

<<核反应堆与核能发电>>

图书基本信息

书名：<<核反应堆与核能发电>>

13位ISBN编号：9787543450233

10位ISBN编号：7543450232

出版时间：2003-4

出版时间：河北教育出版社

作者：欧阳予

页数：428

字数：440000

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>

<<核反应堆与核能发电>>

内容概要

世界已进入知识经济时代，知识的创新与积累已经成为经济发展、社会进步最具革命性的推动力，为了指导科技工作，积累珍贵科技史料，弘扬中国科学家的科学精神和高尚情操，我社策划出了《中国院士书系》，诚愿以此奉献给中国“科教兴国”的伟大事业。

本《书系》共计17卷，入选的17位中国科学院、中国工程院院士每人一卷，他们主要是20世纪20年代出生，取得重大成果并获大奖者，各卷主要内容一般分三部分：学术思想，学术论文，专著或专著节选，囊括了作者各个时期（以近期为主）的代表作，同时还以“小传”的形式描述了各自的生平和学术生涯，从中我们可以寻得其所以成为科学家的心路历程，贪图其思想风范和人格力量，各部分一般以发表时间为序，因时间跨度较大，物理量单位、符号均保留原貌，体例各篇（册）统一，外文版论著变保持原文种不变。

《书系》由王淦昌先生任主编，编委分工如下：郭传杰、葛能全、韩存志三位先生负责前期组稿；周谊、谈德颜、姜淑华三位先生负责初审；姜淑华行政管理还做了大量组织工作。

《书系》在组稿、编辑过程中，主编、编委们倾心投入，付出了艰苦的劳动；王淦昌先生为《书系》写了总序，中国科学院院长路甬祥先生为蒋新松著的《机器人与工业自动化》卷作序，同时还得了陈芳允、焦树德、孙大涌、钱迎倩四位科学家极为宝贵的局面指正和帮助，在此我们一并向他们表示诚挚的谢意。

<<核反应堆与核能发电>>

作者简介

欧阳予，核反应堆及核电工程专家。

四川乐山人。

1948年毕业于武汉大学工学院电机系。

1957年获苏联莫斯科动力学院技术科学博士学位。

2000年当选为俄国工程院外籍院士。

中国核工业总公司科学技术委员会副主任。

参与主持并组织完成了中国第一座生产堆研究设计，该堆年顺利建成投产。

担任中国第一座自行设计建造的秦山核电站的总设计师，全面负责技术指挥和决策。

主持制定了核电站技术方案。

审定并组织完成了核电站设计中的重大科研课题。

主持完成了秦山核电站的可行性报告、初步设计和施工图设计，解决了建造中一系列重大技术问题。

担任最终安全分析报告编委会主任，主持完成了这份全面、系统、详细论述秦山核电站安全性的报告

。秦山核电站已并网发电成功，是中国在核电技术上的重大突破。

<<核反应堆与核能发电>>

书籍目录

出版说明总序自序小传学术思想 谈谈工程师的锻炼和成长 PROGRESS AND PRELIMINARY
EXPEIENCE OF THE CHINESE FIRST INDIGENOUS NUCLEAR POWER PLANT——QINSHAN 300MW
NPP 我国核电的发展及其对人才的需求 关于连云港核电厂答中央电视台记录问 中国核技术发展回顾
与展望学术论文 METO -

决定工业用温度发送器动态特性的方法 工业用热电偶的动态特性
的决定 评三里岛核电站事故 我国30万千瓦压水堆核电站设计的主要技术特性 秦山核电厂的厂址选定
秦山核电厂的安全设计 微电子技术在核电技术中的应用 DESIGN AND CONSTRUCTION OF THE
QINSHAN NUCLEAR POWERE PLANT BACKGROUND FOR AND EXPERIENCE WITH QINSHAN
PROJECT IN CHINA 切尔诺贝利核电站教训何在？

PRESENT STATUS AND FUTURE DEVELOPMENT OF QINSHAN NUCLEAR POWER PROJECT 秦山
核电工程的现状和发展 秦山核电工程设计与建造的初步经验 秦山核电厂设备设计与制作综述 秦山30
万千瓦核电站的技术特色 核能在能源中的地位及其前景 秦山核电站的调式启动综述 秦山核电厂的总
体设计 秦山核电站的研究设计和调试运行 PREPARING QINSHAN FOR FULL POWER 秦山核电厂从
首次启动到高功率试运行的进展 SUCCESS OF THE FIRST NUCLEAR POWER PLANT BUILT ON
CHINA'S SELT-RELIANCE 泰山动力堆核特性设计研究专著与专著节选

七二八核电站开展工程建设的可行性报告（节选
） 第一章 概述 秦山核电厂最终安全分析报告（节选） 第一章 引言和电厂概况 秦山核电站附录 一
、著译要目 二、学术活动大事记

<<核反应堆与核能发电>>

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>