

<<核电站经济>>

图书基本信息

书名：<<核电站经济>>

13位ISBN编号：9787502215163

10位ISBN编号：7502215166

出版时间：1997-8

出版时间：原子能出版社

作者：王成孝 著

页数：419

字数：360000

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>

## <<核电站经济>>

### 内容概要

本书除结合核电技术介绍了必要的经济基础知识以及计算方法外，还系统地叙述了核燃料循环的前端和后端；核燃料的经济分析；关于初始装料在核电站基本建设投资中所占投资份额的计算的理论依据。同时，从经济性角度介绍了压水堆、重水堆和先进轻水堆的发展趋势，以及核电开发中的技术路线，核电在下一个世纪的电力领域中的地位。本书内容丰富，物理概念清晰，可供核电建设决策者、电力工作者、工程技术人员、有关大学高年级学生和研究生阅读参考。

## &lt;&lt;核电站经济&gt;&gt;

## 书籍目录

序 前言 第一章 绪论 第二章 核电站经济工程经济学应用基础 2.1引言 2.2利息、利息率、利息公式 2.3利息公式在项目评价和方案的经济比较中的应用 2.4折旧 2.5不确定性分析 2.6关于外汇 第三章 核电站场址选择 3.1核电站特点 3.2核电站场址选择的安全问题 3.3核电站场址选择与外部事件的关系 3.4核电站场址选择中的环境考虑 3.5核电站场址 第四章 核燃料循环前端及其费用计算 4.1核燃料在能源中的地位 4.2铀矿地质勘查 4.3铀矿石开采 4.4铀水冶 4.5铀化合物的转化 4.6铀的浓缩 4.7核燃料元件制造 4.8小结 第五章 核电站建设投资的计算分析之一 5.1概述 5.2压水堆核电站 5.3重水堆核电站 5.4先进轻水堆与AP - 600 5.5本章小结 第六章 核燃料循环的后端 6.1乏燃料后处理 6.2放射性废物的处理和处置 第七章 核电站建设投资的计算分析之二 7.1核电站建设投资的财务情况 7.2核电站建设投资估算中的标准帐户 7.3工程项目的建设周期、进度和估算 7.4核电站规模经济问题 第八章 核电站发电成本计算 8.1核电站发电成本计算的基本原则 8.2发电成本与核燃料管理 8.3重水堆核燃料循环单位发电成本 8.4发电成本与建设投资的回收

<<核电站经济>>

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>