

<<小麦高产创建示范技术>>

图书基本信息

书名：<<小麦高产创建示范技术>>

13位ISBN编号：9787109128699

10位ISBN编号：7109128695

出版时间：1970-1

出版时间：中国农业出版社

作者：农业部小麦专家指导组

页数：376

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>

<<小麦高产创建示范技术>>

前言

我国小麦连续五年取得丰收，为我国人民的生活提供了充足的食粮。小麦主产省都积累了一些高产经验，配套集成了一批小麦高产优质栽培新技术，为稳定提高小麦单产提供了技术支撑。

但是，各地在生产上还存在着一些影响小麦单产提高的技术问题，如未根据当地的气候条件选用适宜的冬春性品种、播种期与品种的冬春性不适应、播种量过大、播种质量不高、旋耕麦田不镇压土壤松散造成播种过深、氮肥施用量过多、氮肥底施“一炮轰”等问题，导致小麦发生冻害、倒伏、早衰等不良后果，需要在生产中加以改进。

我国小麦生产的方向是：提高单产，增加总产，改善品质，提高效益；同时要努力提高肥料和水分的利用率，减少肥料和农药对环境的污染；提高小麦的综合生产能力。

播种是小麦生产的关键时期，抓住播种这一关键环节，保证苗全、苗齐、苗壮，将为小麦的高产奠定基础。

目前，我国小麦生产的发展还存在着不平衡性，促进各地小麦均衡增产的潜力很大。

<<小麦高产创建示范技术>>

内容概要

我国小麦生产的方向是：提高单产，增加总产，改善品质，提高效益；同时要努力提高肥料和水分的利用率，减少肥料和农药对环境的污染；提高小麦的综合生产能力。播种是小麦生产的关键时期，抓住播种这一关键环节，保证苗全、苗齐、苗壮，将为小麦的高产奠定基础。

<<小麦高产创建示范技术>>

书籍目录

前言第一篇 小麦生产的共性技术第一章 小麦规范化播种技术一、耕作整地二、品种选用三、施肥四、播种期五、播种量第二章 小麦测土配方施肥技术一、概念二、小麦测土配方施肥技术第三章 晚播小麦应变高产栽培技术一、晚播小麦的成因二、晚播小麦的生育特点三、晚播小麦栽培技术第四章 小麦防冻害高产栽培技术一、冬季冻害二、早春冻害(倒春寒)三、低温冷害四、黄淮海麦区遭受冻害的启示第五章 小麦主要病虫害防治技术一、小麦条锈病二、小麦赤霉病三、小麦纹枯病四、小麦白粉病五、地下害虫六、小麦蚜虫七、小麦吸浆虫八、小麦红蜘蛛第二篇 主产省小麦生产技术第六章 河南小麦生产技术一、河南小麦的生态与生产条件二、适应河南推广的小麦主导品种三、河南不同生态类型区小麦丰产高效栽培技术第七章 山东小麦生产技术一、山东自然概况和小麦生态区划二、适宜山东省种植的小麦品种三、山东小麦栽培技术第八章 河北小麦生产技术一、河北小麦生产条件二、适应河北省推广的主要小麦品种三、河北小麦栽培技术第九章 安徽小麦生产技术一、安徽小麦生态与生产条件二、适应安徽省不同麦区和生产条件的小麦品种三、安徽小麦单产提高的五项关键技术四、安徽江淮区域小麦高产工程技术第十章 江苏小麦生产技术一、江苏小麦生产概况与品质区划二、江苏主要推广的小麦品种三、江苏小麦高产优质栽培技术第十一章 湖北小麦生产技术一、湖北小麦生产现状二、湖北小麦生态与生产条件三、湖北不同小麦产区的主导品种四、湖北鄂南片和鄂北片的小麦栽培技术五、小麦万亩高产创建活动的技术指导意见第十二章 四川小麦生产技术一、四川小麦生态与生产条件二、主要麦区的适宜品种三、主要麦区小麦丰产优质栽培技术第十三章 陕西小麦生产技术一、陕西小麦生态与生产条件二、陕西不同麦区的小麦品种三、陕西小麦栽培技术第十四章 山西小麦生产技术一、山西小麦生态环境与种植区域二、适于山西不同生态区推广的小麦品种三、小麦栽培的技术原理四、山西南部中熟冬麦区和中部晚熟冬麦区水地小麦栽培技术五、旱地冬小麦栽培技术第十五章 甘肃小麦生产技术一、甘肃小麦生产概况和生态种植区划二、适宜甘肃不同生态类型区种植的品种三、甘肃小麦栽培技术第十六章 新疆小麦生产技术一、新疆不同冬小麦生态区及其栽培技术二、新疆不同春小麦生态区及其栽培技术参考文献

<<小麦高产创建示范技术>>

章节摘录

1. 选用抗寒品种。

搞好品种布局 我国黄淮海麦区北部宜种冬性品种，中部宜种冬性、半冬性品种，南部宜种半冬性品种。

江淮之间麦区宜种半冬性品种和抗寒性较好的春性品种，亦可搭配种植春性品种。

2005年冻害严重的地块多是在不适于种植春性品种的地区选用了春性品种而引起的；适宜种植春性品种的地区提早播种的地块也出现了严重冻害，播种偏早多是因为抢墒早播（播晚了失墒，又无灌溉条件，只能干种等雨出苗），或农民为了播完外出打工而进行的。

在这种形势下，江淮之间麦区和黄淮南部麦区应注意适当限制抗寒性差的春性品种的种植面积，避免冻害造成损失；使用抗冻性差的春性品种，农业技术部门应向农民说明播种适期和早播的严重危害。

2. 按照品种冬春特性。

合理安排播种期 2005年，农业部小麦专家指导组在湖北、河南、安徽、江苏省调查，发现冻害严重的地块均是使用春性品种且过早播种而引起的。

所以，在黄淮南部和江淮之间麦区容易发生寒潮降温的地区，选用小麦品种时要用两个或两个以上不同特性的品种，对小麦播种期做合理安排。

要严格掌握春性品种在容易发生寒潮的地区播种的合理播种期，不要早播，避免冻害发生。

3. 培育壮苗。

安全越冬 实践证明，小麦冬前壮苗的植株内有机养分积累多，分蘖节含糖量高，壮苗与旺苗、弱苗相比，具有较强的抗寒力。

即使在遇到不可避免的冻害情况下，其受害程度也大大低于旺苗和弱苗。

培育壮苗的主要措施有培肥地力、适期播种、采用精量半精量播种技术和氮肥后移技术等。

<<小麦高产创建示范技术>>

编辑推荐

《中国城市化质量差异与其影响因素研究》是关于研究“中国城市化质量差异与其影响因素”的专著，书中以中国内地30个省、自治区、直辖市（因西藏相关统计数据不全本研究不包含西藏）为研究对象，以城市化质量评价为基础，分析了省际间城市化差异及影响因素，探讨了中国省际城市化差异及发展趋势；通过对中国省际城市化差异分析，探讨影响城市化健康发展的因素，为不同区域城市化发展提供科学依据；通过评价分析、因素分析和预测分析等三个方面的分析和实证研究，探讨了研究城市化的方法论。

《中国城市化质量差异与其影响因素研究》适合从事相关研究工作的人员参考阅读。

<<小麦高产创建示范技术>>

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>