

<<作物品种巧选巧用>>

图书基本信息

书名：<<作物品种巧选巧用>>

13位ISBN编号：9787508721972

10位ISBN编号：7508721977

出版时间：2008-6

出版时间：中国社会出版社

作者：吴永美

页数：213

字数：149000

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>

<<作物品种巧选巧用>>

内容概要

本书详细介绍了小麦、玉米、水稻、谷子、高粱、大豆、绿豆、棉花、花生九种作物在我国的种植区划、品种分布特性、优良品种种子选用与鉴别，以及优良品种特性与栽培技术。

本书编著目的在于帮助农作物种植者正确选择农田用种，提高作物产量，增加经济收入。

本书的读者对象是农业生产者、种子经营者以及相关行业的从业人员。

<<作物品种巧选巧用>>

书籍目录

第一章 小麦 第一节 小麦在我国的区划与分布 一、小麦种植区划 二、小麦品种分布特性
三、小麦品质区划 第二节 小麦品种选择与种子鉴别 一、如何选种小麦品种 二、如何
鉴定小麦种子的优劣 三、如何鉴定小麦品质 四、小麦自留种技术 第三节 小麦品种的特
征特性及栽培技术 一、冬小麦品种 二、春小麦品种 三、特种小麦 第二章 玉米 第一节
玉米在我国的区划与分布 一、我国玉米种植特点 二、玉米种植区划 三、玉米品种分布
特性 四、玉米品质分类 第二节 玉米品种的选择及鉴别 一、玉米质量体系标准 二、如何
选择优良品种 三、如何鉴别玉米种子质量 四、在贮藏中保证玉米质量 第三节 玉米品种及栽
培技术 一、粮饲兼用品种 二、青贮型玉米 三、高油玉米品种 四、糯玉米品种 第三章
水稻 第一节 水稻在我国的区划与分布 一、影响水稻分布的生态条件 二、水稻的种植区
划 三、水稻品种选择依据 四、水稻品种分类 第二节 水稻品种的选择及鉴别 一、如何选用
水稻品种 二、水稻品种鉴别方法 三、农民自留种及贮藏 第四章 谷子 第五章 高粱 第六章 大
豆 第七章 绿豆 第八章 棉花 第九章 花生 参考文献 后记

<<作物品种巧选巧用>>

章节摘录

第一章 小麦 小麦为自花授粉，禾本科小麦属的重要栽培谷物，一年生或越年生草本。茎具4~7节，有效分蘖多少与土肥环境相关。

叶片长线形，穗状花序直立，穗轴延续而不折断。

小穗单生，含3~5（~9）花，上部花不育。

颖革质，卵圆形至长圆形，具5~9脉，背部具脊，外稃船形，基部不具基盘。

其形状、色泽、毛茸和芒的长短随品种而异。

颖果大，长圆形，顶端有毛，腹面具深纵沟，不与稃片黏合而易脱落。

小麦富含淀粉、蛋白质、脂肪、矿物质、钙、铁、硫胺素、核黄素、烟酸及维生素A等。

因品种和环境条件不同，小麦营养成分的差别较大。

从蛋白质的含量看，生长在大陆性干旱气候区的麦粒质硬而透明，含蛋白质较高，达14%~20%，面筋强而有弹性，适宜烤面包；生长于潮湿条件下的麦粒含蛋白质89/6~10%，麦粒软，面筋差。

可见地理气候对产物形成过程的影响是十分重要的。

面粉除供人类食用外，仅少量用来生产淀粉、酒精、面筋等，加工后副产品均为牲畜的优质饲料。

小麦是一种温带长日照植物，适应范围较广，自北纬18。

~50。

从平原到海拔4000m的高度（如中国西藏）均有栽培。

按照小麦穗状花序的疏密程度，小穗的结构，颖片、外稃和芒，以及谷粒的性状、颜色、毛绒等，种又划分为许多亚种、变种、变型等品种。

根据对温度的要求不同，分冬小麦和春小麦两个生理型，不同地区种植不同类型。

<<作物品种巧选巧用>>

编辑推荐

农业生产具有生产周期长的特点，一年的收成和生产效益的好坏，受气候条件的制约。因而，选择适宜的农作物品种是实现高产、高效最有效途径之一。

<<作物品种巧选巧用>>

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>