

### 论文

裂解炉对流段炉管爆裂分析

滕伟川 张亚明 董乃宏

中国石油天然气股份有限公司辽阳石化分公司

摘要:

针对辽阳石化分公司烯烃厂F108裂解炉对流段炉管爆裂破坏进行了分析.结果表明,爆裂原因是由于炉管在高温下长期运行,管壁氧化腐蚀减薄并影响传热,同时管壁金相组织发生变化,使得炉管强度降低所致.

关键词: 裂解炉 对流段 炉管 爆裂

Abstract:

Keywords:

收稿日期 2005-03-10 修回日期 2006-06-30 网络版发布日期 2006-11-25

DOI:

基金项目:

通讯作者: 滕伟川 Email: tengwch@petrochina.com.cn

作者简介:

参考文献:

本刊中的类似文章

文章评论

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text" value="3287"/>
<input type="text"/>			

### 扩展功能

#### 本文信息

Supporting info

PDF (136KB)

[HTML全文]

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

#### 本文关键词相关文章

▶ 裂解炉

▶ 对流段

▶ 炉管

▶ 爆裂

#### 本文作者相关文章

▶ 滕伟川

▶ 张亚明

▶ 董乃宏

#### PubMed

Article by

Article by

Article by