

科技进步理论与管理

流程型企业SCM/ERP/MES/PCS集成系统研究

王有远,席永明,冯雪飞,丁秋林

南昌航空工业学院,江西省公安厅交通警察总队,南京航空航天大学计算机应用研究所,南京航空航天大学计算机应用研究所 江西南昌330034,江西南昌330000,江苏南京210016,江苏南京210016

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 流程型行业是国民经济发展的重要支柱性产业,如何将先进的过程控制技术与现代管理技术相结合,如何实现跨企业经营管理,是当前流程工业迫切需要解决的问题。提出了流程型企业SCM/ERP/MES/PCS集成框架,阐述了各系统间集成的方法。

关键词 [供应链管理](#) [企业资源计划](#) [制造执行系统](#) [过程控制系统](#) [集成](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2004-11-022](#)

通讯作者:

王有远

作者个人主页: 王有远;席永明;冯雪飞;丁秋林

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(167KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“供应链管理”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

- [王有远](#)
- [席永明](#)
- [冯雪飞](#)
- [丁秋林](#)

