

ICF与激光等离子体

微封装球壳壁内气泡的产生和消除

[杜凯](#) [游丹](#)

(中物院核物理与化学研究所, 绵阳市919信箱987分箱, 621900)

摘要: 介绍了微封装技术制备的聚合物空心微球壁内气泡产生的两种可能机理。实验证明, 气泡主要是由于有机溶剂中微量水的微相分离造成的。

关键词: [微封装](#) [空心微球](#) [惯性约束聚变](#) [气泡](#)

通信作者:

相关文章([微封装](#)):

[微封装法制备聚苯乙烯空心微球的改进](#)

[ICF氘代固体靶的研制](#)

[制备大直径无气泡聚苯乙烯空心微球](#)

[微封装球壳壁内气泡的产生和消除](#)

[\[PDF全文\]](#)

[\[HTML摘要\]](#)

[发表评论](#)

[查看评论](#)