

<<冬小麦丰产关键技术>>

图书基本信息

书名：<<冬小麦丰产关键技术>>

13位ISBN编号：9787543324985

10位ISBN编号：7543324989

出版时间：2009-9

出版时间：天津科技翻译出版公司

作者：时晓伟 编

页数：59

字数：50000

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>

<<冬小麦丰产关键技术>>

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。

<<冬小麦丰产关键技术>>

内容概要

本书针对生产中小麦推广品种繁多，栽培管理措施各异，病、虫害管理跟不上，旱地、盐碱地产量低等诸多情况，用简洁的语言，结合小麦生长发育的生理规律，向一般小麦产区及早地、盐碱地区从事小麦引种、栽培、田间管理、种子生产、病虫害防治的广大科技人员、教师和农户阐述了高产小麦的增产效果，高产小麦的栽培管理技术及病虫害防治技术，旱地、盐碱地小麦管理措施，以及“十五”以来天津小麦生产中推广的主要品种，以期为农民增收提供有力的技术支持。

<<冬小麦丰产关键技术>>

作者简介

时晓伟，1973年生，河北围场人，副研究员，硕士。
在天津市农作物研究所从事小麦育种研究。
津强1、2、3、4、5、6号、津农4号和津春6号小麦的主要育成者。
发表论文9篇，参与撰写专著2本。

<<冬小麦丰产关键技术>>

书籍目录

第一章 小麦的生产在国民经济中的重要意义第二章 高产冬小麦优良品种 第一节 小麦的生育特性 第二节 小麦品质 第三节 优良品种的换代和生产中选种的原则第三章 小麦对环境条件的要求 第一节 小麦生产的土、肥、水条件 第二节 温度 第三节 日照第四章 小麦优质高产栽培技术 第一节 整地 第二节 种子准备 第三节 播种 第四节 生育期田间管理第五章 小麦主要病虫害防治技术 第一节 主要病害及其防治 第二节 主要虫害及其防治第六章 旱地、盐碱地冬小麦实用栽培技术 第一节 旱地冬小麦栽培 第二节 盐碱地冬小麦栽培

<<冬小麦丰产关键技术>>

章节摘录

2. 小麦对土壤的要求小麦对土壤的适应性较强，黏土、壤土和砂土都可以种植小麦，但要达到高产必须具备一个良好的土壤条件，以满足生育过程中对水、肥、气、热的要求。

高产田土壤具备以下特点：（1）深厚的耕作层。

耕作层是在长期的耕作栽培措施下逐步形成的。

耕作层深厚可蓄纳较多的水分，扩大施肥范围，为小麦根系发育创造有利条件。

耕作层深度一般应在30厘米以上。

（2）土壤肥沃。

有机质含量和养分状况是土壤肥力的重要因素。

总结各地经验，产量为6 000千克/公顷以上的麦田，播前土壤应具备以下指标：有机质1%以上，全氮0.06%以上，速效氮30毫克/千克以上，速效磷20毫克/千克以上，速效钾40毫克/千克以上。

（3）良好的土壤质地和适宜的酸、碱、盐。

土壤质地直接影响小麦生长发育。

重黏土或黏土，因质地细，结构紧密，通气性差，不利于小麦发芽和出苗。

沙质土壤，结构松散，保水保肥能力差，养分含量低，温度变幅大，不利于小麦生长和越冬。

最适宜种植小麦的土壤是壤土，这类土，壤具有较强的保水保肥能力，磷钾含量高，有利于小麦出苗和根系发育，增产潜力大。

土壤容重以1.14-1.365克/立方厘米、孔隙度以50%~55%为好。

<<冬小麦丰产关键技术>>

编辑推荐

《冬小麦丰产关键技术》：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。

<<冬小麦丰产关键技术>>

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>