

图书基本信息

书名：<<软件工程方法在LabVIEW中的应用>>

13位ISBN编号：9787302125792

10位ISBN编号：7302125791

出版时间：2006年4月1日

出版时间：第1版 (2006年4月1日)

作者：康威

页数：168

译者：罗霄

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>

内容概要

本书介绍的技术非常易于理解。
如果学会，那么我们认为每个人都能够成功运用其中之一二。
我们的目的是通过易于理解和可应用的方式向大家介绍和解释使用LabVIEW进行软件设计的概念。
许多技术和方法学都拘泥于计算机科学理论，从而忘记了设计的初衷，我们却一直关注设计并希望能够说明某些计算机科学理论。

书籍目录

第1章 简介 1.1 LabVIEW的缺点 1.2 什么情况下不要购买本书 1.3 附加说明 1.4 关于本书 1.5 参考站点 第2章 LabVIEW的优点 2.1 LabVIEW 优点详述 2.2 对开发人员的帮助 2.3 好的设计可以让其优势更加突出 第3章 软件设计原则 3.1 为什么说软件很复杂 3.2 耦合和内聚 3.3 信息隐藏和封装 3.4 耦合、内聚和信息隐藏 示例 3.4.1 不好的耦合（紧密耦合） 3.4.2 好的耦合（松散耦合） 3.4.3 不好的内聚（弱内聚） 3.4.4 好的内聚（强内聚） 3.4.5 较差的信息隐藏 3.4.6 较好的信息隐藏 3.5 抽象 第4章 LabVIEW面向组件的设计（LCOD） 4.1 组件 27 组件的定义 27 4.2 设计 28 4.2.1 面向对象的设计（OOD） 4.2.2 自顶向下的设计 4.2.3 自底向上的设计 4.2.4 设计模式 4.2.5 模式示例 第5章 LCOD的实现过程 5.1 组件的机制.....

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>