

《井间示踪技术》

图书基本信息

书名：《井间示踪技术》

13位ISBN编号：9787502144326

10位ISBN编号：7502144323

出版时间：2003年11月1日

出版社：石油工业出版社

作者：宋吉水

页数：142 页

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

《井间示踪技术》

内容概要

示踪技术已成功地应用于石油、水文、医学、农林等诸多领域。石油工业中也已在诸如同位素找水、查找输油管道泄露、井间示踪测试、单井化学示踪测定残余油饱和度等方面应用了示踪技术。本书将只涉及到油田井间示踪技术在油藏工程研究中的应用。井间示踪测试从示踪剂的选择、用量设计、示踪剂的布局、示踪剂的注入、示踪剂的监测（采样频率、样品分析），直到最终结果的解释（定量或定性解释），构成了一个完整的井间示踪技术体系，任何一个环节出现问题，都会殃及井间示踪测试资料的可靠性。某些油田就是由于在某一环节出现了问题，导致示踪方案的失败，浪费了大量的人力物力，国内外都有这样的教训。本书综合了国内外井间示踪技术的研究成果，力图对评价示踪剂的实验方法（示踪剂的筛选和示踪剂分配系数的测定）、方案设计、注入工艺、结果解释及矿场应用实例等方面，做比较详尽的介绍，希望能对读者在井间示踪技术方面有所帮助。

《井间示踪技术》

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