

开发研究与设计技术

基于库存管理领域的软件复用技术

刘 勇¹, 刘 虹²

(1. 青岛科技大学信息学院, 青岛 266061; 2. 青岛大学国际学院, 青岛266071)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-11-5 接受日期

摘要 基于重用的软件复用技术可以减少软件开发时间和费用, 提高软件的灵活性、可维护性、可靠性, 缩短应用软件开发周期。该文研究了软件复用技术, 提出了库存管理领域软件复用思想, 并以青岛高校软控公司“备品备件库存管理系统”为原型, 阐述了该软件模型的构建过程, 并证明了该技术的有效性。

关键词 [软件复用](#) [备品备件](#) [库存管理](#) [构件](#)

分类号 [TP393](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [刘 勇¹](#); [刘 虹²](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(107KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“软件复用”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
- [刘 勇¹, 刘 虹²](#)