

软件技术与数据库

基于JavaBeans的软件构件复用技术研究

许峰, 丁珂, 王志坚

(河海大学计算机及信息工程学院, 南京 210098)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-4-26 接受日期

**摘要** 软件构件技术作为一种软件复用技术, 旨在解决软件系统开发所面临的困境。大多数构件组装工具都是基于某种特定的构件模型, 选取JavaBeans 构件模型作为研究对象, 分析了其与软件复用相关的特征, 探讨了其对软件复用的支持程度, 并对其中的一些特征进行了扩展。

**关键词** [构件](#) [构件模型](#) [构件组装工具](#) [自描述](#)

**分类号** [TP311](#)

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: [许峰](#); [丁珂](#); [王志坚](#)

#### 扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(75KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)
- ▶ [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“构件”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [许峰, 丁珂, 王志坚](#)