

<<传热学辅导与提高>>

图书基本信息

书名：<<传热学辅导与提高>>

13位ISBN编号：9787112137848

10位ISBN编号：7112137845

出版时间：2011-12

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：范晓伟 等主编

页数：176

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>

## <<传热学辅导与提高>>

### 内容概要

范晓伟和张定才主编的《传热学辅导与提高》按照“传热学”课程教学的要求，结合编者多年从事该课程教学实践，主要依托章熙民等所编著的《传热学》（第五版），并吸收国内外相关著作有关内容的基础上编写而成。

本书共分12章，各章主要包括学习要点、分级例题（基础题和提高题）、习题解答要点等内容，书中还增加了自测题和利用计算机通用软件进行求解传热学问题的内容。

《传热学辅导与提高》可作为建筑环境与设备工程、热能与动力工程等专业大学生和自学者学习传热学的辅导及考研复习用书，也可作为从事传热学课程教学的教师及工程技术人员的参考书。

## <<传热学辅导与提高>>

### 书籍目录

#### 绪论

- 0.1 学习要点
- 0.2 典型例题
- 0.3 提高题
- 0.4 习题解答要点和参考答案

#### 1 导热理论基础

- 1.1 学习要点
- 1.2 典型例题
- 1.3 提高题
- 1.4 习题解答要点和参考答案

#### 2 稳态导热

- 2.1 学习要点
- 2.2 典型例题
- 2.3 提高题
- 2.4 习题解答要点和参考答案

#### 3 非稳态导热

- 3.1 学习要点
- 3.2 利用计算机技术求解非稳态导热问题的特征方程
- 3.3 典型例题
- 3.4 提高题
- 3.5 习题解答要点和参考答案

#### 4 导热数值解法基础

- 4.1 学习要点
- 4.2 典型例题
- 4.3 提高题
- 4.4 习题解答要点和参考答案

#### 5 对流换热分析

- 5.1 学习要点
- 5.2 典型例题
- 5.3 提高题
- 5.4 习题解答要点和参考答案

#### 6 单相流体对流换热

- 6.1 学习要点
- 6.2 典型例题
- 6.3 提高题
- 6.4 习题解答要点和参考答案

#### 7 凝结与沸腾换热

- 7.1 学习要点
- 7.2 典型例题
- 7.3 提高题
- 7.4 习题解答要点和参考答案

#### 8 热辐射的基本定律

- 8.1 学习要点
- 8.2 典型例题
- 8.3 提高题

<<传热学辅导与提高>>

- 8.4 习题解答要点和参考答案
- 9 辐射换热计算
  - 9.1 学习要点
  - 9.2 典型例题
  - 9.3 提高题
  - 9.4 习题解答要点和参考答案
- 10 传热和换热器
  - 10.1 学习要点
  - 10.2 典型例题
  - 10.3 提高题
  - 10.4 习题解答要点和参考答案
- 11 质交换
  - 11.1 学习要点
  - 11.2 典型例题
  - 11.3 提高题
  - 11.4 习题解答要点和参考答案
- 自测试题1
- 自测试题2
- 自测试题3
- 自测试题4
- 参考文献

<<传热学辅导与提高>>

章节摘录

版权页： 插图：

<<传热学辅导与提高>>

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>