

<<农业系统工程>>

图书基本信息

书名：<<农业系统工程>>

13位ISBN编号：9787109097858

10位ISBN编号：7109097854

出版时间：2000-1

出版时间：中国农业出版社

作者：王福林

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>

<<农业系统工程>>

内容概要

农业系统工程是一门新兴学科，是系统工程在农业中的应用，是高等农业院校农业工程类、农业经济与管理类和资源与环境类专业的一门重要专业基础课，亦可用作农业类各专业的参考教材和供各级农业管理人员、技术人员及各级农业领导干部的培训教材和自学教材。

全书共分九章：系统工程概论、系统工程方法论、聚类分析、农业系统环境辨识与问题诊断、农业生态系统模型、系统预测、系统模拟、系统决策分析、农业系统评价。

内容简明，理论与实例紧密结合，方法程序具体，每章均附有习题。

<<农业系统工程>>

书籍目录

序言前言第一章 系统工程概论 第一节 系统概述 一、系统思想的形成过程 二、系统的概念、环境、结构与功能 三、系统的分类和特征 第二节 系统工程概述 一、系统工程的发展过程 二、系统的概念和特点 三、系统工程的理论和技术基础 四、系统工程的应用领域 第三节 系统科学的学科体系 第四节 农业系统 一、农业系统及其内在联系 二、运用系统概念和系统方法研究农业 第五节 农业系统工程 一、农业系统工程及其形成与发展 二、农业系统工程的特点 三、农业系统工程研究应注意的问题 四、农业系统工程人员的合理知识构成 五、农业系统工程综合研究的组织程序习题第二章 系统工程方法论 第一节 霍尔三维结构模型 一、时间维 二、逻辑维 三、知识维 第二节 软系统方法论 一、问题的认识第三章 聚类分析第四章 农业系统环境辨识与问题诊断第五章 农业生态系统模型第六章 系统预测第七章 系统模拟第八章 系统决策分析第九章 农业系统评价参考文献

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>