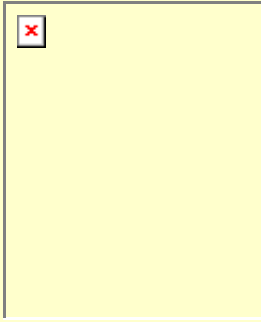


本期封面



2000年3

栏目:

DOI:

论文题目: 空间生长LiIO₃和GaAs晶体的比热容

作者姓名: 谢华清, 王锦昌, 奚同庚

工作单位: 中国科学院上海硅酸盐研究所

通信作者: 谢华清

通信作者Email:

文章摘要: 用差式扫描量热计(DSC)测定了空间及地面生长的碘酸锂在160-620K和砷化镓晶体在320-620K温度范围内的比热容. 结果表明, 空间生长碘酸锂和砷化镓晶体的比热容在测量温度范围内与地面生长晶体的比热容无明显差别.

关键词: 比热容, 空间材料, 碘酸锂, 砷化镓

分类号:

关闭