

稳态荧光法研究表面活性剂/大分子相互作用

徐桂英; 栾玉霞; 刘静; 于丽

山东大学胶体与界面化学教育部重点实验室, 济南 250100; 山东大学药学院药物制剂研究所, 济南 250012

摘要:

稳态荧光技术已被证明是研究表面活性剂缔合体系的重要手段, 它对水介质体系中发生的相变具有十分灵敏的检测能力. 结合本课题组的工作, 系统地总结了利用荧光光谱技术研究表面活性剂与大分子相互作用的方法和原理.

关键词: 稳态荧光光谱 表面活性剂 大分子 相互作用

收稿日期 2004-10-26 修回日期 2004-12-08 网络版发布日期 2005-05-15

通讯作者: 徐桂英 Email: xuguiying@sdu.edu.cn

本刊中的类似文章

扩展功能

本文信息

[PDF\(263KB\)](#)

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](#)

[引用本文](#)

[Email Alert](#)

[文章反馈](#)

[浏览反馈信息](#)

本文关键词相关文章

[▶ 稳态荧光光谱](#)

[▶ 表面活性剂](#)

[▶ 大分子](#)

[▶ 相互作用](#)

本文作者相关文章

[▶ 徐桂英](#)

[▶ 栾玉霞](#)

[▶ 刘静](#)

[▶ 于丽](#)