

# 《普通水文地质学实验实习指导书》

## 图书基本信息

书名：《普通水文地质学实验实习指导书》

13位ISBN编号：9787116005709

10位ISBN编号：7116005706

出版时间：1990-03

出版社：地质出版社

页数：53

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《普通水文地质学实验实习指导书》

## 内容概要

### 内容提要

本指导书是《普通水文地质学》（水文地质学基础）的教学配套用书。它包括了有关水文地质学的基础理论、基本知识和基本技能方面的实验、实习和课外作业三部分内容。它对初学本课程的学生，不仅具有加深

理解水文地质学的基础理论和基本知识的作用，而且对培养学生分析问题、解决问题及动手能力方面也有着

极为重要的作用。

本书不仅适用于中等地质学校水文地质及工程地质专业学生使用，而且对其它与地下水有关的专业也有

使用和参考价值。

## 书籍目录

### 目录

#### 第一部分 实验

实验一 松散岩石的容水度、给水度及持水度的测定

实验二 达西渗透实验

实验三 毛细饱和带水的运移实验

实验四 砂土中毛细水上升速度与上升最大高度的测定

实验五 潜水模拟演示

实验六 承压水模拟演示

#### 第二部分 实习

实习一 水化学类型图的编制

实习二 潜水等水位线图的编制

实习三 潜水埋藏深度图和水文地质剖面图的编制

实习四 承压水等水压线图的编制

实习五 分割地下水对河水的排泄量

实习六 分析玉门镇地区山前洪积扇的水文地质特征

实习七 分析大观河地区裂隙水的水文地质特征

实习八 分析沙陀地区岩溶水的水文地质特征

#### 第三部分 课外作业

课外作业一 气象水文资料整理

课外作业二 达西定律的物理实质及其应用

课外作业三 水化学资料整理

课外作业四 焉耆盆地潜水水化学类型图的分析

课外作业五 地下水动态资料整理

课外作业六 分析商丘地区浅层水的水文地质条件

# 《普通水文地质学实验实习指导书》

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)