

工程应用技术与实现

基于无线网络技术的数字视频监控系统

曹贝贞¹, 李志康¹, 薛松²

(1. 清华大学电机系电力系统国家重点实验室, 北京 100084; 2. 苏州供电公司计量中心, 苏州 215008)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2006-12-29 接受日期

摘要 总结了数字视频监控系统的功能和优势, 根据无线网络技术的发展趋势, 提出了一种新的网络视频监控系统架构, 介绍了实现这种视频监控系统所需解决的技术问题, 讨论了提高无线网络视频业务性能的机制, 并介绍了无线代理服务器的功能。

关键词 [视频监控](#) [无线网络](#) [GPRS](#) [代理服务器](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [曹贝贞¹](#); [李志康¹](#); [薛松²](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(92KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“视频监控”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)
- ▶ [曹贝贞¹, 李志康¹, 薛松²](#)