

<<项目实践精解>>

图书基本信息

书名：<<项目实践精解>>

13位ISBN编号：9787121115561

10位ISBN编号：7121115565

出版时间：2010-9

出版时间：电子工业出版社

作者：梁立新 等编著

页数：377

译者：亚思晟科技 注解

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>

前言

21世纪，信息化建设在各个领域蓬勃发展，包括企业资源计划（Enterprise Resources Planning，简称ERP）系统。

面向对象的项目分析设计、开发及管理，是指企业围绕软件项目开展的需求分析，面向对象的分析设计，软件实现、测试、维护和项目管理等一系列过程、方法和工具。

本书围绕一个完整的ERP项目来组织和设计学习面向对象的项目分析设计、开发及管理。

作者希望推广一种最有效的学习捷径，这就是Project-Driven Training，也就是用项目实践来带动理论的学习（或者叫做“做中学”）。

基于此，作者围绕一个ERP项目来贯穿面向对象的分析设计、开发及管理各个模块的理论讲解.这是本书最大的特色！

通过项目实践，可以更好地明确技术应用的目的是（为什么学），对技术原理更好地融会贯通（学什么），也可以更好地检验学习效果（学得怎样）。

<<项目实践精解>>

内容概要

本书是一本融合项目实践及管理思想于一体的书。

它的特色是以项目实践作为主线贯穿其中来介绍核心原理。

本书提供了一个真实的ERP系统案例，通过该项目使读者能够快速掌握面向对象的分析设计、开发及管理技术，包括：信息化建设和ERP系统概述，项目开发生命周期及流程，需求分析，系统分析设计，软件实现、测试和实施，软件配置和变更管理，软件过程管理、项目管理等。

另外，本书提供国际化企业标准开发文档，体现了国际化软件项目的标准开发流程和过程管理。

本书非常适合作为大专院校计算机相关专业的实训教材和项目实践类课程教材。

同时，也适合作为有一定经验的项目开发和管理人员的参考书和自学教材。

<<项目实践精解>>

作者简介

梁立新，外籍软件专家，具有十多年专业的软件开发、架构设计和项目管理的经验。擅长面向对象的分析设计及基于J2EE及SSH(Struts-Spring-Hibernate)架构的Java软件技术和基于UNIX平台的C / C++编程技术。
毕业于中国科学技术大学，获硕士学位。
之后留学美国，获伊利诺依理工大学

书籍目录

第一篇 整体介绍 第1章 信息化建设及IT项目的面向对象分析设计、开发和管理概述 第2章
IT项目开发流程与UML概述第二篇 面向对象的项目开发 第3章 软件需求分析 第4章 系统
分析设计 第5章 软件实现 第6章 软件测试 第7章 软件项目部署第三篇 面向对象的项目管
理 第8章 软件配置和变更管理 第9章 软件过程管理 第10章 项目管理附录结束语实训信息

章节摘录

插图：ABC企业资源计划（ERP）系统是该公司为实现信息化管理而实施的计算机集成项目。

该项目按照公司的发展战略，以公司信息化、自动化管理为目标，通过企业信息化中心平台、网络平台、企业ERP应用以及办公自动化系统的建设，全面提高公司的生产经营管理水平，增强技术开发能力，提高企业综合经济效益，增强企业的竞争力与应变力。

在以3C（顾客、竞争力、变化）为特征的新经济时代的市场竞争环境下，从生存发展的需求出发，企业应本着“效益驱动、总体规划、分步实施、重点突破”的原则，把逐步建立ERP纳入企业发展战略规划。

因此，开发和应用企业管理信息化系统是计算机技术应用发展的必然趋势，是企业在激烈的市场竞争中求生存、求发展的重要战略手段，也是公司实现经营战略目标的迫切需要。

ABC有限公司是生产汽车零部件的骨干企业。

企业占地面积12600平方米，建筑面积6000平方米。

2001年企业通过ISO9001质量体系认证，2005年8月通过了ISO / TSI6949质量体系认证。

ERP的实施，将全面提高企业的综合效益，实现计算机资源共享和信息共享，向公司领导及时提供产品研制、生产、销售、财务和质量等重要信息。

同时为领导快速决策提供有力支持，使公司管理制度化和规范化，提高公司的管理效益和管理水平，加速现代企业制度改革步伐，提高企业的全球市场综合竞争力，提高产品设计、生产、制造和销售对市场需求的响应速度。

<<项目实践精解>>

编辑推荐

《项目实践精解:IT项目的面向对象分析设计、开发及管理(基于.NET平台的ERP系统案例分析)》:重项目实践作者多年经验的体会是“IT是做出来的,不是想出来的”。

理论虽然重要,但一定要为实践服务,以项目为主线带动理论的学习是最好最快最有效的方法。

《项目实践精解:IT项目的面向对象分析设计、开发及管理(基于.NET平台的ERP系统案例分析)》的特色是提供了一个完整的AscentWeb医药商务系统。

希望读者能够通过《项目实践精解:IT项目的面向对象分析设计、开发及管理(基于.NET平台的ERP系统案例分析)》对项目开发流程有个整体了解,减少对项目实战的盲目感和神秘感,能够根据《项目实践精解:IT项目的面向对象分析设计、开发及管理(基于.NET平台的ERP系统案例分析)》的体系循序渐进地动手做出自己的真实项目来!光盘内包含书中实例代码,项目案例的源代码、部署和运行重理论要点《项目实践精解:IT项目的面向对象分析设计、开发及管理(基于.NET平台的ERP系统案例分析)》基于全新ProjeCt-driven training(项目驱动)理念,围绕一个项目(ERP系统)来贯穿面向对象分析设计、开发及管理技术的讲解,市场上基本没有同类图书。

另外,此书是V项目实践精解>系列教材的一本,和其他相关教材形成一个完整的体系。

《项目实践精解:IT项目的面向对象分析设计、开发及管理(基于.NET平台的ERP系统案例分析)》既有整体框架,又有重点技术。

一书在手,理论清晰,项目无忧!

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>