

产品、研发、测试

## 一种松耦合高复用MVC模式的Web分页实现

何玲娟, 蚁 龙, 刘连臣

清华大学 自动化系 国家CIMS工程技术研究中心, 北京 100084

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-5-9 接受日期

摘要 MVC设计模式下常见Web分页方案存在一些不足, 针对降低耦合性和提高复用性提出了改进方案, 并通过在数据层引入Hibernate框架, 服务层引入Bridge桥接模式, 表示层引入Struts框架对改进方案加以实现。

关键词 [Web分页](#) [MVC](#) [J2EE技术](#)

分类号

## Loosely coupled and reusable MVC model Web paging design

HE Ling-juan, YI Long, LIU Lian-chen

National CIMS Engineering Research Center, Department of Automation, Tsinghua University, Beijing 100084, China

### Abstract

The common problems in contemporary Web paging designs are discussed in the article. A MVC model web paging design, which is highly reusable and loosely coupled, is proposed. The implementation included Hibernate framework as model and Struts framework as view and Bridge pattern is applied as control.

Key words [Web paging](#) [MVC](#) [J2EE](#)

DOI:

通讯作者 何玲娟 [E-mail: helingjuan@gmail.com](mailto:helingjuan@gmail.com)

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(837KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

#### 相关信息

- ▶ 本刊中 [包含“Web分页”的](#)  
[相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [何玲娟](#)
- [蚁 龙](#)
- [刘连臣](#)