

## <<流体力学>>

### 图书基本信息

书名：<<流体力学>>

13位ISBN编号：9787302307341

10位ISBN编号：7302307342

出版时间：2013-4

出版时间：清华大学出版社

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>

## &lt;&lt;流体动力学&gt;&gt;

## 内容概要

陈玉璞、王惠民主编的《流体动力学(第2版高等院校力学教材)》主要介绍：流体的力学性质与流体运动的基本概念，流体运动的基本方程，涡量与环量的一般原理，均质不可压缩黏性流体的运动，不可压缩流体的无旋运动，层流边界层，紊流理论基础，紊流边界层，圆管紊流与明渠紊流，自由紊流与非均质流体中的紊流。

每章末均附有习题，书末列出矢量分析若干公式与指标表示法、笛卡儿张量基础、正交曲线坐标三个附录，以及名词索引。

《流体动力学(第2版高等院校力学教材)》突出物理概念和力学原理，阐释明确，论证严谨，叙述深入浅出，文字精练流畅。

体系上以不可压缩黏性流动为主线，内容上着重不可压缩实际流体的动力学，同时，新版教材反映了作者多年讲授流体力学课程的积累与特色。

《流体动力学(第2版高等院校力学教材)》可作为水利、水电、水运、治河、环境、海洋、流体机械、工程力学等专业的研究生和本科生的专业基础课教材，也可供主要以不可压缩流体为工作对象的科技人员参考。

<<流体动力学>>

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>