



火山岩气藏高效开发策略研究

袁士义¹, 冉启全², 徐正顺³, 胡永乐², 庞彦明³, 童敏²

1. 中国石油天然气股份有限公司科技管理部 北京 100011;

2. 中国石油勘探开发研究院 北京 100083;

3. 大庆油田有限责任公司 黑龙江大庆 163712

Strategy of high-efficiency development for volcanic gas reservoirs

Yuan Shiyi¹, Ran Qiquan², Xu Zhengshun³, Hu Yongle², Pang Yanming³, Tong Min²

1. Science and Technology Bureau, PetroChina Company Limited, Beijing 100011, China;

2. PetroChina Exploration and Development Research Institute, Beijing 100083, China;

3. Daqing Oilfield Limited Company, Daqing 163712, China

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献](#)

[相关文章 \(15\)](#)