

95文章

## 用前沿色谱法测定蛋白质吸附等温线时增浓方式的研究

边六交, 耿信笃

西北大学现代分离科学研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 用连续前沿色谱法和断续前沿色谱法测定了七种标准蛋白在疏水色谱填料上的吸附等温线, 两种方法之间存在着一定的差别。从流出曲线突跃处斜率测定的不确定性、色谱过程中动力学因素和实验方法本身存在的问题等几个方面探讨了误差的来源, 指出了可能解决这一问题的途径。

**关键词** [迎头色谱法](#) [疏水色谱](#) [蛋白质](#)

分类号

**Abstract**

**Key words**

DOI:

通讯作者

### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(271KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“迎头色谱法”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [边六交](#)

· [耿信笃](#)