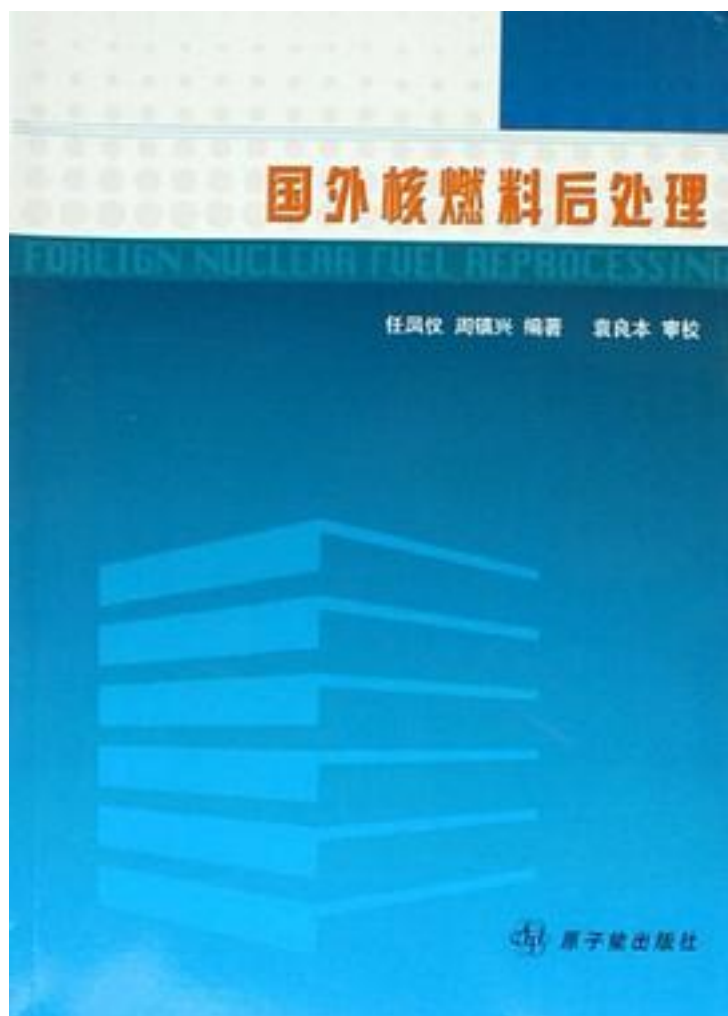


国外核燃料后处理



[国外核燃料后处理_下载链接1](#)

著者:任凤仪，周镇兴编

出版者:原子能

出版时间:2006-8

装帧:

isbn:9787502232078

这是一本比较全面系统地论述国外核燃料后处理成就和经验的书籍。全书共十五章，前

四章为首端处理，包括乏燃料的运输、贮存、剪切、溶解芯块，以及溶剂萃取料液的制备；第五章到第十章概述了磷酸三丁酯(TBP)萃取、分离、纯化钚、铀、镅的主要成就和工厂操作经验；第十一章到第十四章介绍了工厂的主要设备、监测与控制、辐射防护与临界安全，以及三废治理的进步和发展；最后一章扼要叙述了工厂设施的去污和维修。为了比较全面系统地了解核燃料后处理技术发展的最新成就，本书在附录中介绍了法国UP3厂和英国THORP厂的概况。本书主要为动力堆核燃料后处理厂职工培训和安全生产操作而编著的。

本书也可供放射化工、放射化学、放化分析、仪器仪表与控制、核安全、三废治理、环境保护、核工程设计、核技术开发与应用的工程技术人员、科研设计人员参考，也可供大专院校的有关专业师生参考。

作者介绍:

目录:

[国外核燃料后处理_下载链接1](#)

标签

3123

评论

[国外核燃料后处理_下载链接1](#)

书评

[国外核燃料后处理_下载链接1](#)