

PDP-11/34计算机FT8673软件包在自动 γ 谱仪中的应用

@宋全堦\$中国原子能科学研究院!北京

收稿日期 1987-6-30 修回日期 网络版发布日期:

摘要 <正> 我院用于堆中子活化分析的自动 γ 谱仪先是用S-85多道分析器为主控,它有下列缺点:多道分析器获取的谱不能自动传给PDP-11/34计算机,因此只能分析简单谱;多道分析器直接输出的速度慢,输出结果为峰面积,而不是含量;多道分析器主电源开关关闭后,内存里的程序就丢失,因此使用不方便。以前从多道分析器传一个谱给计算机是靠手工操作和人机对话来完成的,这显然不符合无人看管的全自动 γ 谱仪的要求。

关键词 [计算机](#) [软件包](#) [自动 \$\gamma\$ 谱仪](#)

分类号

THE APPLICATION OF THE FT 8673 SOFTWARE PACKAGE IN THE AUTOMATIC γ RAY SPECTROMETER

SONG QUANXUN China Institute of Atomic Energy, P. O. Box 275, Beijing

Abstract

Key words

DOI

通讯作者

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(144KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“计算机”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)