

文章3

## 直热式毛细管柱对直馏汽油组成的分析

刘晓微, 杨海鹰, 陆婉珍

中国石化总公司石油化工科学研究院

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 采用柱内电阻丝加热升温的直热式 1 3 X 分子筛薄层毛细管填充柱分析汽油的族组成。分析时间比炉温加热短 5 0 m i n , 定量分析结果与炉温加热和多孔层开管柱基本相同。保留时间的相对偏差小于 3 % , 直馏汽油中绝大部分组分定量结果的相对偏差小于 5 % 。

**关键词** [毛细管气相色谱法](#) [气相色谱柱](#) [汽油分析](#)

分类号

**Abstract**

**Key words**

DOI:

通讯作者

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(322KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

#### 相关信息

- ▶ [本刊中 包含“毛细管气相色谱法”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [刘晓微](#)
- [杨海鹰](#)
- [陆婉珍](#)