

<<综合评价理论、方法与拓展>>

图书基本信息

书名：<<综合评价理论、方法与拓展>>

13位ISBN编号：9787030356376

10位ISBN编号：7030356373

出版时间：2012-11

出版时间：科学出版社

作者：郭亚军

页数：174

字数：220000

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>

## <<综合评价理论、方法与拓展>>

### 内容概要

郭亚军所著的《综合评价理论方法及拓展》分为四部分：第一部分主要介绍综合评价的基本概念、综合评价的发展历程等内容；第二部分主要介绍较成熟的综合评价基本理论与方法；第三部分主要介绍本学术团队关于综合评价理论及方法的拓展研究成果；第四部分主要介绍自主式综合评价的部分研究成果，包括基于值优化的自主式综合评价方法及应用和基于序优化的自主式综合评价方法及应用。

《综合评价理论方法及拓展》理论联系实际，内容新颖、丰富，既可作为经济、管理和工业工程等专业的高年级本科生、研究生的教学参考用书，也可供从事规划、评价等工作的理论工作者和实际工作者参考。

## <<综合评价理论、方法与拓展>>

### 作者简介

郭亚军，男，1952年4月生于辽宁省开原市，满族人。

1976年毕业于东北大学应用数学系后留校任教，1984年和1990年分别在东北大学研究生院获“控制科学与控制工程”专业工学硕士、博士学位，1991年晋升为副教授，1996年晋升为教授，1999年遴选为“管理科学与工程”专业博士生导师。

现任东北大学工商管理学院学术委员会及学位委员会委员，技术经济与管理研究所、综合评价理论与技术研究所所长，兼任中国技术经济学会理事、中国现场统计研究会(统计)综合评价研究分会副会长、辽宁省数量经济学会常务理事、辽宁省系统工程学会理事、辽宁省人民政府学位委员会第四届和第五届学科评议组成员、东北大学学报(社会科学版)编委等。

主要从事综合评价理论与方法、技术经济等方面的教学与科研工作，曾先后为本科生讲授“系统工程”、“经济控制论”、“计量经济模型”、“多属性评价”等课程，为硕士研究生讲授“决策分析”、“应用数理统计”、“经济数学”、“管理经济学”、“综合评价”等学位课，为博士研究生讲授“综合评价理论与方法”学位课，已指导博士研究生40名(其中34人已毕业并获得博士学位)、硕士研究生100余名(含工程硕士、MBA、

EMBA)。

自1990年以来，作为课题负责人，先后主持省部级科研项目31项，两次获得国家自然科学基金资助，连续三次获得辽宁省自然科学基金资助，发表论文160余篇，撰写学术专著3部。

1995年被评为辽宁省百名优秀(青年)科技工作者，1996~1998年连续三年获得东北大学优秀教学成果奖及优秀研究生导师。

科研课题“沈阳市人口、资源、环境与经济协调发展关系研究”获2000年沈阳市政府科技进步二等奖，2000年享受国务院政府特殊津贴[第(2000)3600326号]。

1998年，应邀到香港中文大学系统工程与工程管理学系、日本关西大学社会学部做学术交流。

目前的研究方向为综合评价理论与方法、技术经济分析等。

# <<综合评价理论、方法与拓展>>

## 书籍目录

前言

### 第1章 绪论

- 1.1 评价与综合评价
- 1.2 多属性决策与综合评价
- 1.3 综合评价研究新进展
- 1.4 如何阅读本书

参考文献

### 第2章 综合评价基本理论与方法

- 2.1 引言
- 2.2 综合评价的基本要素与流程
- 2.3 评价指标构建及预处理方法
- 2.4 指标权重的确定方法
- 2.5 评价信息集结方式

参考文献

### 第3章 综合评价理论及方法的若干拓展

- 3.1 序关系分析法(或G1-法)及其拓展
- 3.2 “拉开档次法”及其拓展
- 3.3 基于差异驱动的综合评价方法
- 3.4 带有情感过滤特征的群体评价方法

参考文献

### 第4章 自主式综合评价理论概述

- 4.1 自主式综合评价
- 4.2 自主式综合评价的概念及规则
- 4.3 自主式综合评价的基本过程

参考文献

### 第5章 基于值优化的自主式综合评价方法

- 5.1 引言
- 5.2 权数非独裁视角的自主式综合评价方法
- 5.3 协商视角的自主式综合评价方法
- 5.4 本章小结

参考文献

### 第6章 基于序优化的自主式综合评价方法

- 6.1 引言
- 6.2 自主式评价的序优化模型及赋权策略仿真
- 6.3 体现双重优势特征的自主式评价方法
- 6.4 本章小结

参考文献

### 第7章 基于结果认可度提升的自主式综合评价方法

- 7.1 问题界定与假设条件
- 7.2 被评价对象虚拟评价价值的确定
- 7.3 带有情感过滤特征的评价过程
- 7.4 应用算例
- 7.5 小结

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>