



王铁冠, 李素梅. 应用含氮化合物探讨新疆轮南油田油气运移[J]. 地质学报, 2000, 74(1): -

应用含氮化合物探讨新疆轮南油田油气运移 [点此下载全文](#)

[王铁冠](#) [李素梅](#)

石油大学, 北京, 102200, 加拿大联邦地质调查局卡尔加利分部, 中国地质大学, 北京, 100083, 石油勘探开发科学研究  
基金项目: 石油大学(北京)校科研和教改项目; 昌97-I-07;

DOI:

摘要点击次数: 170

全文下载次数: 99

摘要:

新疆轮南地区原油中含有丰富的吡咯类含氮化合物, 不同层系或相同层系原油中吡咯类化合物总体分布差异明显, 显示显著的油气运移分馏效应。分析结果表明, 奥陶系原油与三叠系、侏罗系原油具不同成藏期次与原油运移方向为自西而东, 主要注入点在轮南、桑塔木断垒带的西南侧; 三叠系、侏罗系原油主要通过断层运移过程中发生侧向分配调整。吡咯类

关键词: [轮南地区](#) [吡咯类化合物](#) [油气运移](#) [油田](#) [氮化合物](#)

A Discussion on Petroleum Migration in the Lunnan Oilfield of Xinjiang Based on Nitrogen Compounds [Download Fulltext](#)

[Wang Tieguan](#) [Li Sumei](#) [Zhang Aiyun](#) [Zhang Shuichang](#)

Fund Project:

Abstract:

Keywords: [Lunnan area](#) [pyrrolic nitrogen compounds](#) [oil migration](#)

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)