

<<工业工程概论>>

图书基本信息

书名：<<工业工程概论>>

13位ISBN编号：9787302150305

10位ISBN编号：7302150303

出版时间：2007-7

出版时间：清华大学出版社

作者：特纳

页数：454

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>

<<工业工程概论>>

内容概要

《工业工程概论》(第3版)(翻译版)是一本全面介绍工业和系统工程领域的教材,共包括3大部分:第1部分全面介绍了工业工程的历史沿革、工业工程学科的发展历史以及和相关学科的关系,从历史的角度很好地阐述了什么是工业工程和工业工程的学科背景,这对于初学工业工程的学生或实际工作者是相当有帮助的;第2部分则从应用的角度阐述什么是工业工程,介绍了15种不同领域的应用方法,这15种方法基本概括了经典工业工程的主要领域和方法,但美中不足的是对近代工业的新发展较少提及;第3部分则介绍了几个系统设计的例子,以此来说明工业工程必须有系统的思维方式,通过集成各个部件来综合解决实际问题。

<<工业工程概论>>

作者简介

作者：(美国)特纳 等

<<工业工程概论>>

书籍目录

第1部分 工业工程的历史和展望第1章 工程的历史和工业工程的发展第2章 工业与系统工程第2部分 工业与系统工程方法论第3章 制造工程第4章 设施选址与布局第5章 物料搬运、配送和路径安排第6章 工作设计和组织绩效——工作测定第7章 生产（运作）计划与控制第8章 质量控制第9章 财务补偿第10章 计算机辅助设计/制造、机器人和自动化第11章 人因工程第12章 资源管理第13章 财务管理与工程经济第14章 确定性运筹学第15章 概率模型第16章 仿真第17章 项目管理第3部分 集成系统设计第18章 系统的概念第19章 管理系统设计第20章 计算机和信息系统第21章 人力资源管理附录

<<工业工程概论>>

编辑推荐

《工业工程概论》(第3版)(翻译版)所介绍的工业工程基本概念、原理和方法特别适用于初学者,已被美国多所院校选作教材。

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>