

<<传热学知识精要与真题详解>>

图书基本信息

书名：<<传热学知识精要与真题详解>>

13位ISBN编号：9787508487861

10位ISBN编号：7508487869

出版时间：2011-8

出版时间：水利水电出版社

作者：金圣才 编

页数：291

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>

<<传热学知识精要与真题详解>>

内容概要

本书共十章，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。

本书精选了西安交通大学、上海交通大学、浙江大学、华中科技大学、东南大学、清华大学、北京航空航天大学、哈尔滨工业大学、华北电力大学、北京科技大学、湖南大学、南京航空航天大学、重庆大学、中国科学院、中国科学技术大学、西北工业大学、国防科技大学、中国石油大学(华东)、东北石油大学、哈尔滨工程大学、上海海洋大学等院校近年的考研真题(含热工基础、热流综合等考研试卷中包含的传热学试题)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。

圣才考研网(www.100exam.com)是本书的支持网站。

圣才考研网是圣才学习网(www.100xuexi.com)

旗下的考研专业网站，提供全国各高校考研考博历年真题(含答案)、专业课笔记和讲义及其他复习资料、网上辅导课程等全套服务的大型考研辅导平台。

《传热学知识精要与真题详解》和配套网络课程特别适合备战考研和大学期末考试的读者，对于参加相关专业同等学力考试、自学考试、资格考试的考生也具有很高的参考价值。

<<传热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 稳态热传导

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 非稳态热传导

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 热传导问题的数值解法

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 对流传热的理论基础

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

第六章 单相对流传热的实验关联式

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 相变对流传热

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

第八章 热辐射基本定律和辐射特性

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

第九章 辐射传热的计算

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

第十章 传热过程分析与换热器的热计算

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

附录

1.西安交通大学2008年《传热学》考研试题与答案

2.浙江大学2007年《传热学》考研试题与答案

3.华中科技大学2007年《传热学》考研试题与答案

<<传热学知识精要与真题详解>>

- 4.北京航空航天大学2009年《流体工热综合》考研试题与答案(传热学部分)
- 5.北京科技大学2009年《传热学》考研试题与答案

<<传热学知识精要与真题详解>>

编辑推荐

高校考研专业课的历年试题一般没有提供答案，虽然各校所用参考教材各异，但万变不离其宗，很多考题也是大同小异。

编者参考相关教材和资料，收集和整理了众多高校历年考研真题和期末考试试题，并进行了详细的解答，以减轻考生寻找试题及整理答案的痛苦，让读者用最少的的时间获得最多的重点题、难点题（包括参考答案），这是由金圣才主编的《传热学知识精要与真题详解》的目的所在。

《理工科考研辅导系列：传热学知识精要与真题详解（物理热能类）》共十章，每章包括三部分内容。

第一部分主要是根据各高校的教学大纲、考试大纲等，对本章的重点和难点进行归纳，并进行简要解析；第二部分主要是精选知名院校近年的考研真题，并进行详细解答；第三部分主要是精选知名院校近年的本科期末考试真题，并进行详细解答。

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>