

A

数字视频监控技术在核事故应急中的应用

@黄晓萍\$中国原子能科学研究院核技术与计算机应用研究所!北京 102413 @王斌\$中国原子能科学研究院核技术与计算机应用研究所!北京 102413 @吕建友\$中国原子能科学研究院核技术与计算机应用研究所!北京 102413 @邵勇\$中国原子能科学研究院核技术与计算机应用研究所!北京 102413 @白兴炳\$中国原子能科学研究院核技术与计算机应用研究所!北京 102413 @乔立言\$中国原子能科学研究院核技术与计算机应用研究所!北京 102413

收稿日期 2001-12-17 修回日期 网络版发布日期:

摘要 研究开发了利用数字视频技术和网络技术的远程监控系统,借助于大型局域网平台,实现了多点同时显示、存储,完成了远程监控任务,并在核应急系统中得到了应用。

关键词 [数字视频](#) [监控](#) [核应急](#) [网络](#) [远程控制](#)

分类号 [TP277](#) [TN91173](#)

Application of the Technology of Digital Video Supervision in the Nuclear Emergency

HUANG Xiao ping, WANG Bin, LU Jian you, SHAO Yong, BAI Xing bing, QI AO Li yan (China Institute of Atomic Energy, P.O.Box 275 68, Beijing 102413, China)

Abstract The video supervision system based on large LAN is developed. It uses digital video technology and network technology. The same video images in many places can be showed and saved at the same time. The system has been applied to the nuclear emergency center of China Institute of Atomic Energy.

Key words [digital video](#) [supervision](#) [nuclear emergency](#) [network](#) [remote control](#)

DOI

通讯作者

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(84KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“数字视频”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)