

图书基本信息

书名：<<华北小麦-玉米一体化高效施肥理论与技术>>

13位ISBN编号：9787565504396

10位ISBN编号：7565504394

出版时间：2012-5

出版时间：中国农业大学出版社

作者：谭金芳 等著

页数：210

字数：340000

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>

内容概要

《华北小麦-玉米一体化高效施肥理论与技术》系统介绍了华北地区小麦—玉米轮作模式下土壤养分的供给规律、作物养分的吸收特点及作物轮作期间的土壤养分变异特征，不同肥料或养分配合效应，施肥与其他农艺技术措施配合效应，新型肥料不同施用方法的效应以及华北不同生态类型区小麦-玉米一体化土壤肥力指标体系、施肥指标体系、高产高效施肥技术模式。

《华北小麦-玉米一体化高效施肥理论与技术》以作者谭金芳、韩燕来等有关科研协作单位十几年的科研成果为依据，结合目前国内外有关小麦-玉米一体化施肥技术研究的新进展编著而成。

其中新型肥料不同施用方法的效应及不同生态类型区小麦-玉米一体化高产高效施肥技术等内容有一定的创新和特色。

作者简介

谭金芳，男，博士，教授，博士生导师，全国模范教师，河南省优秀专家，河南农业大学副校长，从事小麦、玉米营养与施肥技术的研究与教学工作。

国家精品课程负责人，主编专著教材三部，获得国家科技进步二等奖一项、省科技进步一等奖一项，获国家发明专利一项。

韩燕来，女，博士，教授，硕士生导师，河南省土壤学会常务理事，河南省高等学校青年骨干教师，从事作物营养与施肥、新型肥料的教学与科研工作。

主、参编专著教材五部，获得河南省科技进步一等奖一项、二等奖三项、三等奖两项，获国家发明专利一项。

书籍目录

第1章 高产小麦营养与施肥

- 1.1 小麦氮素营养与施肥
- 1.2 小麦磷素营养与施肥
- 1.3 小麦钾素营养与施肥
- 1.4 小麦中、微量元素的营养特性
- 1.5 9000kg / hm²小麦的营养特性

参考文献

第2章 高产玉米营养与施肥

- 2.1 玉米氮素营养与施肥
- 2.2 玉米磷素营养与施肥
- 2.3 玉米钾素营养与施肥
- 2.4 玉米对中、微量营养元素的需求特点
- 2.5 超高产 (13500kg / hm²) 玉米的需肥规律

参考文献

第3章 华北小麦-玉米一体化土壤肥力指标与施肥指标

- 3.1 华北中部高产灌区、砂壤土区小麦-玉米一体化土壤肥力指标与施肥指标研究
- 3.2 华北南部补灌区小麦-玉米一体化土壤肥力指标与施肥指标研究
- 3.3 华北东部高产灌区小麦-玉米一体化土壤肥力指标研究
- 3.4 华北西北部补灌区小麦-玉米一体化土壤肥力指标与施肥指标研究
- 3.5 华北北部灌区小麦-玉米一体化土壤肥力指标与施肥指标研究

参考文献

第4章 华北小麦-玉米一体化高效施肥关键技术

- 4.1 养分优化平衡增效技术研究
- 4.2 氮肥减施简化增效技术研究
- 4.3 肥料与农艺协同增效技术研究
- 4.4 小麦 / 玉米单作肥料合理运筹增效技术研究

参考文献

第5章 华北小麦-玉米一体化高效施肥技术模式

- 5.1 施肥技术模式的概念
- 5.2 华北小麦-玉米一体化施肥技术模式

参考文献

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>