

专论与综述

## 溶胶-凝胶法制备开管毛细管柱的研究进展

葛晓霞<sup>1, 2</sup>, 齐美玲<sup>2</sup>, 傅若农<sup>2</sup>, 顾峻岭<sup>2</sup>, 戴荣继<sup>2</sup>

1. 中国人民武装警察部队学院, 河北 廊坊 065000; 2. 北京理工大学, 北京 100081

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 介绍了溶胶-凝胶法制备开管毛细管柱的方法, 分析了溶胶-凝胶法制备开管毛细管柱的影响因素和特点, 总结了溶胶-凝胶技术在毛细管气相色谱柱、毛细管液相色谱柱、毛细管电泳柱及电色谱柱方面的应用进展。

**关键词** [溶胶-凝胶](#) [开管毛细管柱](#) [色谱; 综述](#)

分类号

### Abstract

### Key words

DOI:

通讯作者

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(162KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“[溶胶-凝胶](#)”的 [相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [葛晓霞](#)
- 
- [齐美玲](#)
- [傅若农](#)
- [顾峻岭](#)
- [戴荣继](#)