

A

## 虚拟NIM核子仪器系统设计

@叶卫国\$北京大学技术物理系!北京 100871 @刘松秋\$北京大学技术物理系!北京 100871 @韩慧\$北京大学技术物理系!北京 100871 @薛志华\$北京大学技术物理系!北京 100871 @李鹏宇\$北京大学技术物理系!北京 100871 @雷武虎\$北京大学技术物理系!北京 100871

收稿日期 2003-3-6 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** 在LabVIEW平台下设计开发了虚拟NIM核子仪器系统,它为构建基于虚拟仪器概念的功能更加强大、完善,使用更加方便、灵活的新一代NIM核子仪器系统提供了一个很好的实现基础。

**关键词** [虚拟仪器](#) [核子仪器](#) [LabVIEW](#) [NIM](#)

**分类号** [TL82](#)

## Design of Virtual NIM Nuclear Instrument System

YE Wei-guo, LIU Song-qiu, HAN Hui, XUE Zhi-hua, LI Peng-yu, LEI Wu-hu (Department of Technical Physics, Peking University, Beijing 100871, China)

**Abstract** The virtual NIM nuclear instrument system based on LabVIEW was (developed,) and it provides a basic implementation for the next generation of NIM nuclear (instrument) system which can be more powerful and flexible.

**Key words** [virtual instrument](#) [nuclear instrument](#) [LabVIEW](#) [NIM](#)

DOI

通讯作者

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(231KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“虚拟仪器”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)