栏目设置见目录

喀什盖孜河水源地地下水"跌水"成因分析

梁世川 赵新生 李升 封丽华

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 为查清喀什盖孜河水源地地下水"跌水"的成因,并为该区的水资源规划和地下水开采提供依据,在收集前人地理、地质和水文成果及现场勘察所取得资料的基础上,结合运用相应的数字图像处理软件(GIS),对研究区的构造背景、新构造运动及地层进行了系统分析;从地学和地下水动力学方面研究了喀什盖孜河水源地地下水"跌水"的形成原因,预测了其发展演化趋势,可为水源地选取、水井布置及确定开采方案提供参考资料。

关键词 <u>地质构造</u> <u>地层</u> <u>"跌水"</u> <u>形成原因</u> <u>演化趋势</u> <u>喀什盖孜河</u> 分类号

DOI:

对应的英文版文章: 111909

通讯作者:

作者个人主页: 梁世川 赵新生 李升 封丽华

扩展功能

本文信息

- ▶ Supporting info
- ▶ <u>PDF</u>(968KB)
- ▶ [HTML全文](OKB)
- ▶参考文献[PDF]
- ▶参考文献

服务与反馈

- ▶ 把本文推荐给朋友
- ▶加入我的书架
- ▶加入引用管理器
- ▶引用本文
- ▶ Email Alert
- ▶ 文章反馈
- ▶ 浏览反馈信息

相关信息

- ▶ 本刊中 包含"地质构造"的 相关文章
- ▶本文作者相关文章
- 梁世川 赵新生 李升 封丽华