

王秀玲 天津 南开大学生命科学学院 300071  
周爱玲 天津 南开大学元素有机化学研究所重点实验室 300071  
王艳稳 河北 华北制药华盛公司 052160  
高如瑜 天津 南开大学元素有机化学研究所重点实验室 300071

摘要: 本文通过对毛细管电色谱手性分离文献的回顾,对其手性识别的基本理论、操作参数的影响和手性固定相(CSPs)的研究现状作比较全面的综述,并对该领域未来的发展方向作出展望,旨在引起国内色谱工作者对该领域研究的关注。

关键词:

文章全文为PDF格式,请下载至本机浏览。[[下载全文](#)]

如您没有PDF阅读器,请先下载PDF阅读器 [Acrobat Reader](#) [[下载阅读器](#)]

---

A review on chiral capillary electrochromatography technique

---

300071

300071

052160

300071

Abstract: This review summarizes recent developments in enantioseparations by capillary electrochromatography (CEC). Selected fundamental aspects of CEC are discussed in order to stress those features which may allow the success of this technique in the competitive fields of enantioseparations. In addition, the comparative characteristics of the different modes of chiral CEC and the stationary phases are presented. The effects of the characteristics of the stationary and liquid phases and operational conditions on

Key words:

[【大 中 小】](#) [[关闭窗口](#)]