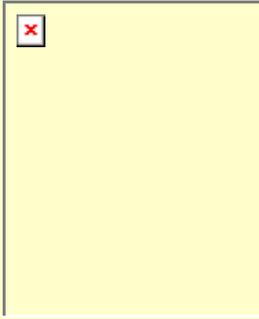


本期封面



1999年4

栏目:

DOI:

论文题目: 液晶苯酚酯相变的研究

作者姓名: 刘咏松, 水嘉鹏

工作单位: 中国科学院固体物理研究所内耗与固体缺陷开放研究实验室

通信作者: 刘咏松

通信作者Email:

文章摘要: 用低频内耗及DSC方法研究了反-4-丁基环己基甲酸-(4-丙基)环己基苯酚酯液晶的相变. 通过比较低频内耗与DSC的激活能, 证实了液晶相变内耗峰的存在, 论证了相变内耗峰的产生机制.

关键词: 液晶; 相变; 内耗; DSC

分类号:

关闭