

ICF与激光等离子体

微封装法制备聚苯乙烯空心微球的改进

[杜凯](#) [游丹](#) [张林](#) [周兰林波](#)

(中物院核物理与化学研究所, 成都市525信箱79分箱, 610003)

摘要: 主要介绍了密度匹配微封装技术, 利用此项技术制备的聚苯乙烯空心微球 球形度好于99%, 同心度好于98%。另外还对球壳内壁气泡问题及大直径球壳的制备进 行了讨论。

关键词: [密度匹配微封装法](#) [聚苯乙烯](#) [空心微球](#) [惯性约束聚变](#)

通信作者:

相关文章([密度匹配微封装法](#)):

[微封装法制备聚苯乙烯空心微球的改进](#)

[\[PDF全文\]](#)

[\[HTML摘要\]](#)

[发表评论](#)

[查看评论](#)