

水力学实验



[水力学实验_下载链接1](#)

著者:张志昌

出版者:机械工业出版社

出版时间:2006-7

装帧:简装本

isbn:9787111191063

本书是为水力学及工程流体力学实验课程编写的教材，全书共26章。第1章、第3章-第15章、19章为基本水力学实验；第2章为水流现象演示实验，可以演示30余种水流现象；第16章-第18章、第20章和第21章为水流脉动压强、水流掺气浓度、管道水击及调压室水位波动、水流边界层和紊动射流实验；第22章、第23章和第24章为3个设计性实验，它们是管道不同组合形式的水流现象实验、消力池消能实验和射流冲击下游河床实验；第25章为水流参数测量的仪器设备，包括水位、流速、压强和流量测量等；第26章为实验的误差分析；附录是水力学常用数据表。

全书共有53个实验。除水流现象演示实验外，每个实验项目均有实验目的、实验原理、实验的仪器设备、实验的方法与步骤、数据处理和结果分析、注意的问题、思考题等内容。书中收集了边界层理论应用方面的最新研究成果，增设了设计性实验。

本书适用于高等院校的水利、水电、土建、环境、热能动力、海港、机械、化工等专业的师生，也可作为中等专科学校教师、学生以及有关工程技术人员的参考书。

作者介绍:

目录:

[水力学实验_下载链接1](#)

标签

评论

[水力学实验_下载链接1](#)

书评

[水力学实验_下载链接1](#)