



有偏压光伏光折变晶体中空间光孤子的理论研究

文献类型: 成果

作者 赵卫,陈国夫,侯洵,卢克清,杨延龙

获奖日期 2005

学科主题 光学

英文摘要 该项目首先将外电场应用于光伏光折变晶体,发现了一类稳态的空间孤子-屏蔽光伏孤子。当光伏效应为零时,这类孤子的物理系统就转化为屏蔽孤子的物理系统;当外电场为零时,这类孤子的物理系统就转化为光伏孤子的物理。

语种 中文

源URL [http://ir.opt.ac.cn/handle/181661/18663]

专题 西安光学精密机械研究所_中国科学院西安光学精密机械研究所(2010年前)

推荐引用方式 赵卫,陈国夫,侯洵,卢克清,杨延龙. 有偏压光伏光折变晶体中空间光孤子的理论研究. . 2005.

GB/T 7714

入库方式: OAI收割

来源: [西安光学精密机械研究所](#)

浏览

3

下载

0

收藏

0

其他版本

除非特别说明,本系统中所有内容都受版权保护,并保留所有权利。