

RESEARCH NOTES

Removal of Thiophene from Coke-Chemical Benzene by Liquid Adsorption on Modified ZSM-5

Synthetic Zeolite

谭小耀, 王祥生

Institute of Industrial Catalyst, Dalian University of Technology, Dalian 116012, China

收稿日期 1997-12-4 修回日期 网络版发布日期 接受日期 1998-10-8

摘要

关键词 [coke-chemical benzene](#) [thiophene](#) [adsorption equilibrium](#) [ZSM-5 molecular sieve](#)

分类号

DOI:

**Removal of Thiophene from Coke-Chemical Benzene by Liquid Adsorption on Modified ZSM-5
Synthetic Zeolite**

Tan Xiaoyao, Wang Xiangsheng

Institute of Industrial Catalyst, Dalian University of Technology, Dalian 116012,
China

Received 1997-12-4 Revised Online Accepted 1998-10-8

Abstract

Key words [coke-chemical benzene; thiophene; adsorption equilibrium; ZSM-5 molecular sieve](#)

通讯作者:

谭小耀

作者个人主页: 谭小耀; 王祥生

扩展功能

本文信息

► [Supporting info](#)

► [PDF \(871KB\)](#)

► [\[HTML全文\] \(OKB\)](#)

► [参考文献](#)

服务与反馈

► [把本文推荐给朋友](#)

► [加入我的书架](#)

► [加入引用管理器](#)

► [引用本文](#)

► [Email Alert](#)

► [文章反馈](#)

► [浏览反馈信息](#)

相关信息

► [本刊中包含“coke-chemical benzene”的相关文章](#)

► 本文作者相关文章

· [谭小耀](#)

· [王祥生](#)