

## <<大系统控制论>>

### 图书基本信息

书名 : <<大系统控制论>>

13位ISBN编号 : 9787563510962

10位ISBN编号 : 7563510966

出版时间 : 2005-8

出版时间 : 邮电大学出版社

作者 : 涂序彦

页数 : 308

字数 : 446000

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>

## <<大系统控制论>>

### 内容概要

大系统控制论是面向工程技术、社会经济、生物生态等领域，研究开发大规模复杂控制与管理系统的建模、分析与设计的理论、方法和技术的一门新学科，是大系统理论与人工智能相结合的产物，是控制论向复杂大系统广度发展的新分支。

本书是根据教育部关于高等学校精品立项教材的要求，在多年教学与科研工作实践和《大系统控制论》专著及讲稿的基础上，进行修订、补充，由北京邮电大学出版社出版的高等学校教学用书。

本书是高等院校有关专业的教科书，也可供从事大型控制、管理与信息系统研究开发与工程设计的广大读者参考。

## <<大系统控制论>>

### 书籍目录

第1章 绪论  
第2章 大系统控制论学科构架  
第3章 广义模型化  
第4章 多层状态空间模型  
第5章 多重广义算子模型  
第6章 广义知识表达方法  
第7章 控制者模型  
第8章 智能化模型  
第9章 大系统分析  
第10章 大系统控制结构分析  
第11章 信息结构能通性分析  
第12章 结构可靠性与经济性  
第13章 结构可控性与可协调性  
第14章 组合稳定性与稳定化  
第15章 多变量协调控制  
第16章 大系统协调控制  
第17章 最经济控制  
第18章 大系统智能控制  
第19章 大系统智能管理  
第20章 大型专家系统  
第21章 智能自律分散系统  
第22章 协同智能信息网  
第23章 大系统控制论的应用  
第24章 展望参考文献致谢

## <<大系统控制论>>

### 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>