

<<极限编程基础、案例与实施>>

图书基本信息

书名：<<极限编程基础、案例与实施>>

13位ISBN编号：9787115119353

10位ISBN编号：711511935X

出版时间：2003-12

出版单位：人民邮电出版社

作者：贝尔德(Stewart Baird)

页数：313

字数：458000

译者：袁国忠

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>

## <<极限编程基础、案例与实施>>

### 内容概要

极限编程（XP）是一种全新的轻量级软件开发方法，近年来已得到从大型咨询公司到小型软件工作室的认可。

本书以循序渐进的方式阐述了极限编程的方方面面。

本书分七部分，共24章。

第一部分介绍XP的基本知识，包括XP的起源、特征及其要应对的软件开发方面的挑战；第二部分阐述了XP项目的生命周期、XP小组中的角色以及XP实践；第三部分介绍如何运作XP项目，包括领导XP项目、规划发布和迭代、通过用户故事收集客户需求、实施结对编程等；第四部分介绍XP工具，包括开发工具、单元测试工具、构建工具等；第五部分阐述了如何实施XP，包括如何成功地推销XP以及XP案例研究等；第六部分阐述了重构技术、敏捷建模技术、其他敏捷开发方法以及如何突破XP的局限等内容；第七部分是附录，列举了一些与XP相关的参考资料和网上资源。

本书适用于项目经理和开发人员阅读。

通过阅读本书，项目经理将对XP的运作方式有充分的认识；而开发人员则可快速、全面地掌握XP。

## <<极限编程基础、案例与实施>>

### 作者简介

Stewart Baird是一名独立公司咨询人员，主要从事软件开发、领导和写作等工作。创办自己的公司之前，他受聘于新西兰的KPMG Consulting公司，担任XP实现的首席传教士。他曾在美国和新西兰介绍和教授XP，当前则忙于帮助客户使用XP和其他敏捷技术实现他们的解决方案。

虽然在最近的职业生涯中主要使用的是Microsoft工具，但他却是开放源代码的坚定倡导者。最初，他从业于航空电子设备和嵌入系统领域，20世纪80年代末，他遇开爱上了C语言，不久后便开始编写IBNOS/2操作系统的应用程序，从那以后，他再没有回头，一直从事软件开发工作。他曾在美国、英国、新西兰、澳大利亚和德国居住和工作过，因此写作和交谈时措词怪异。现在他和家从居住在新西兰惠灵顿的郊外。读者可通过他的公司GDS同他联系。

## <<极限编程基础、案例与实施>>

### 书籍目录

第一部分 XP基础 第1小时课程 初识XP 第2小时课程 XP概述 第3小时课程 使用XP解决软件开发中的问题  
第二部分 XP的工作原理 第4小时课程 XP开发生命周期 第5小时课程 XP小组中的角色 第6小时课程 XP实践  
第三部分 运作XP项目 第7小时课程 指导XP项目 第8小时课程 规划XP中的软件发布 第9小时课程 以迭代的方式开发软件  
第10小时课程 以用户故事的方式收集客户需求 第11小时课程 以结对编程的方式开发软件  
第四部分 使用XP工具 第12小时课程 以XP方式集成系统 第13小时课程 使用XP开发工具  
第14小时课程 Java单元测试工具 第15小时课程 Microsoft单元测试工具 第16小时课程 软件开发自动化  
第17小时课程 充分利用Ant来自动化XP项目  
第五部分 实施XP 第18小时课程 在组织中实施XP 第19小时课程 成功地推销XP  
第20小时课程 XP案例研究  
第六部分 扩大XP的应用范围及其他高级主题 第21小时课程 再谈重构技术  
第22小时课程 突破XP的局限 第23小时课程 在XP中使用敏捷建模技术 第24小时课程 其他敏捷开发方法  
第七部分 附录 附录A 参考资料 附录B 网上资源 B.1 极限编程链接 B.2 与XP相关的链接 B.3 XP工具链接 B.4 敏捷方法链接

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>