## <<工程流体力学习题解析>>

### 图书基本信息

书名: <<工程流体力学习题解析>>

13位ISBN编号:9787508359557

10位ISBN编号:7508359550

出版时间:2007-9

出版时间:中国电力

作者:周云龙

页数:119

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

## <<工程流体力学习题解析>>

#### 内容概要

本书为普通高等教育"十一五"规划教材。

本书是按照中国电力教育协会制定的普通高等教育"十一五"教材规划的要求,以周云龙、洪文鹏合编的《普通高等教育"十一五"规划教材工程流体力学(第三版)》为基本框架,并吸收国内部分高校同类教材经典内容编写而成的,是"工程流体力学"课程的教学和自学参考书。

全书共分七章,内容包括导论、流体静力学、流体动力学基础、不可压缩流体的有旋流动和二维无旋流动、不可压缩流体二维边界层概述、黏性流体的一维定常流动和气体一维高速流动。

各章内容按基本要求、基本知识点、典型例题解析、自测题及参考答案四大模块编写。

本书可作为工程流体力学教材的配套用书,也可单独使用。

本书可作为热能动力工程、建筑环境与设备工程、土木工程、环境工程等各专业本科生及自学者的辅导用书,同时可作为高等函授热能动力类专业学员和有关工程技术人员的参考书。

## <<工程流体力学习题解析>>

#### 书籍目录

前言第一章 导论 1.1 基本要求 1.2 基本知识点 1.3 典型例题解析 1.4 自测题及参考答案 \*流体力学知识之一第二章 流体静力学 2.1 基本要求 2.2 基本知识点 2.3 典型例题解析 2.4 自测题及参考答案 \*流体力学知识之二第三章 流体动力学基础 3.1 基本要求 3.2 基本知识点 3.3 典型例题解析 3.4 自测题及参考答案 \*流体力学知识之三第四章 不可压缩流体的有旋流动和二维无旋流动 4.1 基本要求 4.2 基本知识点 4.3 典型例题解析 4.4 自测题及参考答案 \*流体力学知识之四第五章 不可压缩流体二维边界层概述 5.1 基本要求 5.2 基本知识点 5.3 典型例题解析 5.4 自测题及参考答案 \*流体力学知识之五第六章 黏性流体的一维定常流动 6.1 基本要求 6.2 基本知识点 6.3 典型例题解析 6.4 自测题及参考答案 \*流体力学知识之六第七章 气体一维高速流动 7.1 基本要求 7.2 基本知识点 7.3 典型例题解析 7.4 自测题及参考答案 \*流体力学知识之七附录I 常用单位换算附录II 流体的主要物理性质附录III 常用截面几何性质附录IV 矢量分析初步附录V 流体力学主要理论模型参考文献

# <<工程流体力学习题解析>>

### 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