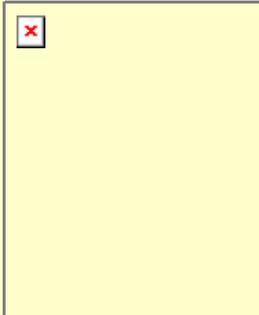


本期封面



1999年2

栏目:

DOI:

论文题目: 非晶态铁电薄膜的铁电相转变

作者姓名: 杨平雄¹, 邓红梅², 褚君浩¹

工作单位: 1. 中国科学院上海技术物理研究所红外物理国家重点实验室, 2. 中国科学院上海冶金研究所

通信作者: 杨平雄

通信作者Email:

文章摘要: 用ArF脉冲激光在Pt/Ti/SiO₂/Si衬底上合成了非晶态SrBi₂Ta₂O₉铁电薄膜, 研究了铁电相转变. 采用常规热退火、激光诱导和低温高压水热法使非晶态SBT薄膜发生铁电相转变.

关键词: 铁电薄膜; PLD; SBT

分类号:

关闭