

<<流体力学实验>>

图书基本信息

书名：<<流体力学实验>>

13位ISBN编号：9787811301618

10位ISBN编号：781130161X

出版时间：2010-8

出版时间：江苏大学出版社

作者：闻建龙

页数：132

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>

<<流体力学实验>>

内容概要

本书主要介绍流体力学的教学实验，内容包括流动参数测量、流动显示技术、演示类实验、操作验证类实验、综合设计类实验等。

本书可作为本科生流体力学课程的实验教材，也可供工程技术人员参考。

<<流体力学实验>>

书籍目录

第一章 流动参数测量 第一节 压强测量 第二节 速度测量 第三节 流量测量 第四节 现代流动量测技术 第五节 低速风洞第二章 流动显示技术 第一节 水流显示方法 第二节 低速气流显示方法 第三节 流动显示新技术第三章 演示类实验 实验一 自循环静压传递扬水演示实验 实验二 水流流动形态及绕流演示实验 实验三 流谱演示实验 实验四 水击现象演示实验 实验五 虹吸原理演示实验 实验六 空化机理演示实验 实验七 紊动机理演示实验 实验八 势流叠加演示实验第四章 操作验证类实验 实验一 静水压强实验 实验二 平面静水总压力实验 实验三 文丘里、孔板流量计流量标定实验 实验四 毕托管测速实验 实验五 能量方程(伯努利方程)实验 实验六 动量方程验证实验 实验七 雷诺实验 实验八 管道沿程阻力系数测定实验 实验九 管道突扩、突缩局部阻力系数测定实验 实验十 孔口与管嘴出流实验 实验十一 明渠糙率测定实验 实验十二 堰流实验 实验十三 喷管沿程压强分布测量实验 实验十四 达西定律实验第五章 综合、设计类实验 实验一 管道流量测量综合分析实验 实验二 管道特性综合测试分析实验 实验三 管道瞬态特性测试分析实验 实验四 小型水泵性能综合实验 实验五 翼型空气动力特性测定实验参考文献

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>