

<<工程热力学>>

图书基本信息

书名：<<工程热力学>>

13位ISBN编号：9787112086313

10位ISBN编号：7112086310

出版时间：2007-1

出版时间：中国建筑工业

作者：廉乐明[等]编

页数：292

字数：461000

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>

<<工程热力学>>

内容概要

本书以《全国高等学院土建类专业本科教育培养目标和培养方案及主干课程教学基本要求——建筑环境与设备工程专业》为依据，在第四版基础上进行了修订，对各章内容作了部分调整、更新和充实，并适当增加了例题和习题。

本书内容包括：基本概念、理想气体的热力过程及气体压缩、热力学第二定律、热力学微分关系式、水蒸气、湿空气、气体和蒸汽的流动、动力循环、制冷循环、化学热力基础及溶液热力学基础共13章。

本书一律采用国际单位制。

本书可作为建筑环境与设备工程专业以及非动力类工程专业的教学用书，也可供有关工程技术人员参考。

<<工程热力学>>

书籍目录

基本符号表

绪论

第一章 基本概念

第二章 气体的热力性质

第三章 热力学第一定律

第四章 理想气体的热力过程及气体压缩

第五章 热力学第二定律

第六章 热力学微分关系式

第七章 水蒸气

第八章 湿空气

第九章 气体和蒸气的流动

第十章 动力循环

第十一章 制冷循环

第十二章 化学热力学基础

第十三章 溶液热力学基础

习题答案

附录

参考文献

<<工程热力学>>

编辑推荐

《高校建筑环境与设备工程专业指导委员会规划推荐教材·工程热力学(第5版)》可作为建筑环境与设备工程专业以及非动力类工程专业的教学用书，也可供有关工程技术人员参考。

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>