

强激光与粒子束 1999年 第05期:

ISSN 1001-4322

CN51-1311/04

高功率激光与光学

一种改进型圆形球面虚共焦非稳腔数值模拟研究

[王泰春](#) [付汉清](#) [杜祥琬](#)

(北京应用物理与计算数学研究所计算物理实验室, 北京 8009信箱 100088)

摘要: 在分析具有均匀相位输出耦合器非稳腔优缺点的基础上, 提出了一种改进型非稳腔。数值模拟结果表明这种非稳腔不仅克服了均匀相位输出耦合器非稳腔的缺点而且远场也有较好的聚焦能力。

关键词: [均匀相位输出耦合器非稳腔](#) [改进型非稳腔](#) [菲涅耳积分方程](#)

通信作者:

相关文章([均匀相位输出耦合器非稳腔](#)):

[一种改进型圆形球面虚共焦非稳腔数值模拟研究](#)

[\[PDF全文\]](#)

[\[HTML摘要\]](#)

[发表评论](#)

[查看评论](#)