

开发研究与设计技术

基于Eclipse框架的嵌入式IDE实现

李连云, 李毅, 温利娜, 张晓先, 张激

(华东计算技术研究所, 上海 200233)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2006-9-13 接受日期

摘要 可扩展性框架为软件开发提供了统一的机制, 使软件开发者能更专注于软件本身的功能和实现, 从而大大缩短软件的开发周期, 提高软件的移植性和扩展性。该文介绍了Eclipse的插件, 扩展点以及插件发现机制, 并探讨了如何利用Eclipse的可扩展性框架进行IDE开发, 在此基础上完成了基于Eclipse框架的嵌入式IDE的实现。

关键词 [框架](#) [插件](#) [可扩展性](#) [嵌入式](#) [IDE](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [李连云](#); [李毅](#); [温利娜](#); [张晓先](#); [张激](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (96KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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“框架”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [李连云, 李毅, 温利娜, 张晓先, 张激](#)