

<<河北小麦>>

图书基本信息

书名：<<河北小麦>>

13位ISBN编号：9787802334847

10位ISBN编号：7802334845

出版时间：2008-4

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：陈秀敏，李科江，贾银销 主编

页数：355

字数：400000

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>

<<河北小麦>>

内容概要

全书由12章组成，以育种和栽培为重点，并且突出抗旱节水。

第一章从生产概况、环境特征与生态条件特点、区域分布及区划等方面，概括了河北省小麦生产布局。

河北省小麦品种资源、育种目标与途径、抗旱节水育种、品质育种、优良新品种简介组成了育种范畴的5章。

这5章中，品种资源章包括资源搜集整理、保存、鉴定，评价利用，品种沿革；目标与途径章包括河北省小麦育种目标与改良途径，育种成就等内容；抗旱节水育种1章，从河省水资源状况和抗旱节水育种两方面进行论述；品质育种1章，分析了河北小麦的品质现状和类型，论述了品质育种问题，涉及了国家黄淮海平原强筋冬小麦生产基地建设；河北小麦优良新品种简介1章放在全书最后，分别介绍了冬小麦品种和春小麦品种。

栽培内容包括栽培生量、种植方式、节水高产栽培技术3章。

栽培生理章主要撰述生育特征、碳代谢与氮代谢、水分代谢；种植方式章包括小麦与其他粮食作物间套作、小麦与经济作物间套作、小麦的其他间套作方式等；节水高产栽培技术1章中，有秋播小麦栽培、春播小麦栽培、夏播小麦栽培、旱地与盐碱地小麦栽培4部分、节水灌溉技术上、主要自然灾害防御、麦田主要病虫害防治与防除，设3章分别撰述。

本书可供小麦科研工作者和有关院校师生参考，也可供农业行政部门有关人员和基层农技人员阅读。

<<河北小麦>>

书籍目录

前言第一章 河北小麦生产布局 第一节 生产概况 第二节 环境特征与生态条件特点 第三节 区域分布及区划第二章 河北小麦品种资源 第一节 资源的搜集、整理、保存与鉴定 第二节 评价利用 第三节 品种沿革第三章 河北小麦育种目标与途径 第一节 小麦育种目标与改良途径 第二节 小麦育种成就第四章 河北小麦抗旱节水育种 第一节 河北省小麦生产的水资源状况 第二节 河北小麦种成就第五章 小麦品质育种 第一节 河北小麦品质现状与类型 第二节 品质育种 第三节 黄淮海平原强筋冬小麦生产基地建设第六章 小麦生育特征与物质代谢 第一节 生育特征 第二节 碳、氮代谢 第三节 水分代谢第七章 河北小麦多作种植方式 第一节 小麦与粮食作物间套作 第二节 小麦与经济作物间套作 第三节 小麦的其他间套作方式第八章 河北小麦节水高产栽培技术 第一节 秋播小麦栽培 第二节 春播小麦栽培 第三节 夏播小麦栽培 第四节 旱地与盐碱地小麦栽培第九章 河北小麦节水补充灌溉 第一节 小麦节水补灌的主要方式 第二节 小麦节水补灌的效果和效益第十章 河北小麦主要自然灾害防御 第一节 冻害 第二节 干旱 第三节 干热风与后期高温第十一章 麦田主要病虫害防治与防除 第一节 主要病害与防治 第二节 主要虫害与防治 第三节 主要杂草与防除第十二章 河北小麦优良新品种简介 第一节 冬小麦品种 第二节 春小麦品种

<<河北小麦>>

章节摘录

第一章 河北小麦生产布局 第一节 生产概况 小麦是河北省第一大粮食作物，最大播种面积2764千公顷（1998年），占粮食播种面积的38.3%。最高的产量13330.7万吨（1997年），总产量占全国小麦总产的13%左右，是居河南、山东之后的中国第三小麦生产大省、最高单产年平均4873kg/hm（2004年），创造了39617.1kg/hm的河北省单产记录。河北省作为小麦省，小麦是最主要食品，常年可以自给，丰年可以外调，对全国粮食安全做出了贡献。小麦同时还是非草业区不得不种的冬季覆盖作物，是防风

<<河北小麦>>

编辑推荐

《河北小麦》可供小麦科研工作者和有关院校师生参考，也可供农业行政部门有关人员和基层农技人员阅读。

<<河北小麦>>

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>