



抽油杆柱与油管偏磨机理及偏磨点位置预测

杨海滨^{1,2}, 狄勤丰³, 王文昌³

1. 中国石油大学, 山东东营, 257061;
2. 江苏石油勘探局科技处, 江苏扬州, 225009;
3. 上海大学上海市应用数学和力学研究所, 上海, 200072

Prediction of serious abrasion position and mechanism of uneven abrasion between sucker rod string and tub

YANG Hai-bin^{1,2}, DI Qin-feng³, WANG Wen-chang³

1. China University of Petroleum, Dongying 257061, China;
2. Jiangsu Petroleum Exploration Bureau, Yangzhou 225009, China;
3. Shanghai Institute of Applied Mathematics and Mechanics, Shanghai University, Shanghai 200072, China

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献\(0\)](#)

[相关文章 \(15\)](#)