第一图书网, tushu007.com

<<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。

第一图书网, tushu007.com

<<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

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以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68.4cm2，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。

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。

第一图书网, tushu007.com

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