

谭成件, 乔明全. 济阳拗陷孤岛油田渤21断块砂岩油藏流动单元研究[J]. 地质论评, 2002, 48(3): 330-334

济阳拗陷孤岛油田渤21断块砂岩油藏流动单元研究 [点此下载全文](#)

[谭成件](#) [乔明全](#)

[1]西安石油学院710065 [2]胜利油田公司孤岛采油厂, 东营257001

基金项目:

DOI:

摘要:

根据流动层带指标、孔隙度、渗透率、泥质含量、粒度中值等参数, 采用灰色系统理论, 将济阳拗陷孤岛油田渤21断块砂岩储层定量划分为5类流动单元。结合该地区的实际地质和生产状况等综合研究表明, 各类流动单元分布对应于不同的沉积相带, 具有不同的渗流特征, 其与储层吸水、产液以及剩余油分布之间有密切的关系。流动单元I区水淹严重, 流动单元IV、V区为低孔、低渗, 原始含油性本身较差, 而流动单元II、III区是油田目前剩余油分布的主要区域。

关键词: [储层流动单元](#) [流动层带指标](#) [剩余油分布](#) [孤岛油田](#) [济阳拗陷](#) [胜利油田](#) [山东](#)

Flow Units of the Block Bo-21 Sandstone Reservoir in the Gudao Oilfield, Jiyang Depression [Download Fulltext](#)

[TAN Chengqian](#) [SONG Ziqi](#) [WU Shaobo](#) [QIAO Mingquan](#) [ZHANG Weifeng](#) [WANG Zhiyong](#) [Xi'an Petroleum Institute](#) [Xfan 710065](#) [Shengli Oil field](#) [Dongying](#) [Sh ong 257001](#)

Fund Project:

Abstract:

Keywords: [reservoir flow units](#) [flow zone indicator](#) [residual oil distribution](#) [block Bo-21 in the Gudao oilfield](#) [Shengli Oilfield](#) [Jiyang depression](#) [Shandong](#)

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第693325位访问者 版权所有《地质论评》

地址: 北京阜成门外百万庄路26号 邮编: 100037 电话: 010-68999804 传真: 010-68995305

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计