

<<软件复用实践>>

图书基本信息

书名：<<软件复用实践>>

13位ISBN编号：9787111157045

10位ISBN编号：7111157044

出版时间：2005-3-1

出版时间：机械工业出版社

作者：雷夫

译者：马亮,孙艳春

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>

<<软件复用实践>>

内容概要

“每个软件工程师、系统分析员和软件管理人员都应该在各自的书架上有一些书籍。我已经在我的网站www.yourdon.com上列出了这样一些书籍的名单，并且随着一些重要的新书出版，我随时更新该名单。不幸的是，在复用领域几乎没有什么书可以推荐给大家，但我要高兴地说，我可以将Don Reifer的介绍软件复用一书作为该名单上的一个必读的书目。

”——Ed Yourdon 大规模的软件复用是一个已经谈论几十年的概念。现在，感谢面向对象编程语言、CASE工具、Java和其它的最近技术进展，对于大多数业务组织，复用已经成为了现实。但是一个成功的复用程序不只是大概精通复用技术。

成功的软件复用的一些最大的障碍是管理上的，而不是技术上的。
《软件复用实践》是一个再工程你的复用组织的综合指南，以充分利用技术发展的复用方法。Don Reifer利用他在这个领域的广泛经验，包括花几年时间领导美国国防部软件复用启动工作的经历，对于将复用引入到组织中，Don Reifer覆盖了所有关键的技术问题和管理问题。

在来自最重要的公司和政府组织的大量案例研究的帮助下，他向你展示了如何做以下事情：
· 使用最新的复用方法以显著地削减生产时间和成本以及提高软件可靠性；
· 处理许多组织的、心理的和业务的复用障碍；
· 冒最小的风险将复用引入到组织中；
· 最大程度地复用非定制软件；
· 向决策者推销复用；
· 制定一个有力的复用业务案例和计划；
· 利用早期复用采纳者的经验让复用为你工作。

本书全面论述了软件复用的基本概念和过程以及管理方面所面临的挑战，提供了可操作的管理概念以使软件复用人员能够以低成本的方式使用软件复用技术，并有助于创建一个管理框架，使复用人员在逐步引入软件复用时可以进行管理。

本书对于软件复用具有很高的指导价值，能够为软件开发人员和管理人员提供一个及时发现软件复用方面问题及解决方案的指南。

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>