

## 非均匀掺杂P-型GaAs红外等离子体反射光谱的计算

摘要点击: 2039 全文下载: 1054

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

所在位置: 1980, 1(1): 26-36

中文关键词:

英文关键词:

基金项目:

PACC代码:

EEACC代码:

作者

单位

[陈妮兮](#)

[李国华](#)

[钮金真](#)

[郭长志](#)

中文摘要:

本文用电子计算机解光导纳微分方程组研究了P-型GaAs非均匀掺杂层中自由载流子的表面浓度、浓度分布、厚度和衬底浓度对红外等离子体反射光谱的影响,并讨论其应用方法和适用范围.

英文摘要:

您是第696914位访问者

主办单位: 中国电子学会, 中国科学院半导体研究所 单位地址: 北京市海淀区清华东路甲35号

Service Tel: 010-82304277, 82304311 Fax: 010-82305052 邮编: 100083 Email: [cjs@semi.ac.cn](mailto:cjs@semi.ac.cn)

本系统由勤云电子有限公司设计, 技术支持电话: 010-81928386, Email: [et\\_yehu@yahoo.com.cn](mailto:et_yehu@yahoo.com.cn), 网址: <http://www.e-tiller.com>