

## 原型微堆中心控制棒和反射层效率的测量

@郑伍钦\$中国原子能科学研究院!北京 @杨秀敏\$中国原子能科学研究院!北京

收稿日期 1990-5-28 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** 文章介绍了在微型堆零功率实验装置上用脉冲法、断源法和周期法对原型微堆中心控制棒及反射层效率测量的结果,并进行了讨论。

**关键词** [零功率堆](#) [反应性](#) [脉冲法](#) [断源法](#) [周期法](#)

分类号

## MEASUREMENT OF THE EFFECTIVENESS OF THE CONTROL ROD AND REFLECTORS OF THE PROTOTYPE MNSR

ZHENG WUQIN; YANG XIUMIN China Institute of Atomic Energy, P. O. Box 275, Beijing

**Abstract** The paper reports the measurement of the effectiveness of control rod reflectors on ZPR with pulse method, source cut method and period method. The experiment method and results are discussed.

**Key words** [Zero power reactor](#) [Reactivity](#) [Pulse method](#) [Source cut method](#) [Period method](#)

DOI

通讯作者

### 扩展功能

#### 本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(470KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献](#)

#### 服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

#### 相关信息

▶ [本刊中 包含“零功率堆”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)