

<<核电工程项目管理>>

图书基本信息

书名：<<核电工程项目管理>>

13位ISBN编号：9787508348285

10位ISBN编号：7508348281

出版时间：2006-11

出版时间：中国电力出版社

作者：程平东、孙汉虹

页数：347

字数：559000

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>

<<核电工程项目管理>>

内容概要

本书依据我国核安全法规与导则、工程建设项目管理有关法制与规范，参照国际原子能机构的指导性文献，在汇总、整理、分析国内外核电工程项目管理经验的基础上，系统地提出了核电工程项目管理的原理、原则与方法。

本书共分三篇十四章，内容覆盖了核电工程项目的管理模式、计划与控制、产品实现过程的各个方面。

本书的特色在于它的继承性、系统性和创新性，既具有规范运作、指导实际工作的应用价值，又具有启发思维、开拓研究领域的参考价值。

本书适合于电力公司、核电公司、AE公司、设计院、研究所、供应商、制造厂、采购单位、施工单位的项目管理人员阅读，也可作为高等院校核电专业的教材以及大型复杂工程项目管理研究人员与研究生的参考书。

<<核电工程项目管理>>

书籍目录

前言第一篇 管理模式 第一章 引论 第一节 我国核电的起步与发展 第二节 核电发展的战略管理和项目管理 第三节 项目管理的一般内涵 第四节 工程建设项目管理的基本程序 第五节 工程建设项目管理的基本职能 第六节 核电工程项目管理的特点 本章附录 参考文献 第二章 核电工程项目管理模式的基本问题 第一节 项目合作伙伴 第二节 业主责任制 第三节 合同方式 第四节 组织体制 第五节 专业化服务 第六节 管理文化 本章附录 参考文献 第三章 我国“九五”核电工程项目管理模式比较 第一节 合同方式比较 第二节 组织体制比较 第三节 AE服务比较 第四节 综合比较与讨论 本章附录 参考文献 第二篇 计划与控制 第四章 计划与控制的方法论基础 第一节 系统工程学、控制论与信息技术的应用 第二节 综合管理的概念与项目综合计划 第三节 范围控制与结构分解 第四节 网络计划技术 第五节 赢得值方法 第六节 全面风险管理 本章附录 参考文献 第五章 进度控制 第一节 项目总进度安排 第二节 进度计划体系与各级进度计划的编制 第三节 进度的控制 本章附录 参考文献 第六章 费用控制 第一节 平准化发电成本与比投资 第二节 费用构成与账户系统 第三节 费用控制的目标、原则与责任分解 第四节 预算编制与费用控制过程 第五节 资金筹措与资金管理 参考文献 第七章 质量管理 第一节 质量管理概述 第二节 设计质量管理 第三节 采购质量管理 第四节 施工和调试的质量管理 第五节 不符合控制和纠正措施 第六节 文件控制和记录管理 第七节 绩效型质量保证与持续质量改进 本章附录 参考文献 第八章 合同管理 第一节 合同管理概述 第二节 招标、评标与合同签约 第三节 合同管理系统与合同的履行 第四节 合同变更控制 第五节 索赔管理 本章附录 参考文献 第三篇 设计与建造 第九章 设计管理 第一节 设计管理概述 第二节 AE公司的设计总包管理 第三节 设计规范与标准 第四节 设计接口的管理 第五节 设计分析的管理 第六节 设计审查的管理 第七节 设计变更的管理 本章附录 参考文献 第十章 设备采购 第一节 设备采购概述 第二节 设备订货与国产化策略 第三节 供方的设备制造管理 第四节 业主对供方绩效的评价与验证 第五节 设备监造管理 第六节 设备验收管理 本章附录 参考文献 第十一章 施工管理 第一节 施工管理概述 第二节 施工管理的组织实施 第三节 施工监理 第四节 尾项管理与中间移交 本章附录 参考文献 第十二章 调试管理 第一节 调试的基本任务 第二节 调试管理的组织实施 第三节 对调试的验证与核安全监督 第四节 调试向运行的移交 本章附录 参考文献 第十三章 信息管理 第一节 信息、文档、计算机化管理的相互关系 第二节 信息空间剖析与信息管理 第三节 文档管理的实施 第四节 计算机化管理 本章附录 参考文献 第十四章 程序化管理 第一节 程序化管理的作用与要求 第二节 通用核电工程项目管理程序的建立

<<核电工程项目管理>>

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>