



[首页](#) [本刊简介](#) [编委会](#) [收录情况](#) [投稿指南](#) [网上订阅](#) [广告指南](#) [兵工学会](#) [联系我们](#)

文章详情

稿件标题: 船用堆核测量探测器改进研究

稿件作者: 于勇 1, 2, 于雷 1, 陈登科 2, 赵新文 1, 蔡琦 1

栏目名称: 后勤保障与装备管理

关键词: 船用堆; 核测量; 探测器

文章摘要: 通过分析和改进硼计数管的探测效率, 并与电离室合理组合, 形成具有船用反应堆全量程中子通量测量能力的中子探测器; 通过中子通量堆上试验表明: 该探测器的灵敏度等各项指标超出现有产品性能; 本研究为进一步研发船用堆全量程中子探测器提供了技术参考。

收录刊物: 2014年11期

稿件基金:

引用本文格式: 于勇, 于雷, 陈登科, 等. 船用堆核测量探测器改进研究 [J]. 四川兵工学报, 2014(11):68-71.

YU Yong, YU Lei, CHEN Deng ke, et al. Improving on Nuclear Measurement Detector for Marine Reactor [J]. Journal of Sichuan Ordnance, 2014(11):68-71.

浏览次数: 373

下载次数: 489

[免费下载全文](#) [下载PDF阅读器](#)

地址: 重庆市巴南区红光大道69号 重庆理工大学明德楼6楼614室 邮编: 400054

电话: 023-68852703 传真: 023-68852703 邮箱: bqzbgcxb@126.com

您是第 **1834376** 位访问者

[前台管理](#) [工作入口](#)