

## 气相中 $\text{FeO}^+$ 催化甲烷氧化的理论研究

蔡君, 王永成\*, 吴晶晶, 金燕子, 甘延珍, 念敬妍, 王环江

西北师范大学化学化工学院, 兰州 730070

Theoretical investigation for the cycle reaction of methane oxidation catalyzed by  $\text{FeO}^+$  in the gas phase

CAI Jun, WANG YongCheng\*, WU JingJing, JIN YanZi, GAN YanZhen, NIAN JingYan, WANG HuanJiang

College of Chemistry and Chemical Engineering, Northwest Normal University, Lanzhou 730070, China

[摘要](#)[图/表](#)[参考文献\(35\)](#)[相关文章\(15\)](#)[点击分布统计](#)[下载分布统计](#)

版权所有 © 《中国科学》杂志社

地址: 北京市东黄城根北街16号, 《科学通报》编辑部, 100717

电话: 010-64036120 E-mail: csb@scichina.org

网络系统维护电话: 010-64034113 E-mail: sys@scichina.org