

普鲁士蓝修饰膜及其复合膜电变色性能的研究

王荣, 吴霞琴, 等

(上海师范大学生命与环境科学学院, 上海200234)

中图分类号: 0484.4;;0646.5

摘要: 在制备普鲁士蓝修饰膜及其复合膜的基础上, 利用循环伏安、原位可吸收光谱对其进行了研究。结果表明普鲁士蓝修饰膜及其复合膜具有较高的稳定性和优良的电变色性能, 有良在电显色器件中得到应用。

关键词: 普鲁士蓝膜;;铁氰化物复合膜;;电变色性能;;修饰电极;;原位光谱电化学技术;;复合电变色膜

 [阅读文章\(pdf\)](#)

关闭本页