



多功能清洁酸性压裂液的设计

刘合^{1,2}, 张劲³, 张士诚³

1. 中国石油大庆油田有限责任公司 黑龙江大庆 164325;
2. 中国科学技术大学 安徽合肥 230026;
3. 中国石油大学石油天然气工程学院 北京 102249

Property and design of clean acid fracturing fluid with multi-function

LIU He^{1,2}, ZHANG Jin³, ZHANG Shicheng³

1. PetroChina Daqing Oilfield Company Limited, Daqing 164325, China;
2. China University of Science and Technology, Hefei 230026, China;
3. Faculty of Petroleum Engineering, China University of Petroleum, Beijing 102249, China

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献\(0\)](#)

[相关文章\(15\)](#)

版权所有 © 2013 《石油学报》编辑部

通讯地址: 北京市西城区六铺炕街6号 (100724)

电话: 010-62067128(期刊发行), 62067137(地质勘探), 62067139(油田开发、石油工程)

E-mail: syxb@cnpc.com.cn(编辑部), syxb3@cnpc.com.cn(地质勘探), syxb7@cnpc.com.cn(油田开发), syxb8@cnpc.com.cn(石油工程)

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn

京ICP备13000890号-1