

考虑变渗透率模量的异常高压气藏产能计算新方法

任俊杰, 郭平, 王绍平, 毕波, 汪周华, 赵增春

1. “油气藏地质及开发工程”国家重点实验室·西南石油大学; 2. 中国石油长庆油田公司第二采油厂; 3. 中国石油新疆油田公司采油一厂; 4. 中国石油华北油田公司第三采油厂

A new method for calculating the productivity of abnormally high pressure gas reservoirs considering variable permeability modulus

Ren Junjie, Guo Ping, Wang Shaoping, Bi Bo, Wang Zhouhua, Zhao Zengchun

1.State Key Laboratory of Oil & Gas Reservoir Geology and Exploration, Chengdu, Sichuan 610500, China; 2.No.2 Oil Production Plant of Changqing Oilfield Company, PetroChina, Qingyang, Gansu 745100, China; 3.No.1 Oil Production Plant of Xinjiang Oilfield Company, PetroChina, Karamay, Xinjiang 834000, China; 4.No.3 Oil Production Plant of Huabei Oilfield Company, PetroChina, Hejian, Hebei 062450, China

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献\(0\)](#)

[相关文章 \(15\)](#)

[点击分布统计](#)

[下载分布统计](#)

编辑部地址: 四川成都府青路一段3号《天然气工业》编辑部 邮编: 610051

电话: 028-86012716 (广告出版部) 传真: 028-86012712 稿件咨询请联系相关栏目编辑

蜀ICP备05000609号 E-mail: trqgy@trqgy.cn 设计开发: 玛格泰克