

<<水力学实验>>

图书基本信息

书名：<<水力学实验>>

13位ISBN编号：9787508494067

10位ISBN编号：7508494067

出版时间：2012-3

出版时间：水利水电出版社

作者：陈艳霞，高建勇，钱波 编著

页数：68

字数：113000

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>

<<水力学实验>>

内容概要

本书是根据西昌学院水力学实验室多年来实验教学的教学实践,以及西昌学院省级土木工程基础教学示范中心开放实验室的特点而编写的,内容既注重学科基础理论和知识的运用,又注重将学科的新概念、新方法引入实验,力求将知识的传授与实际应用能力的培养结合起来。

本书内容主要包括对水力学基本原理、基本方程的操作验证类实验和对基本原理、方程的综合应用设计类实验共两大类15个实验,能基本满足各专业的需要。

每个实验都包括实验目的、装置、原理、步骤、注意事项、数据记录、结果、思考回答问题等八项内容。

本书可以作为高等院校水利水电工程、水文与水资源工程、农业水土工程等水利类各专业水力学实验教学的教材,也可作为教师的教学参考书,对有关工程技术人员也具有很好的参考价值。

<<水力学实验>>

书籍目录

前言

第一章 操作验证类实验

- 第一节 静水压强量测实验
- 第二节 恒定总流的能量方程验证实验
- 第三节 恒定总流的动量方程验证实验
- 第四节 雷诺实验
- 第五节 沿程水头损失实验
- 第六节 局部水头损失实验
- 第七节 孔口和管嘴出流实验
- 第八节 堰流实验
- 第九节 明渠水跃实验
- 第十节 达西定律验证实验

第二章 综合设计类实验

- 第一节 流量测定实验
- 第二节 光电流速仪测速实验
- 第三节 明渠糙率的测定实验
- 第四节 平板闸门出流实验
- 第五节 相似原理及水力模型试验

参考文献

<<水力学实验>>

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>