

# 《农业机械化技术经济学》

## 图书基本信息

书名：《农业机械化技术经济学》

13位ISBN编号：9787565503115

10位ISBN编号：7565503118

出版时间：2011-6

出版社：中国农业大学出版社

作者：杨敏丽 编

页数：366

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《农业机械化技术经济学》

## 内容概要

《农业机械化技术经济学》分上、下两篇共10章内容。上篇为理论与方法篇，主要包括导论、农业机械化技术经济效果与评价、农业机械化技术经济分析方法、农业机械化项目可行性的技术经济分析4章内容。下篇为应用分析篇主要包括农业机械化技术进步的宏观经济效果分析、农业机械运用管理的技术经济分析、农机社会化服务的技术经济分析、农业机械商品流通的技术经济分析、节能降耗与农业机械化技术经济分析以及农业机械化技术创新与价值工程6章内容。

《农业机械化技术经济学》具有实用性和系统性的特点，既可供高等院校农业机械化工程专业高年级本科生和硕士研究生使用，亦可供农业机械化管理、科研、推广等相关人员参考。

## 书籍目录

### 上篇 理论与方法

#### 第一章 导论

- 第一节 现代农业生产力系统概述
- 第二节 农业机械化的概念及范畴
- 第三节 农业机械化发展的基本条件
- 第四节 农业机械化技术经济学的产生和发展
- 第五节 农业机械化技术经济学研究的对象、内容与方法
- 第六节 农业机械化技术经济学的特点及其与其他学科的关系

#### 第二章 农业机械化技术经济效果与评价

- 第一节 基本概念与内涵
- 第二节 主要内容与特点
- 第三节 结构层次与影响因素
- 第四节 评价理论依据
- 第五节 评价指标体系的设置与构成

#### 第三章 农业机械化技术经济分析方法

- 第一节 线性规划分析法
- 第二节 农业机械化单因子作用分解方法
- 第三节 农业机械化技术经济数学模型的构建
- 第四节 农业机械化技术经济预测

#### 第四章 农业机械化项目可行性的技术经济性分析

- 第一节 项目可行性研究概述
- 第二节 项目可行性研究的主要内容
- 第三节 项目可行性研究的工作程序
- 第四节 项目可行性研究的特点及应注意的问题
- 第五节 项目可行性分析方法

### 下篇 应用分析

#### 第五章 农业机械化技术进步的宏观经济效果分析

- 第一节 农业机械化技术进步与经济增长
- 第二节 农业机械化技术进步与农业劳动生产率
- 第三节 农业机械化技术进步与农业劳动力转移
- 第四节 农业机械化发展水平与阶段性

#### 第六章 农业机械运用管理的技术经济分析

- 第一节 农业机械配备结构的经济性
- 第二节 农业机械组合结构的经济性
- 第三节 农业机械作业工艺结构的经济性
- 第四节 农业机械的磨损、修复与寿命
- 第五节 农业机械维修及其经济评价
- 第六节 农业机械更新及其经济分析

#### 第七章 农机社会化服务的技术经济分析

- 第一节 农机社会化服务概述
- 第二节 农机社会化服务技术经济评价原则
- 第三节 农机社会化服务经济活动分析方法与内容
- 第四节 农机社会化服务技术经济评价指标体系

#### 第八章 农业机械商品流通的技术经济分析

- 第一节 农业机械商品的经济特征
- 第二节 农业机械产品的经济评价
- 第三节 农业机械商品流通的经济效果评价原则与指标

# 《农业机械化技术经济学》

- 第四节 农业机械商品库存量的经济性
- 第九章 节能降耗与农业机械化技术经济分析
  - 第一节 农业机械化与节能降耗
  - 第二节 农业机械化油耗与机具配备优化
  - 第三节 农业机械化节能降耗的技术经济指标
  - 第四节 能源利用及典型地区机械化生产能源预测
- 第十章 农业机械化技术创新与价值工程
  - 第一节 农业机械化技术创新
  - 第二节 价值工程
- 参考文献

# 《农业机械化技术经济学》

## 编辑推荐

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：农业机械化技术经济学》具有实用性和系统性的特点，既可供高等院校农业机械化工程专业高年级本科生和硕士研究生使用，亦可供农业机械化管理、科研、推广等相关人员参考。

# 《农业机械化技术经济学》

## 精彩短评

- 1、不错，有参考价值。。。。。
- 2、很好的工具书，价格也便宜。
- 3、书籍刚收到，大概翻了一下，书的纸张、外感、字体总体是标准的教材用料，很好。书籍的内容很不错，很基础，看这本书感觉需要一定的机械、经济、数学功底，同时对农业要有一定的掌握才能更好的读透。值得学习和拥有一本书。

# 《农业机械化技术经济学》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)