### <<可拓工程>>

#### 图书基本信息

书名:<<可拓工程>>

13位ISBN编号:9787030194732

10位ISBN编号:703019473X

出版时间:2007-8

出版时间:科学出版社

作者:杨春燕 蔡文

页数:347

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

### <<可拓工程>>

#### 内容概要

可拓工程的基本思想是用形式化的方法处理各领域中的矛盾问题,研究如何化不相容为相容、化对立 为共存、化不是为是。

本书系统地阐述了可拓工程的理论基础、方法体系和应用领域,并给出可拓工程方法的应用案例。 本书理论与应用相结合,分析透彻,可操作性强。

为方便不同知识背景和不同层次的读者学习,各部分内容都配备了通俗易懂的案例。

本书适合高等院校师生、工程技术人员和管理决策人员阅读,特别适合作为高等院校相关专业本科、硕士、博士生的选修课教材。

### <<可拓工程>>

#### 书籍目录

《可拓学丛书》序《可拓学丛书》前言前言第1章 绪论 1.1 可拓学的研究概况与发展历程 1.2 可拓学的理论框架 1.3 可拓学的方法论体系 1.4 可拓学研究的科学意义 1.5 可拓工程研究现状第2章 可拓工程的理论基础——可拓论 2.1 基元的概念 2.2 可拓分析原理 2.3 共轭分析原理 2.4 可拓变换原理 2.5 复合元 2.6 可拓集 2.7 关联函数 2.8 可拓逻辑简介第3章 可拓工程的方法基础——可拓方法 3.1 拓展分析方法 3.2 可拓变换方法 3.3 共轭分析与共轭变换方法 3.4 可拓集方法 3.5 优度评价方法 3.6 可拓思维模式第4章 矛盾问题的求解方法 4.1 矛盾问题的界定及其可拓模型 4.2 矛盾问题的运算、拓展与变换 4.3 不相容问题的求解方法——可拓策略生成方法 4.4 对立问题的求解方法——转换桥方法 4.5 矛盾问题智能化处理的初步研究第5章 可拓工程方法与技术 5.1 可拓信息一知识一策略的形式化体系 5.2 可拓策略生成系统的实用技术 5.3 可拓数据挖掘方法 5.4 可拓营销方法 5.5 可拓策划方法 5.6 可拓设计方法 5.7 可拓控制与可拓检测方法简介 5.8 可拓方法在识别、搜索和诊断中的应用参考文献

# <<可拓工程>>

#### 编辑推荐

《可拓工程》由科学出版社有限责任公司出版。

# <<可拓工程>>

#### 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