第一图书网, tushu007.com

<<系统科学方法概论>>

图书基本信息

书名：<<系统科学方法概论>>

13位ISBN编号：9787562026341

10位ISBN编号：7562026343

出版时间：2004-9

出版时间：中国政法大学出版社

作者：常绍舜

页数：226

字数：270000

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

内容概要

本书是作者多年（从1985年至今）给政治、法律、管理专业本科生以及逻辑学生专业研究生讲授“系统科学方法论”课的基础上写作而成的，其本章是给对系统科学感兴趣的初学者提供一个基本的指导，属于入门性的读物。
为了增强可读性，本书基本采取简明阐述原理，重在举例说明的方式来写作。
只要具备中学文化水平和一定的实践知识，读者当不会发生阅读和理解上的困难，并会感到个个的学习和工作有不少启发和裨益，如果在学习和工作实践中应用得好，甚至会收到事半功倍的效果。
　本书也应对之采取辩证的态度：一方面要学习和理解，并在实践中加以遵循，另一方面也要从自己的实践经验出发，注意对其进行修正、丰富和发展，而千万不要把它当作什么教条。

<<系统科学方法概论>>

书籍目录

绪论 第一节 什么是系统科学 第二节 系统科学产生的社会历史条件 第三节 系统科学的方法论功能 第一章 系统方法 第一节 系统思想发展史 第二节 什么是系统 第三节 系统内部的基本关系 第四节 系统规律 第五节 系统方法第二章 系统工程方法 第一节 什么是系统工程 第二节 系统工程发展史 第三节 系统工程方法之一：霍尔三维结构法 第四节 系统工程方法之二：计划协调技术 第五节 系统工程方法的基本原则第三章 信息方法 第一节 信息科学简史 第二节 什么是信息和信息量 第三节 信息属性及规律 第四节 信息方法的基础：信息技术 第五节 信息方法之一：利用信息认识事物的方法 第六节 信息方法之二：利用信息改造事物的方法第四章 控制方法 第一节 控制论史 第二节 什么是控制和控制系统 第三节 控制方式 第四节 控制系统的基本属性 第五节 控制过程 第六节 控制论的研究方法第五章 自组织系统方法 第一节 自组织系统理论的历史发展 第二节 耗散结构理论简介 第三节 协同学简介 第四节 突变论简介 第五节 自组织系统方法概述参考书目

第一图书网, tushu007.com

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