<<重构手册>>

图书基本信息

书名:<<重构手册>>

13位ISBN编号: 9787030304995

10位ISBN编号:7030304993

出版时间:2011-6

出版时间:科学出版社

作者:威克

页数:190

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

<<重构手册>>

内容概要

本书采用实例手册的方式组织全书内容,帮助读者了解最重要的重构技术并将其应用于代码之中。 作者精心组织了一系列问题,通过解决这些问题,让读者不仅在深层次上了解重构,而且会获得自己的一些心得体会。

<<重构手册>>

作者简介

作者:(美国)威克(William C.Wake) 译者:黄湘情 张波威克(William C.Wake),一位资深的独立软件顾问,也是一名教员和培训师。

他致力于程序设计研究逾20年,曾任职于Capital one Financial、MCI / WorldCom和VTLS等世界知名大公司。

编著图书Extreme Programming Explored,由Addison-Wesley Professional出版。

<<重构手册>>

书籍目录

第1章 本书导读

- 1.1概述
- 1.2第1部分: 类中的异味 1.3第2部分: 类之间的异味 1.4第3部分: 待重构的程序
- 1.5关于练习
- 第1部分 类中的异味
 - 第2章 重构周期
 - 2.1什么是重构
 - 2.2异昧就是问题
 - 2.3重构周期
 - 2.4怎样算完成
 - 2.5重构内部
 - 2.6实战练习
 - 2.7小结

第3章 可度量的异味

- 3.1所涉及的异味
- 3.2注释
- 3.3过长的方法
- 3.4 过大的类
- 3.5过长的参数表
- 3.6实战练习
- 3.7小结

补充点1 异味和重构

第4章 命名

- 4.1所涉及的异昧
- 4.2名字(包括匈牙利记法)中包含类型
- 4.3表达力差的名字
- 4.4不一致的名字

第5章 不必要的复杂性

5.1所涉及的异味

.

第2部分 类之间的异味 第3部分 待重构的程序

第4部分 附录

<<重构手册>>

章节摘录

版权页:插图:

<<重构手册>>

编辑推荐

《重构手册》主要内容简介:程序员必备的一项基本技能是,能够找出问题代码并改善它,使程序在 软件的整个生命周期正常运行。

重构是一门艺术,通过安全地改善现有代码设计来提供高效可靠的系统,使纷繁杂乱归于平稳有序, 并最大限度地避免异常!

多数人认为,学习重构的最大障碍是正确找出代码中的"异味(smell)",即可能存在的问题。

《重构手册》不是简单地展示这些异味是什么,而是引导读者深入理解这些异味。

《重构手册》引入了一系列精心组织的问题,通过解决这些问题,读者不仅会在更深层次上了解重构 ,还会获得自己的心得体会。

Wake采用实战训练的方法组织全书内容,你将通过这种方法学习最重要的重构技术并将其应用于代码

即使你当前所做的工作并非重构,《重构手册》也能激发你思考如何创建优质的代码。

《重构手册》是一本方便的参考手册,你可以从《重构手册》找到:方便快捷的"异味查找器"描述各种异味的标准格式介绍关键重构技术的附录支持重构的Java工具列表《重构手册》针对有Java开发经验的程序员,不过,对Java有基本了解的C#或C++程序员也能顺利阅读《重构手册》并学习书中的示例。

《重构手册》可以作为MartinFowler的名著《重构:改善既有代码的设计》之配套读物。

<<重构手册>>

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