

## <<水工泥沙实验工>>

### 图书基本信息

书名：<<水工泥沙实验工>>

13位ISBN编号：9787806210932

10位ISBN编号：7806210938

出版时间：1996-1

出版时间：黄河水利出版社

作者：肖兴斌 编

页数：275

字数：223000

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>

## &lt;&lt;水工泥沙实验工&gt;&gt;

## 内容概要

为了建立和完善水利行业工人考核工作体系，弥补新中国成立以来全国水利行业没有完整的、系统的工人培训教材的空白，我们组织水利行业一百多位专家学者编写了这套“水利行业工人考核培训教材”。

本教材是依据劳动部、水利部联合颁发的《中华人民共和国工人技术等级标准（水利）》规定的32个行业工种要求编写的，编写的内容与技术考核规范和试题库相结合，并在每一章后设有思考题，能够满足水利行业技术工人考核前培训和职业技能鉴定的需要。

教材分为通用教材和专业教材两大类。

通用教材共8本，分别为：《水利工程施工基础知识》、《工程力学与建筑结构基础知识》、《地质与土力学基础知识》、《水工建筑物基础知识》、《水力学与水文测验基础知识》、《水利工程制图其他知识》、《机械基础知识》、《电工基础知识》，其内容主要侧重于为30本专业教材配套使用的基础理论知识，专业教材共30本，分别为：《开挖钻工》、《水工爆破工》、《锻钎工》、《坝工模板工》、《坝工钢筋工》、《坝工混凝土工》、《钻探灌浆工》、《喷护工》、《防渗墙工》、《砌筑工》、《坝工土料实验工》、《坝工混凝土实验工》、《水工泥沙实验工》、《水工结构实验工》、《混凝土维修工》、《土石维修工》、《闸门运行工》、《水工防腐工》、《水工监测工》、《河道修防工与防治工》、《渠道维护工》、《灌区供水工》、《灌溉试验工》、《泵站机电设备维修工与泵站运行工》、《灌排工程工》、《水文勘测工》、《水文勘测船工》、《水土保持防治工》、《水土保持测试工》、《水土保持勘测工》等，其内容包括各工种的初、中、高级工的专业知识和技能知识。

本教材具有专业性、权威性、科学性、整体性、实用性和稳定性。

它包括本行业技术工人考核晋升技术等级时试题的范围和内容，是水利行业各工种职业技能鉴定的必备教材。

本次教材编写的技术规范或规定、标准等是以1995年7月底尚在使用为准，涉及的个别计量单位虽属非法定单位，但考虑到这些计量单位与有关规定、标准的一致性和实际使用的现状，本次出版时暂行保留，在今后修订时再予以改正。

## <<水工泥沙实验工>>

### 书籍目录

第一章 水工泥沙模型试验概述 第一节 水工泥沙模型试验的意义 第二节 水工泥沙模型试验的发展史及发展趋势 第三节 水工泥沙模型试验在工程中的应用 第四节 水工泥沙模型分类 第五节 水力学原型观测第二章 相似理论基本知识 第一节 量纲分析法 第二节 相似现象及相似特征 第三节 重力相似定律及其应用 第四节 例题第三章 水工泥沙模型试验供水、供沙设备 第一节 供水系统 第二节 供沙设备 第三节 专用试验设备第四章 模型试验仪器及测量技术 第一节 常规测量仪器及使用 第二节 泥沙测量仪器及使用 第三节 水工专用测量仪器第五章 水工泥沙模型设计概述与模型制造 第一节 模型设计原则 第二节 模型制造及安装 第三节 模型地形制作方法 第四节 模型竣工验收 第五节 水工整体模型放导线实例第六章 定床模型试验 第一节 模型设计及模型试验 第二节 定床模型试验实例第七章 动床模型试验 第一节 悬移质动床河工模型试验 第二节 推移质动床河工模型试验 第三节 模型沙的选择 第四节 动床河工模型试验实例第八章 水力学模型试验及专题研究 第一节 水力学模型试验实例 第二节 专题模型试验第九章 模型试验程序及操作要求 第一节 试验前期准备 第二节 模型验证试验 第三节 泥沙模型试验 第四节 操作实例第十章 资料的整理与分析 第一节 资料整理的一般方法 第二节 泥沙的整理分析 第三节 编写试验报告

<<水工泥沙实验工>>

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>