

<<气液两相流>>

图书基本信息

书名：<<气液两相流>>

13位ISBN编号：9787811335835

10位ISBN编号：7811335832

出版时间：2010-1

出版时间：阎昌琪 哈尔滨工程大学出版社 (2010-01出版)

作者：阎昌琪

页数：178

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>

<<气液两相流>>

内容概要

《气液两相流（第2版）》系统地介绍了气液两相流的基本原理和理论分析方法。全书共分九章，其中包括两相流基本参数、流型、基本方程、截面含气率的计算、压降计算、两相临界流、流动不稳定性和两相流参数测量等主要内容。

《气液两相流（第2版）》可供从事核反应堆工程及热能工程专业的技术人员使用，也可作为高等学校核动力工程及热能工程专业的本科生教材。

<<气液两相流>>

书籍目录

第一章 两相流基本参数及其计算方法第一节 基本概念第二节 气相介质含量第三节 两相流的流量和流速第四节 两相介质密度及比容习题第二章 两相流的流型和流型图第一节 研究流型的意义第二节 垂直上升管中的流动型式第三节 垂直下降管中的气液两相流流型及其流型图第四节 水平管中的流动型式第五节 倾斜管中的气液两相流流型及其流型图第六节 u型管中的气液两相流流型及其流型图第七节 棒束及管束中的流型第八节 气液两相流在装有孔板和文丘利管的管道中的流型第九节 管内淹没和流向反过程的流型第十节 流型之间的过渡习题第三章 两相流的基本方程第一节 概述第二节 单相流体一元流动的基本方程第三节 两相流分相流模型一元流动的基本方程第四节 均相流模型的基本方程第五节 动量方程的积分形式习题第四章 截面含气率的计算第一节 概述第二节 滑速比模型算法第三节 混合相单相并流模型.....第五章 直管的两相流压降计算第六章 两相流局部压降计算第七章 两相临界流动第八章 两相流流动不稳定性第九章 两相流参数的测量附录 参考文献

<<气液两相流>>

编辑推荐

《气液两相流(第2版)》可供从事核反应堆工程及热能工程专业的技术人员使用，也可作为高等学校核动力工程及热能工程专业的本科生教材。

<<气液两相流>>

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>