

<<钱学森系统科学思想研究>>

图书基本信息

书名：<<钱学森系统科学思想研究>>

13位ISBN编号：9787313046024

10位ISBN编号：7313046022

出版时间：2007-1

出版单位：上海交通大学

作者：中国系统工程学会

页数：318

字数：385000

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>

<<钱学森系统科学思想研究>>

内容概要

在钱学森系统科学思想指引下，我国的系统科学在基础理论、工程应用等方面都取得了丰硕成果，本书就是一部综合性的研究文集。

全书共分四大部分：一是对钱学森系统科学思想发展的综述；二是系统论层面的专文，阐述了系统科学通向马克思主义哲学方面的研究成果；三是系统理论方面的研究成果，既有基础理论(系统学)，也有相当于系统科学的技术科学层次的；四是系统工程方面的诸多成果和经验。

本书的读者对象是：系统科学、系统工程、计算机科学与工程管理科学等相关专业的师生、研究人员和工程技术人员，广大党员干部、社会科学工作者。

<<钱学森系统科学思想研究>>

书籍目录

A 钱学森综合集成体系 从工程控制论到综合集成研讨厅体系
B 钱学森系统科学思想与辩证思维 综合集成法——整体论与还原论的辩证统一 钱学森论系统方法论
C 神经系统复杂性研究中的几个问题 关于科学与艺术的螺旋式推进发展的思考 信息的系统观——从系统科学看信息 说攸宁 多目标(向量)优化理论的现状和展望 基于主体的建模方法——由来、理念和发展 物质全程演化背景下的系统科学观 简单巨系统演化理论
D 地理系统工程研究 创建知识系统工程学科 钱学森与人—机—环境系统工程 沙产业与系统科学 基于网络的虚拟现实系统可扩充性问题研究 系统工程方法论与方法论 系统工程 支持自主创新的知识管理战略研究 TEI@I方法论及其在外汇汇率预测中的应用 系统工程专业教育的创建 系统科学方法论及在典型信息法中的应用 金融市场的复杂性建模 社会经济系统的综合集成研究 钱学森系统工程的战略思考与科学实践 系统工程发展的新机遇 中国航天系统工程 . 知识密集型草产业与系统工程 综合集成在知识科学中的应用 综合集成方法的实践——“中国载人航天发展战略”研究方法 群体研讨环境研究及其应用 城市交通拥堵形成机理与演化规律研究中的系统科学方法编后记

<<钱学森系统科学思想研究>>

编辑推荐

《钱学森系统科学思想研究》适合系统科学、系统工程、计算机科学与工程管理科学等相关专业的师生、研究人员和工程技术人员，广大党政干部、社会科学工作者。

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>