

<<基于构件的产品线工程UML方>>

图书基本信息

书名：<<基于构件的产品线工程UML方法>>

13位ISBN编号：9787111156550

10位ISBN编号：7111156552

出版时间：2005-2

出版时间：机械工业出版社

作者：阿特金森

页数：416

译者：顾剑

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<基于构件的产品线工程UML方>>

### 内容概要

本书重点讲述了怎样通过将基于构件的开发与产品线方法相结合，最大程度地改善和提高构件的可重用性和软件生产效率。

全书分为五部分：第一部分大致介绍了背景知识以及KobrA方法；第二部分介绍构件建模；第三部分讲述构件的具体化；第四部分讲述产品线工程及其相关概念；最后一部分是项目监控。

本书主要适合于致力构件重用和MDA研究的软件工程师，以及希望进一步了解基于构件进行开发或者产品线工程的关键原则及其相互关系的学者和学生。

## <<基于构件的产品线工程UML方>>

### 作者简介

Colin Atkinson博士 德国曼海姆大学软件工程团人的主要负责人。  
他于1990年获得了伦敦帝国理工学院的计算机科学博士学位。  
他的研究兴趣主要集中在如何在可依赖的计算系统的开发中使用模式驱动和基于构件的开发方法。

## <<基于构件的产品线工程UML方>>

### 书籍目录

译者序关于作者序言前言第一部分 概述 第1章 背景知识 1.1 重用技术 1.2 开发方法 1.3 基本目标  
第2章 方法概述 2.1 核心概念 2.2 工件 2.3 过程 2.4 与其他方法之间的关系 2.5 KobrA的关键属性  
2.6 路线图第二部分 构件建模 第3章 KobrA的构件模型 3.1 构件 3.2 构件组装 3.3 构件建模 3.4 建立  
构件树 第4章 规约 4.1 规约工件 4.2 规约过程 第5章 实现..... 第6章 包容关系 第7章 上下文实现  
第8章 公有包容 第9章 泛化 第10章 构件与模式第三部分 具体化 第11章 实施 第12章 构件重用 第13章  
增量开发第四部分 产品线工程 第14章 产品线的概念 第15章 框架工程 第16章 应用工程第五部分 项目  
监控 第17章 维护 第18章 质量保证 第19章 质量建模 第20章 应用KobrA方法附录A 元模型附录B 过程  
术语表参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>