

图书基本信息

书名：<<中华人民共和国地质矿产部 地质专报 六 水文地质工程地质 第5号 北京西郊地下水库研空>>

13位ISBN编号：9787116001909

10位ISBN编号：7116001905

出版时间：1988-07

出版时间：地质出版社

作者：刘家祥

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>

内容概要

内容简介

本书系北京西郊地区地下水库试验研究工作的总结。

书中系统介绍了北京水文地质工程地质公司多年来

进行地下水人工回灌研究的成果；论证了建立西郊地下水库的技术可行性和经济合理性；探讨了对北京地区

的水资源进行合理调蓄的优化方案。

书中附有较多的图、表。

可供水文地质、水利、给水、城市规划与管理
和有关科研单位的专业人员及院校的师生参考。

书籍目录

目录

第一章 研究区自然地理特征和地质条件

- 一、地形
- 二、气候
- 三、水系
- 四、区域地质条件
- 五、水文地质特征

第二章 地下水资源开发利用现状及前景预测

- 一、地下水开发利用发展史及其现状
- 二、供需平衡及前景预测

第三章 地下水人工回灌试验研究

- 一、不同形式的回灌入渗试验
- 二、回灌水动力场研究
- 三、回灌水温度场研究
- 四、回灌水质的研究及地层净化机能分析
- 五、回灌工程堵塞研究及防治措施

第四章 人工调蓄地下水资源可行性论证

- 一、地下水库位置选择及其边界的确定
- 二、回灌水源及水质论证

第五章 地下水人工回灌工程规划设想和优化调蓄方案的探讨

- 一、地下水人工回灌工程规划设想
- 二、优化调蓄方案的探讨

第六章 结论与建议

- 一、结论
- 二、建议

附图

主要参考文献

英文概要

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>