

<<水文测验学(第三版)>>

图书基本信息

书名：<<水文测验学(第三版)>>

13位ISBN编号：9787801241252

10位ISBN编号：7801241258

出版时间：1996-09

出版时间：中国水利水电出版社

作者：张后鑫

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>

## <<水文测验学(第三版)>>

### 内容概要

#### 内容提要

本书系中等专业学校陆地水文专业全国通用教材的第三版修订本。

内容包括河渠水

流的水位、水深、断面、流速、流量、含沙量（输沙率）及泥沙颗粒级配等基本水文水力要素的测算与调查的基本方法，水文站网规划与水文测站设立的基本原则，以及冰凌、潮水河流量测验的基础知识。

书中涉及的技术标准引自现行的水文水资源勘测行业技术国家标准。

本书也可供水文测站及水文水资源勘测工作人员参考。

## &lt;&lt;水文测验学(第三版)&gt;&gt;

## 书籍目录

|                   |
|-------------------|
| 目录                |
| 第三版前言             |
| 第二版前言             |
| 第一版前言             |
| 绪论                |
| 第一章 水位观测          |
| 第一节 概述            |
| 第二节 使用水尺的水位观测     |
| 第三节 使用自记水位计的水位观测  |
| 第四节 其他水位仪器简介      |
| 第二章 断面测量          |
| 第一节 概述            |
| 第二节 起点距测量         |
| 第三节 水深测量          |
| 第四节 大断面测量与大断面计算   |
| 第五节 误差来源与控制       |
| 第六节 河道纵断面测量       |
| 第七节 偏角改正原理        |
| 第三章 流速仪法流量测验      |
| 第一节 流量测验概述        |
| 第二节 流速仪           |
| 第三节 流速测量          |
| 第四节 断面流量的测算       |
| 第五节 流速仪法流量测验的其他方法 |
| 第六节 流速仪测流的误差来源与控制 |
| 第七节 流速仪法流量测验方案的优选 |
| 第四章 浮标及其他测流方法     |
| 第一节 浮标法测流         |
| 第二节 比降面积法测流       |
| 第三节 量水建筑物测流       |
| 第四节 水工建筑物测流       |
| 第五节 稀释法测流原理       |
| 第五章 泥沙测验          |
| 第一节 概述            |
| 第二节 河水含沙量的测量      |
| 第三节 悬移质单样含沙量测验    |
| 第四节 悬移质输沙率测验      |
| 第五节 推移质泥沙测验       |
| 第六章 泥沙颗粒级配测验      |
| 第一节 概述            |
| 第二节 泥沙颗粒级配的分析方法   |
| 第三节 悬移质颗粒级配测验     |
| 第四节 误差来源及控制措施     |
| 第七章 水文测站的布设       |
| 第一节 概述            |

<<水文测验学(第三版)>>

- 第二节 水文测站的布站原则
- 第三节 水文测验河段的选择
- 第四节 水文测站的设立
- 第八章 水文调查
  - 第一节 概述
  - 第二节 洪水调查
  - 第三节 水量调查
  - 第四节 沙量调查
- 第九章 冰凌观测
  - 第一节 概述
  - 第二节 冰情目测和冰情图测绘
  - 第三节 冰厚测量
  - 第四节 水内冰观测
  - 第五节 冰流量测验
  - 第六节 特殊冰情观测
- 第十章 潮水河流量测验基础知识
  - 第一节 概述
  - 第二节 潮流量测验
- 附录
  - 附录一 流速仪法测流允许误差及测流方案选择
  - 附录二 水的容重 值表
  - 附录三 水的动力粘滞系数  $\mu$  值表
- 参考文献

<<水文测验学(第三版)>>

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>