

<<反应工程>>

图书基本信息

书名：<<反应工程>>

13位ISBN编号：9787502507121

10位ISBN编号：7502507124

出版时间：1999-4

作者：李绍芬

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>

<<反应工程>>

内容概要

《反应工程》系为高等院校本科化工类专业化学反应工程课而编写的一本教材。书中从应用的角度和进行反应器设计与分析的需要出发，阐述反应动力学的基本原理。对于多相系统，较详细地讨论了化学反应与传递现象间的相互作用和定量处理方法。以理想的流动模型为基础，对等温和变温流动反应器的设计计算作了较详尽的讨论。介绍了流动系统停留时间分布建立实际反应器流动模型的方法。在理想反应器的基础上，对于实际反应器重点论述了多相催化反应器的设计和分析，对气液反应和气液固相催化反应器作了扼要的介绍。有关间歇反应器和半连续反应器的内容《反应工程》也予以足够的注意。书中编入大量工业实例和习题。

《反应工程》除作教材用外，还可供从事化工生产、科研和设计工作的工程技术人员参考。

<<反应工程>>

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>