

<<核动力技术经济计算方法>>

图书基本信息

书名：<<核动力技术经济计算方法>>

13位ISBN编号：9787502200947

10位ISBN编号：7502200940

出版时间：1998-11

出版时间：原子能出版社

作者：A. .贝科夫(苏)

译者：徐秀华/等

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>

## <<核动力技术经济计算方法>>

### 内容概要

#### 内容简介

本书系统地叙述了核电站技术经济指标计算方法、核动力中不同方案的绝对和相对的经济效益计算方法、核燃料经济估价方法，并对发展中的热中子和快中子反应堆的核动力系统作了经济分析。

本书为大专校院有关专业师生的教学参考书，并可供设计和科研单位中从事核动力经济专业的工作人员阅读。

本书中有表35个，图22张，参考文献160条。

## <<核动力技术经济计算方法>>

### 书籍目录

#### 目录

#### 作者的话

#### 第一章 核电站基建投资的计算方法

##### 1.1 核电站设计初期阶段预测比投资的目的和手段

##### 1.2 按综合定额计算核电站投资的方法

##### 1.3 工程项目实际条件下对基建投资的估算

#### 第二章 核电站燃料循环费用的计算方法

##### 2.1 核燃料制备费用的计算

##### 2.2 热堆辐照燃料价格的计算

##### 2.3 核电站额定周转资金的计算

##### 2.4 辐照燃料后处理的费用分配

#### 第三章 核电站的发电成本和铀价格的计算方法

##### 3.1 用注销法计算发电成本

##### 3.2 用费用分配法计算发电成本和铀的价格

#### 第四章 核动力绝对效益和相对效益的计算方法

##### 4.1 换算费用法

##### 4.2 快中子反应堆核电站经济效益的计算方法

##### 4.3 在苏联北部和东北部边远地区和难以到达的地区利用

##### 小型核能源的绝对效益和相对效益的计算方法

##### 4.4 核动力技术经济研究成果的可靠性

#### 第五章 发展核动力的经济效益的分析方法

##### 5.1 核动力的国民经济效益

##### 5.2 发展常规动力和核动力总费用的分析和比较

##### 5.3 国家燃料动力综合体中核能的效益

##### 6.4 对发展核动力的生态后果进行经济评价的方法

#### 第六章 核燃料的经济评价方法

##### 6.1 物理等价法

##### 6.2 以浓缩铀和铀为基础的核燃料经济等价方法

##### 6.3 核燃料和有机燃料互换性的动力经济问题

##### 6.4 发展中的核动力系统中铀价格的形成

#### 第七章 发展中的核动力系统的经济分析

##### 7.1 选择核动力长期发展最优战略的标准

##### 7.2 核动力系统进入核燃料自给状况的条件分析

##### 7.3 快中子堆核电站最优化时对核燃料估价的利用

<<核动力技术经济计算方法>>

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>