

# 《中国大陆科学钻探工程项目组织与管理研》

## 图书基本信息

书名：《中国大陆科学钻探工程项目组织与管理研究》

13位ISBN编号：9787562522744

10位ISBN编号：756252274X

出版时间：2008年9月1日

出版社：第1版 (2008年9月1日)

作者：王达

页数：225 页

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《中国大陆科学钻探工程项目组织与管理研》

## 前言

管理科学研究管理活动的现象，并透过现象揭示管理活动的本质。管理科学是研究管理活动机制、方式和发展规律的一门科学。理论来源于实践。管理科学，一方面对管理实践进行总结和理论概括；另一方面探索管理活动发展与完善的新途径，提出管理的新学说、新方法，给管理活动以理论指导和积极影响。管理科学的发展水平，反映了一个社会的管理实践所达到的广度和深度，同时反映了人们对管理活动的机制、方式和发展规律的认识水平。半个世纪以来，管理科学有了很大的发展，综观其发展过程，有如下一些发展趋势。

1.管理科学的分化和综合 随着管理实践领域的不断扩展与延伸、管理研究工作的不断深化、管理科学的内容日益丰富，管理学科的分类也越来越细。仅就属于微观经济管理的企业管理学来说，现在细分为许多更专门化的学科，如企业经营战略学、企业生产与运作管理学、企业质量管理学、企业设备管理学、企业人力资源开发与利用管理学、企业物资管理学，等等。管理科学的分化，形成了一个越来越庞大的管理学科群。学科分类的细化，有助于对不同的管理领域和不同的管理问题进行更深入细致的专门的研究。

# 《中国大陆科学钻探工程项目组织与管理研》

## 内容概要

《中国大陆科学钻探工程项目组织与管理研究》：  
国土资源部科技项目资助  
中国地质大学(武汉)学术著作出版基金资助  
中国地质大学(武汉)经济管理学院学科建筑基金资助

# 《中国大陆科学钻探工程项目组织与管理研》

## 书籍目录

第一章 绪论1.1 研究背景与意义1.2 中国大陆科学钻探工程（CCSD）概况1.3 国内外相关研究基础1.4 典型国家重大科学工程项目的组织与管理1.5 本课题的研究目标、方法与主要内容第二章 工程项目管理的基础理论研究2.1 工程项目管理简述2.2 工程项目管理的基本理论与方法2.3 工程项目管理模式研究2.4 工程项目集成管理2.5 工程项目管理绩效评价2.6 本章小结第三章 中国大陆科学钻探工程的项目决策与预算执行3.1 中国大陆科学钻探工程的项目决策3.2 中国大陆科学钻探工程的项目预算3.3 中国大陆科学钻探工程的项目实施3.4 本章小结第四章 中国大陆科学钻探工程的项目组织与运行4.1 中国大陆科学钻探工程的组织分析4.2 中国大陆科学钻探工程的组织设计4.3 中国大陆科学钻探工程的组织运行4.4 本章小结第五章 中国大陆科学钻探工程的生产与质量管理5.1 中国大陆科学钻探工程的项目进度管理5.2 中国大陆科学钻探工程的项目成本控制5.3 中国大陆科学钻探工程的质量控制5.4 中国大陆科学钻探工程的安全管理体系5.5 本章小结第六章 中国大陆科学钻探工程的合同与风险管理6.1 中国大陆科学钻探工程的招投标管理6.2 中国大陆科学钻探工程的合同管理6.3 中国大陆科学钻探工程的风险管理6.4 本章小结第七章 中国大陆科学钻探工程的信息与科技管理7.1 中国大陆科学钻探工程的信息管理7.2 中国大陆科学钻探工程的技术选择与创新7.3 中国大陆科学钻探工程的科技交流与合作7.4 本章小结第八章 中国大陆科学钻探工程的沟通与激励8.1 中国大陆科学钻探工程的沟通与管理8.2 中国大陆科学钻探工程的人员配备与管理8.3 本章小结第九章 国家重大科学工程项目集成管理探索9.1 中国大陆科学钻探工程项目管理模式分析9.2 国家重大科学工程项目集成管理探索9.3 本章小结第十章 结论与展望10.1 主要结论与成果10.2 研究展望附录一 CCSD钻探子工程合同协议书（文本样式）附录二 CCSD钻探子工程施工合同条款参考文献

## 章节摘录

寻求人类与自然的协调发展已成为当今世界的热点研究课题之一。地球为人类提供了资源、能源、生活的空间和生存的环境，但同时又给人类带来了地质灾害（地震、火山、泥石流等），人类迫切地需要了解地球（许志琴，2002）。长期以来，各国地球科学家们试图运用地质、地球物理和地球化学等方法来探测与研究地球内部，但所获得的认识都是间接的。直接观察地壳的“大陆科学钻探”是伸入地球内部的“望远镜”，是具有划时代意义的地学高科技系统工程，是解决人类发展所面临的资源、灾害和环境三大问题的重要手段之一，是继人类登月后向地球发起的又一次挑战（王达等，2007）。

实施国家重大科学工程是一个国家或地区的战略决策，也是贯彻国家战略意志的直接手段。国家为解决其所面临的重大经济、社会、安全问题，实现国家战略目标，通常有必要行使最高行政权力，在国力允许的范围内动员全社会人力、物力、财力资源，组织实施重大科学工程。古代世界各文明国家的大型水利工程、贯通全国的道路网、国防工程体系等基础设施，都是为了回应全局性的自然灾害、加强社会控制或抵御外来侵略等重大挑战而建造，具有永久的公益性质，如古埃及的金字塔、美国的“曼哈顿”计划、欧洲的“尤里卡”计划，我国的都江堰、大运河、长城以及当代的三峡工程等。

# 《中国大陆科学钻探工程项目组织与管理研》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)