

<<干旱区地下水系统贺兰西侧地下水系统>>

图书基本信息

书名：<<干旱区地下水系统贺兰西侧地下水系统研究>>

13位ISBN编号：9787116021327

10位ISBN编号：7116021329

出版时间：1996-04

出版时间：地质出版社

作者：苑莲菊

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>

<<干旱区地下水系统贺兰西侧地下水系统>>

内容概要

内容简介

本书是作者对干旱区地下水资源研究的总结。

书中以系统科学理论为指导，以贺兰山西侧为典型区，详

细研究了干旱区地下水系统的形成，地下水贮存、循环、水化学和同位素特征，探讨了干旱区地下水资源评价

方法，对开发利用中出现的问题进行了论述。

本书是研究我国干旱区地下水系统的形成、资源计算与评价，以

及合理开发利用的一本综合性研究专著，在理论和实践两方面都有广泛的实用价值，为从事干旱区水资源研

究、开发及管理的人员，以及经济规划、环境保护人员提供了一本有价值的参考书，本书也可供大专院校师生

和研究人员参考。

书籍目录

- 目录
- 绪论
- 第一章 地下水系统环境特征
 - 第一节 自然地理
 - 第二节 地层、岩性
 - 第三节 地质构造
 - 第四节 地貌
 - 第五节 第四纪地质发展史
 - 第六节 人类活动
- 第二章 区域地下水系统
 - 第一节 地下水系统划分依据
 - 第二节 研究区地下水系统
 - 第三节 周围区地下水系统
- 第三章 贺兰山区基岩地下水系统
 - 第一节 可溶岩岩溶裂隙水亚系统
 - 第二节 碎屑岩裂隙水亚系统
 - 第三节 变质岩(含岩浆岩)孔隙裂隙水亚系统
- 第四章 贺兰山山前平原地下水系统
 - 第一节 查哈尔第四纪盆地孔隙水亚系统
 - 第二节 腰坝第四纪盆地孔隙水亚系统
 - 第三节 淖尔套台地裂隙孔隙水亚系统
 - 第四节 山前台地地下水亚系统
- 第五章 山前平原地下水系统水均衡研究
 - 第一节 水文系统中水量均衡计算
 - 第二节 山前平原地下水系统水均衡模型的建立
 - 第三节 输入项计算
 - 第四节 输出项计算
 - 第五节 贮存量的变化量计算
 - 第六节 山前地下水系统水资源量评价
- 第六章 专门水文地质问题研究
 - 第一节 查哈尔第四纪盆地孔隙水亚系统地下水资源评价
 - 第二节 腰坝第四纪盆地孔隙水亚系统地下水资源评价
 - 第三节 硝酸根离子分布规律及成因
 - 第四节 地下水中氟离子分布规律及成因
- 主要参考文献

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>