

增刊

BSRF白光动态形貌实验系统

王功利,蒋建华,田玉莲,韩勇,王洲光

中国科学院高能物理研究所 北京 100039

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 介绍了北京同步辐射装置(BSRF)4W1A光束线及白光动态形貌实验系统的各个组成部分,主要包括白光形貌相机、高低温样品环境室及其控制系统、实时观察和录制系统、图像处理和输出系统等部分. 并对其部分实验结果进行了介绍.

关键词 [同步辐射](#) [X光形貌](#) [控制系统](#) [图像处理](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

王功利

作者个人主页: 王功利;蒋建华;田玉莲;韩勇;王洲光

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE\(322KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“同步辐射”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [王功利](#)

· [蒋建华](#)

· [田玉莲](#)

· [韩勇](#)

· [王洲光](#)