°C 以上的活动积温少于 200°C 左右。

所以要以中熟品种为主，适当搭配早、晚熟品种。

实际生产中，为充分利用当地自然资源和生產要素，适应不同栽培制度的需要，也必须不同品种搭配种植。

要根据种植面积、劳动力资源、水资源、栽培方法、复种指数和机械化水平等，因地制宜，趋利避害，瞻前顾后，从实际出发，合理搭配不同熟期水稻品种。

其目的是不违农时，安全生产和均衡增产。

<<北方水稻生产实用技术>>

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>