

<<低速空气动力学>>

图书基本信息

书名：<<低速空气动力学>>

13位ISBN编号：9787502436698

10位ISBN编号：7502436693

出版时间：2005-1

出版时间：冶金工业出版社发行部

作者：易中

页数：206

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>

<<低速空气动力学>>

内容概要

《低速空气动力学》较为系统地介绍了低速空气动力学的初步知识。其内容包括流体运动基本方程、不可压缩流动、黏性流体缓慢流动、热对流、理想不可压缩流体的波动、气体在导管中的运动、化学和电磁作用中的流体七个方面。

《低速空气动力学》可供环境、暖通、空调和建筑物理等专业的人员使用。

<<低速空气动力学>>

书籍目录

第1章 流体运动基本议程 1.1 基本概念 1.2 基本方程 1.3 黏性流体和理想流体第2章 不可压缩流动 2.1 理想不可压缩流体定常平面运动 2.2 典型复势及其组合 2.3 平面绕流 2.4 工业槽的侧向排气 2.5 儒可夫斯基定理 2.6 分离流与自由流线 2.7 同速射流碰撞 2.8 理想不可压缩定常无旋轴对称流第3章 黏性流体缓慢流动 3.1 量纲和相似 3.2 小 Re 流 3.3 湍流概述 3.4 边界层第4章 热对流 4.1 基本概念 4.2 热对流方程组 4.3 贝纳问题第5章 理想不可压缩流体的波动第6章 气体在导管中的运动第7章 化学和电磁作用中的流体参考文献

<<低速空气动力学>>

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>