

《系统工程学及应用》

图书基本信息

书名：《系统工程学及应用》

13位ISBN编号：9787111433781

10位ISBN编号：7111433785

出版时间：2013-9-8

出版社：机械工业出版社

作者：李惠彬

页数：349

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《系统工程学及应用》

内容概要

本书是北京理工大学“十二五”规划教材之一，是工程类和管理类的基本教科书。作者总结了多年本科生系统工程学课程教学经验，融合了参与国家自然科学基金项目及与企业合作项目的科研成果，并注意吸收国内外系统工程学领域研究的新成果。

本书系统地介绍了系统思想、系统工程学理论和方法论、系统建模、系统分析、系统预测、系统评价与决策和系统战略概述，以及系统工程学在解决现代社会及工程问题中的应用，通过对若干社会、工程问题的案例分析，说明系统工程学理论的应用。本书取材广泛、内容新颖，既注重概念的准确性、条理性、层次性，又注重理论和方法的实际应用，并特别注重人文学科知识与工程技术的交汇。本书对当今社会培养T型复合型人才有一定的借鉴和帮助。

本书可供交通工程、交通运输、工业工程、管理工程、机械工程、车辆工程、建筑工程、土木水利工程、能源以及航空航天等专业的本科生使用，也可供有关专业的研究生、本科生、企业管理人员或系统工程师参考。

《系统工程学及应用》

书籍目录

《系统工程学及应用》

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：www.tushu000.com