

<<工业工程专业课程设计指导>>

图书基本信息

书名：<<工业工程专业课程设计指导>>

13位ISBN编号：9787111194958

10位ISBN编号：7111194950

出版时间：2006-7

出版时间：机械工业

作者：蒋祖华，苗瑞，陈友玲 编著

页数：264

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>

## <<工业工程专业课程设计指导>>

### 内容概要

本书按照课程设计指导书的规范和要求,通过生产管理、车间物流规划、生产系统仿真、质量管理与设备可靠性、人机工程学等五个方面的工程训练实例,构建了工业工程专业实践性教学的内容。每章的主要内容应用方法和步骤、典型案例分析和练习等构成。

本书可供工业工程专业的本科生在课程设计中应用,也可供物流工程与管理、企业管理专业的学生,制造业和服务业的工业工程师等工程技术人员及有关工程管理人员参考。

## <<工业工程专业课程设计指导>>

### 作者简介

蒋祖华，博士，教授，博士生导师，上海交通大学工业工程系副主任。  
国际工业工程学会会员；中国汽车工程学会汽车现代化管理分会委员；上海市机械工程学会工业工程专业委员会委员。  
主要从事知识管理与知识工程、人因工程等领域的研究和应用工作。  
2001年和2006年分别香港大

## <<工业工程专业课程设计指导>>

### 书籍目录

序前言第一章 生产计划与控制课程设计 第一节 课程设计的要求 第二节 物料需求计划 第三节 能力计划 第四节 库存管理 第五节 应用金蝶ERP软件进行生产管理第二章 设施规划与物流分析课程设计 第一节 课程设计的目的和内容 第二节 详细的工厂布置设计 第三节 工厂设施布置设计案例分析第三章 生产系统建模与仿真课程设计 第一节 课程设计的要求 第二节 空压机装配线仿真 第三节 自动变速箱换挡机构10万套轮番装配车间生产仿真第四章 质量管理与设备可靠性课程设计 第一节 课程设计的目的和要求 第二节 质量功能展开 第三节 质量控制 第四节 试验设计 第五节 设备故障数据统计及可靠性分析 第六节 设备预防性维修审核分析第五章 人机工程学课程设计 第一节 课程设计的要求 第二节 空压机装配作业仿真和工效分析 第三节 埋弧焊工作研究参考文献

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>