

# 《先进核电系统设计·技术·安全肌

## 图书基本信息

书名：《先进核电系统设计·技术·安全及其部署战略》

13位ISBN编号：9787502217099

10位ISBN编号：7502217096

出版时间：1997-07

出版社：原子能出版社

作者：无

页数：465

译者：苏宣森/等

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)

## 内容概要

### 内容简介

1993年10月18~22日在韩国汉城召开了有关先进核电系统的设计、技术、安全及其部署战略的专题讨论会，本书为这次会议的论文集，主要包括就宏观方面进行阐述的22篇特邀报告和4篇背景报告，及开幕词、会议概述与结论等，反映了情报交流、设计目标、发展规划、国际合作、战略部署、安全原则及管理规章等方面的新观点。本书对于从事核电及相关工作的科研人员、高等院校核能专业的教师和学生，是一本极好的参考书。

## 书籍目录

目录	
开幕会议	
开幕词	
HansBlix	
Si - J00ngKim	
Ch0ng - HunRieh	
基调报告	
韩国在先进核电系统的研究、发展和商业化中有关成本 风险和外在因素方面的前景	
其他相关会议的引言与综述（第一分会场）	
核电在可持续发展能源战略中的地位	
先进轻水堆主要技术问题国际专题讨论会：	
TOPNUX ' 93概要和结论	
先进非水冷核反应堆的设计趋势和主要技术问题	
着重于非电力应用的中小型反应堆	
发电选择的专题讨论会概要	
1993年国际核能大会 面向更美好的未来：	
我们如何满足21世纪的能源需求？核电的作用是什么？	
先进核电系统的设计和安全目标（第二分会场）	
电力研究所的先进轻水堆计划的安全、技术及经济目标	
先进反应堆的设计目标：欧洲电力公司的观点	
亚洲先进核电系统的设计及安全目标	
东欧先进反应堆的设计目标	
先进反应堆的设计和安全目标：重水反应堆的前景	
核电厂安全原则	
超越下一代的核电厂	
专题讨论小组：先进反应堆安全方面的管理经验与观点	
声明书	
声明书	
声明书	
声明书	
声明书	
专题讨论小组总结	
部署先进核电系统的障碍和策略（第三分会场）	
西欧和北美部署先进反应堆所遇到的问题和解决办法	
东欧先进反应堆部署中所遇到的问题和解决办法	
亚洲地区部署先进核反应堆的障碍及其处理方法	
发展中国家的先进核电系统：机会与挑战	
改善公众对先进反应堆接受的研究中的变化	
先进核电厂的宣传	
影响接受核能的因素	
专题讨论小组：对先进核电系统部署的障碍和战略的评价	
声明书	
声明书	
声明书	
声明书	
声明书	

专题讨论小组总结

对于部署先进核电系统的国际合作的选项（第四分会场）

加强先进核电技术研究和发发展领域的国际合作

法国、德国和英国之间未来核电厂的管理合作

国际合作：核电进一步发展的条件

在需要国际合作发展和推广先进核电系统的问题上韩国的观点

国际合作示例：欧洲快堆

核安全条约的进展

专题讨论小组

声明书

声明书

声明书

声明书

声明书

专题讨论小组总结

闭幕会议

专题讨论会的概要和结论

会议主席

会议秘书处

## 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)