# <<工程管理研究方法>>

#### 图书基本信息

书名:<<工程管理研究方法>>

13位ISBN编号: 9787512103696

10位ISBN编号:7512103697

出版时间:2010-10

出版时间:北京交通大学出版社

作者:(英)费勒斯(英)廖美薇著

页数:247

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

## <<工程管理研究方法>>

#### 内容概要

《工程管理研究方法(第3版)》是一本关于工程管理领域的研究方法的专著。

本书分三大部分:如何撰写课题申请报告,如何实施课题研究,以及如何汇报研究成果。

围绕这三个方面,本书讨论了目前工程建设类专业研究中存在的关键问题,介绍了科学研究工作和工程技术研发中采用的实验方法、模型构建和模拟技术以及管理学、社会学和经济学的相关研究方法。本书还系统梳理了数据及数据分析的要求,包括重要的统计分析技术和一系列定性方法。

本书出版于1997年,再版于2002年,2008年的第三版进行了全面更新,内容涵盖了定量和定性研究中的多个领域。

还包含了研究人员职业道德等内容。

《工程管理研究方法(第3版)》对读者进行研究选题、方案设计,以及编写和出版研究成果报告 具有很强的启发和借鉴意义,对指导工程管理、土木工程、管理科学与工程等方向的本科生、硕士生 、博士生进行研究并撰写学位论文具有很高的参考价值。

## <<工程管理研究方法>>

#### 作者简介

Richard Fellows现执教于香港大学房地产与建设系,是国际工程管理界的知名教授,担任国际建筑工程研究创新学会(CIB) &Idquo;建筑业文化"专业委员会秘书长。

Richard Fellows教授毕业于英国阿斯顿大学(University of Aston),并在英国雷丁大学(University of Reading)获得博士学位。

从事过工料测量师等工作,曾担任英国工程与自然科学研究委员会工程管理分会秘书长,并在世界上 多所著名高校讲学和交流访问,具有丰富的教学和科研经验。

Anita Liu现任英国拉夫堡大学(University of Loughborough)程管理和测量方向首席教授,曾在香港大学任教。

Anita Liu教授毕业于英国雷丁大学,在香港大学获得博士学位。

曾担任香港特区政府工料测量顾问,在工程管理实业界有着丰富的阅历。

她主持和参与了多项科研项目。

## <<工程管理研究方法>>

#### 书籍目录

第一部分 撰写研究申请书第一章 引言研究的概念研究的分类定量研究与定性研究研究从何处开始小结参考文献第二章 研究选题选择一个研究课题撰写项目申请书小结参考文献第二部分 实施研究第三章 研究启动研究步骤初始的研究建立理论框架哲学与方法论本体论与认识论实证论与现象论建构论与简化论模糊思维理论模型与概念恰当标注参考文献小结参考文献第四章 经验研究方法经验的作用研究设计定性方法定量方法实验设计(包括实验和准实验)建模模拟小结参考文献第五章 假设有效假设的含义假设的作用客观性的假设检验抽样的作用常见统计测度正态分布原假设效度小结参考文献第六章 数据收集对数据的要求从受调研者获得数据多重研究法抽样样本大小测度尺度获得数据小结参考文献第七章 数据分析分析数据统计资料的图示统计方法非参数检验参数检验其他分析技术小结参考文献第一章 研究中的学术道德道德和学术道德的概念研究中的学术道德数据分析、知识产权和数据保护小结参考文献第三部分 研究报告第九章 结果、推断和结论对有效结果的要求误差的可能来源可靠性结果推断结论小结参考文献第十章 报告和表述报告的制作沟通报告内容口头陈述小结

# <<工程管理研究方法>>

#### 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