第一图书网, tushu007.com

<<P3e/c工程项目管理应用>>

图书基本信息

书名：<<P3e/c工程项目管理应用>>

13位ISBN编号：9787111210504

10位ISBN编号：7111210506

出版时间：2007-4

出版时间：机械工业出版社

作者：齐国友

页数：404

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

本书重点介绍了Primavera公司推出的企业项目管理（EPM）软件中的Primavera 5.O for Engineering&Construction（简称P3e/c 5.0）在项目管理中尤其是在建设工程项目管理中的应用。主要内容包括：P3e/c5.O项目管理基础，P3e/e5.O体系结构，P3e/c5.O实施规划，基于P3e/c5.0的项目进度计划、资源计划、成本计划的制定，项目的跟踪与控制，视图与报表，项目群管理与协作等内容。为了便于学习该软件，本书在每章的开始部分介绍了相关的项目管理理论或工具，供读者在使用本书时参考。

本书可以作为工程管理专业本科生的教材，也可以作为从事项目管理工作专业人员的参考书。

书籍目录

前言第1章 P3e/c 5.0项目管理基础 本章内容简介 本章结构图 1.1 项目及项目管理概述 1.1.1 项目 1.1.2 项目管理 1.2 P3e/e 5.0项目管理软件简介 1.2.1 P3e/c项目管理软件的发展历程 1.2.2 P3（P3e）项目管理软件的应用现状 1.2.3 P3e/c 5.0的主要功能 习题 参考答案第2章 P3e/c 5.O体系结构 本章内容简介 本章结构图 2.1 P3e/c 5.0主要模块简介 2.1.1 PM简介 2.1.2 Team member简介 2.1.3 MP简介 2.1.4 PA简介 2.1.5 MM简介 2.1.6 其他模块简介 2.2 P3e/c 5.O体系结构及配置要求 2.2.1 P3e/c 5.O体系结构 2.2.2 P3e/c 5.0配置要求 2.3 PM导航 2.3.1 启动PM 2.3.2 PM工作窗口简介 2.3.3 PM初始化设置 2.4 MM导航 2.4.1 启动MM 2.4.2 MM工作窗口简介 2.4.3 MM的默认设置 2.4.4 MM部分数据字段简介 2.4.5 MM向导 习题 参考答案第3章 P3e/c 5.0实施规划 本章内容简介 本章结构图 3.1 P3e/c 5.O实施规划概述 3.1.1 实施规划的作用 3.1.2 实施规划的主要工作 3.2 数据编码与定义 3.2.1 全局数据的编码与定义 3.2.2 项目级数据的编码与定义 3.2.3 其他数据项的编码与定义 习题 参考答案第4章 项目计划 本章内容简介 本章结构图 4.1 P3e/c 5.O计划的基础及工作流程 4.1.1 横道图进度计划 4.1.2 网络进度计划 4.1.3 计划的工作流程 4.2 项目进度计划 4.2.1 项目案例 4.2.2 创建项目 4.2.3 定义项目基本信息 4.2.4 定义WBS详情 4.2.5 定义作业属性 4.2.6 制定无资源约束的项目目标计划 4.3 项目资源计划 4.3.1 项目资源计划概述 4.3.2 设置默认设置 4.3.3 制定项目资源计划 4.3.4 查看与分析资源分配计划 4.3.5 资源平衡 4.4 项目成本计划 4.5 项目计划的优化与确定 习题 参考答案第5章 项目跟踪与控制 本章内容简介 本章结构图 5.1 项目跟踪与控制的基础 5.1.1 跟踪与控制概述 5.1.2 P3e/c5.0项目跟踪与控制流程 5.2 确定控制基准 5.2.1 项目控制基准目标 5.2.2 赢得值计算基准目标 5.3 定义临界值 5.3.1 定义临界值相关页面 5.3.2 临界值参数 5.4 项目实际情况的更新 5.4.1 项目实际情况更新流程 5.4.2 确定数据更新周期 5.4.3 作业数据的更新 5.5 本期进度更新 5.5.1 执行“本期进度更新”命令 5.5.2 临界值的监控与问题分析 5.5.3 项目执行情况的对比分析 5.6 项目的动态监控 5.6.1 项目的动态更新 5.6.2 项目的动态监控与分析 习题 参考答案第6章 视图与报表 本章内容简介 本章结构图 6.1 视图 6.1.1 视图概述 6.1.2 定制视图 6.2 报表 6.2.1 报表概述 6.2.2 定制报表 6.3 视图与报表的输出 6.3.1 视图与报表的发布 6.3.2 视图与报表的打印 习题 参考答案第7章 项目群管理与协作 本章内容简介 本章结构图 7.1 项目群管理 7.1.1 项目群管理概述 7.1.2 P3e/c5.0项目群管理 7.1.3 项目群计划 7.1.4 项目群控制 7.1.5 项目群组合管理 7.2 项目协作 7.2.1 项目的导入/导出 7.2.2 资源的导入/导出 7.2.3 项目的签入/签出 7.2.4 Web站点 习题 参考答案附录 P3e/c上机操作练习第一部分 设置与规划 练习一 设置管理参数 练习二 建立企业编码体系 练习三 管理用户及权限第二部分 进度计划编制 练习四 编制总控制计划 练习五 编制标段控制计划 练习六 编制详细施工计划第三部分 资源与费用管理 练习七 管理资源 练习八 自上而下费用管理 练习九 自下而上费用管理 练习十 项目费用分析第四部分 实施与控制 练习十一 项目进展情况跟踪 练习十二 项目进展情况分析 练习十三 项目信息的组织与发布

编辑推荐

可以作为工程管理专业本科生的教材，也可以作为从事项目管理工作专业人员的参考书。

第一图书网, tushu007.com

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