

研究报告

在GC/FT-IR的Gram-Schmidt重建色谱图中各类化合物的响应特征

张乐泮, 宋果男, 车迅, 吕旭进

中国科学院大连化学物理研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要)测定了38种不同结构的化合物在GC/FT-IR联用中Gram-Schmidt重建色谱图上的相对响应值在所测的数据中最大可相差19倍。该图的峰面积不能代表组分含量,但仍可作为流出组分的示意图。对各种化合物具有不同相对响应值的原因进行了讨论。

关键词

分类号

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者 张乐泮

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(222KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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 无 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [张乐泮](#)

· [宋果男](#)

· [车迅](#)

· [吕旭进](#)