

YOUR LOGO

埕岛地区明化镇组油 气成藏规律

单击此处添加副标题

汇报人：XX





01. 单击添加标题

02

03. 油气成藏条件分
析

04

05. 油气勘探实践与
展望

06

01

添加章节标题



02

研究背景与意义



埕岛地区油气勘探概况

埕岛地区地理位置重要，位于我国东部海域重要的石油和天然气产区。

埕岛地区油气资源丰富，具有较大的开发潜力和经济价值。

埕岛地区油气勘探历史悠久，经历了多个阶段，积累了丰富的勘探经验和科技成果。

明化镇组油气藏的重要性

- 明化镇组油气藏是埕岛地区重要的能源资源，对当地经济发展具有重要意义。
- 明化镇组油气藏的开发利用有助于缓解我国能源供应压力，保障国家能源安全。
- 明化镇组油气藏的成藏规律研究有助于指导该地区的油气勘探和开发，提高油气资源的利用效率。

研究目的与意义

了解埕岛地区明化镇组油气成藏规律，为该地区的油气勘探提供科学依据。

揭示该地区油气成藏机理，为类似地质条件的油气勘探提供借鉴。

通过研究，提高对油气成藏规律的认识水平，促进油气地质学科的发展。

03

油气成藏条件分析



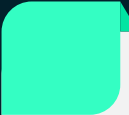
烃源岩特征

类型：主要为暗色泥岩、页岩和油页岩

分布：主要分布于凹陷和斜坡地带

厚度：厚度较大，一般在100-300米之间

储层特征



储层类型：明化镇组主要为碎屑岩储层



储层物性：孔隙度、渗透率等物性参数



储层分布：储层的平面和纵向分布特征

盖层特征



盖层的封闭能力：
评估其对油气的
封闭作用



盖层的地质特征：
如厚度、岩性、
裂缝等



盖层的压力状态：
分析其对油气成
藏的影响

圈闭条件

■ 构造圈闭：由地壳运动产生的断裂、褶皱等构造因素形成的圈闭

■ 地层圈闭：由沉积岩层的不整合等因素形成的圈闭

■ 岩性圈闭：由储层物性变化、岩性组合等因素形成的圈闭

■ 复合圈闭：由多种因素共同作用形成的圈闭

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/625312102003011134>