第一图书网, tushu007.com

<<流体力学泵与风机>>

图书基本信息

书名：<<流体力学泵与风机>>

13位ISBN编号：9787112038770

10位ISBN编号：7112038774

出版时间：1999-12

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：蔡增基,龙天渝

页数：381

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

内容概要

《高等学校教材·流体力学泵与风机(第4版)》介绍流体静力学，一元流体动力学，不可压缩流体动力学，绕流运动，孔口和管路计算的基本理论，气体射流，相似性原理和因次分析以及常用泵与风机的原理和特性，并附录了常用泵与风机的运行和性能资料。
每章均附有习题，书末有部分习题答案。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

上篇 流体力学：第一章 绪论；第二章 流体静力学；第三章 一元流体动力学基础；第四章 流动阻力和能量损失；第五章 孔口管嘴管路流动；第六章 气体射击流；第七章 不可压缩流体动力学基础；第八章 绕流运动；第九章 一元气体动力学基础；第十章 相似性原理和因次分析。
下篇 泵与风机：第十一章 叶片式泵与风机的理论基础；第十二章 叶片式泵与风机在管路上的工作分析及调节；第十三章 泵或风机的安装方法与选择；第十四章 其它常用泵及压气（缩）机；附录。

编辑推荐

《高等学校教材·流体力学泵与风机(第4版)》基本保持了前三版的特色，对某些概念的表述进一步作了修正，对例题和习题作了必要的调整和补充，彻底重编了第七、八两章，改写了一元恒定流动量方程等，增添了“管道内压力分布”和可压缩流体的压缩机。
对介绍的泵与风机类型作了更新。

第一图书网, tushu007.com

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