

<<新疆奇台县小麦种植技术>>

图书基本信息

书名：<<新疆奇台县小麦种植技术>>

13位ISBN编号：9787511609861

10位ISBN编号：7511609864

出版时间：2012-7

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：石书兵 主编

页数：103

字数：70000

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>

## <<新疆奇台县小麦种植技术>>

### 内容概要

《新疆奇台县小麦种植技术》介绍了新疆维吾尔自治区小麦生产大县奇台县小麦种植技术。小麦是该县主要粮食作物。

全书分为5章。

第一章从奇台县在新疆小麦生产中的地位，小麦品种类型和选用优良品种，春小麦临冬播种技术，绿色食品原料（小麦）标准化栽培技术规程，精少量播种技术，氮肥后移技术，病虫害综合防治技术，小麦田杂草化学防治及注意事项等方面，介绍了奇台县小麦常规栽培技术；第二章阐述了节水灌溉技术；第三章全面而完整地介绍了平衡施肥技术；第四章阐述了机械化栽培技术；第五章介绍伏耕晒垡技术和环境保护及粮食安全问题。

## <<新疆奇台县小麦种植技术>>

### 书籍目录

- 第一章 新疆奇台县小麦常规栽培技术
  - 第一节 奇台县在新疆小麦生产中的地位
  - 第二节 小麦品种类型和选用优良品种
  - 第三节 春小麦临冬播种技术
  - 第四节 绿色食品原料(小麦)标准化栽培技术规程
  - 第五节 精少量播种技术
  - 第六节 氮肥后移技术
  - 第七节 病虫害综合防治技术
  - 第八节 小麦田杂草化学防治及注意事项
- 第二章 节水灌溉技术
  - 第一节 奇台县水资源基本情况
  - 第二节 节水灌溉
- 第三章 平衡施肥技术
  - 第一节 测土配方施肥
  - 第二节 化肥的施用
  - 第三节 有机肥料(农家肥)的施用
  - 第四节 种肥的选用
  - 第五节 盐碱地平衡施肥技术
- 第四章 机械化栽培技术
  - 第一节 保护性耕作机械化技术
  - 第二节 奇台县保护性耕作机械化技术的应用
- 第五章 其他
  - 第一节 伏耕晒垡及其应用
  - 第二节 注意环境污染, 保证农产品安全

## &lt;&lt;新疆奇台县小麦种植技术&gt;&gt;

## 章节摘录

2.栽培要点 土壤要求中等肥力以上。

施肥以基肥为主，亩施农家肥2~3t，尿素10kg，磷酸二铵10kg，硫酸钾5kg作基肥。

磷酸二铵5kg / 亩作种肥。

春季浇头水每亩追施尿素8~10kg，孕穗期追施尿素5kg，抽穗灌浆期叶面追肥1~2次。

昌吉地区适宜播种期9月15~25日，播种量每亩16~18kg，水肥条件较差或播种期偏晚可适当加大播种量。

冬前要适时冬灌，春季早浇头水，返青到成熟浇水5~6次。

拔节前要进行化控2次，以防倒伏，每亩用矮壮素150~200g，加水30kg，在小麦春生4~5片叶时喷施。

（九）新冬28号 是新疆农业科学院粮食作物研究所92 / 45为母本，以新冬20号为父本，经杂交后，多年系统选育而成。

2005年通过新疆农作物品种审委会审定。

1.特征特性 冬性，早熟。

生育期266d左右，成熟期与新冬22号相当。

株高75~80cm，株型紧凑，旗叶上挺。

冬前幼苗匍匐，叶浓绿色，分蘖力强，分蘖成穗率高。

穗纺锤形，长芒，白壳，穗长8.1cm，小穗总数17.8个，结实小穗数16个，穗粒数34.4粒，穗粒重1.3g。

籽粒白色，卵圆形，角质。

千粒重43g，容重814g / L左右。

籽粒粗蛋白质含量15.05%，湿面筋含量40.1%，沉淀值28ml，精粉出粉率72.1%，面团形成时间3.5min，稳定时间9.5min，面团最大抗拉伸阻力305E.U，面团延伸174mm，拉伸面积68.4cm<sup>2</sup>，品质类型属中强筋小麦。

亩产450kg左右，水肥条件中上等的地块，丰产潜力可达500kg / 亩以上。

抗倒伏能力强，中抗锈病、白粉病。

2.栽培要点 要求中上等以上水肥条件。

灌排良好，土层深厚，重茬不超过3年。

在适墒情况下，9月20~25日播种为佳。

亩播量18kg。

晚播时，可加大播种量至20~22kg / 亩。

底肥磷酸二铵15kg / 亩或15kg / 亩磷肥和5kg / 亩尿素，种肥5kg / 亩磷酸二铵，早春趁雪墒施尿素8~10kg / 亩，头水追施尿素10kg / 亩。

入冬灌冻水。

开春后，以早浇水早管理为原则，头水宜早，一般比当地晚熟品种提早7~10d灌水，开春后灌水4次。

生育期内防治杂草和病虫害。

（十）石冬8号 是石河子农科中心小麦研究室选育而成的高产、优质、抗病、抗倒冬小麦品种。

<<新疆奇台县小麦种植技术>>

编辑推荐

《新疆奇台县小麦种植技术》的实用性强，适合基层农业技术人员和小麦生产者阅读和应用。

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>