

<<流体力学知识精要与真题详解>>

图书基本信息

书名：<<流体力学知识精要与真题详解>>

13位ISBN编号：9787508489643

10位ISBN编号：7508489640

出版时间：2011-9

出版时间：水利水电出版社

作者：金圣才 编

页数：311

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>

## <<流体力学知识精要与真题详解>>

### 内容概要

全书分为十二章，每章包括三部分内容。

第一部分是重点与难点解析，第二部分是名校考研真题详解，第三部分是名校期末考试真题详解。

本书精选了武汉大学、华中科技大学、清华大学、西安交通大学、天津大学、北京航空航天大学、上海交通大学、东南大学、中国科学院、中国科学技术大学、西南交通大学、哈尔滨工业大学、南京大学、西北工业大学、中国农业大学、河海大学、重庆大学、湖南大学、浙江大学、中国石油大学(北京)、中国石油大学(华东)、中国海洋大学、武汉科技大学、西安建筑科技大学、东北电力大学、扬州大学、西安理工大学等院校近年的流体力学、工程流体力学、水力学考研真题(含热流综合等考卷中包含的相关试题)和期末考试真题，并进行了解答。

通过这些真题及其详解，读者可以了解和掌握相关院校考研、期末考试的出题特点和解题方法。

<<流体力学知识精要与真题详解>>

书籍目录

前言

第一章 绪论

第一节 重点与难点解析

第二节 名校考研真题详解

第三节 名校期末考试真题详解

第二章 流体静力学

第一节 重点与难点解析

第二节 名校考研真题详解

第三节 名校期末考试真题详解

第三章 流体动力学

第一节 重点与难点解析

第二节 名校考研真题详解

第三节 名校期末考试真题详解

第四章 流体动力学基础

第一节 重点与难点解析

第二节 名校考研真题详解

第三节 名校期末考试真题详解

第五章 有势流动和有旋流动

第一节 重点与难点解析

第二节 名校考研真题详解

第三节 名校期末考试真题详解

第六章 流动状态及阻力损失

第一节 重点与难点解析

第二节 名校考研真题详解

第三节 名校期末考试真题详解

第七章 量纲分析和相似原理

第一节 重点与难点解析

第二节 名校考研真题详解

.....

第八章 边界层基础及绕流运动

第九章 孔口、管嘴出流与有压管流

第十章 明渠水流、堰流与渗流

第十一章 一维气体动力学基础

第十二章 理想气体一维恒定流

附录

## <<流体力学知识精要与真题详解>>

### 编辑推荐

《流体力理工科考研辅导系列（物理力学类）：学知识精要与真题详解（含热力学）》每章前面均对本章的重点难点进行了整理。

综合众多参考教材，归纳了本章几乎所有的考点，便于读者复习。

所选题目均为知名院校近年的考研或期末考试真题，这些题目具有很强的代表性。

通过这些真题及其详解，读者可以在很大程度上判断和把握相关院校考研和大学期末考试的出题特点和解题要求等。

本书不但精选了真题，同时还对所有的真题均进行了详细解答。

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>