

基础研究

跨平台SCADA图形系统的分析与设计

刘文彪, 詹成国

国网南京自动化股份有限公司, 江苏 南京 210003

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 图形系统是厂站自动化系统的重要组成部分。分析了跨平台的厂站自动化图形系统的需求, 针对现有系统的不足, 在比较了Eclipse/GEF, GTK, QT/QSA, SVG等多种跨平台的图形系统开发技术的基础上, 基于复合模式和图符基本属性动态变化的思想, 提出并实现了一种新的图形系统设计及实现方案。

关键词 [SCADA图形系统](#); [跨平台](#); [技术分析](#); [设计](#); [原型实现](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [刘文彪](#); [詹成国](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(471KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“SCADA图形系统; 跨平台; 技术分析; 设计; 原型实现”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

- [刘文彪](#)
- [詹成国](#)