

《建筑施工企业管理信息系统》

图书基本信息

书名：《建筑施工企业管理信息系统》

13位ISBN编号：9787121022456

10位ISBN编号：7121022451

出版时间：2006-3

出版社：电子工业出版社

作者：王红兵,车春鹏

页数：310

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《建筑施工企业管理信息系统》

内容概要

这是一本全面论述建筑施工企业管理信息系统的书籍。本书结合建筑施工企业的分散性、一次性以及项目管理为主体的企业管理特点和最先进的信息技术、项目管理理论及协同管理理论的思想，简述了建筑施工企业信息系统的规划、分析、设计及实施的整个过程。是该领域从业人员和相关专业在校学生的参考书。

本书从建设领域信息化入手，比较全面地论述了建筑施工企业信息化及建筑施工企业管理信息系统的目标、任务、思路、步骤、主要内容等；特别对企业级项目管理信息系统、项目管理信息门户等最新的信息化理论与方法进行了比较深入的研究，是我国第一本系统、全面论述建筑施工企业管理信息系统的书籍。

本书的读者对象主要是建筑施工企业的企业管理和项目管理人员，以及从事建设领域信息化的计算机软件公司的软件开发人员及建筑施工企业信息化咨询顾问，也可以作为建筑施工企业信息化的培训教材、工程管理本科专业“管理信息系统”必修课的教材，以及土木工程本科专业“工程领域信息化”选修课的教材等。

《建筑施工企业管理信息系统》

书籍目录

第1章 建设领域信息化 1.1 国内外信息化历程与现状 1.2 建设领域信息化的发展沿革与现状 1.3 建设领域信息化的主要内容 1.4 建设领域信息化发展的必要性与意义 1.5 建筑企业信息化解决方案第2章 信息技术基础知识 2.1 数据、信息与知识 2.2 计算机技术 2.3 计算机网络技术 2.4 数据通信技术 2.5 数据资源管理第3章 建筑企业信息化 3.1 建筑企业信息化历程 3.2 管理信息系统概述 3.3 项目管理软件 3.4 基于Web的项目管理信息系 3.5 现代管理理论与建筑企业信息化第4章 企业级项目信息门户 4.1 企业门户 4.2 项目信息门户PIP (Project Information Portal) 4.3 工程建设协同工作系统 4.4 建设项目管理信息的集成 4.5 企业级项目管理信息系统第5章 建筑施工企业信息系统的规划 5.1 施工企业信息化的生命周期 5.2 施工企业管理信息系统规划的内容与步骤 5.3 施工企业实施信息化建设的主要内容 5.4 基于战略的管理信息系统规划第6章 建筑施工企业信息系统的分析 6.1 建筑企业信息化需求分析 6.2 企业信息化管理与企业组织管理模式分析 6.3 工程承包业的虚拟组织与虚拟企业 6.4 建筑企业信息化模型 6.5 企业流程重组理论与建筑企业流程改造 6.6 建筑施工企业业务过程重组 6.7 建筑企业信息化系统分析 6.8 建筑企业管理流程分析 6.9 系统分析说明书第7章 建筑企业信息系统设计 7.1 系统设计的阶段与内容 7.2 项目管理信息系统总体设计 7.3 建筑企业信息标准化的内容和基本编制方法 7.4 系统功能设计 7.5 系统物理配置方案设计 7.6 企业数据库的建立 7.7 输出输入与文件代码设计 7.8 程序设计说明书与系统设计报告 7.9 企业信息安全解决方案 7.10 建筑企业信息化解决方案系统总体结构第8章 系统开发、实施、评价、运行与维护 8.1 系统开发 8.2 管理信息系统开发方法 8.3 系统的调试与测试 8.4 系统转换 8.5 管理信息系统实施的组织和管理 8.6 企业信息化的效果评价 8.7 信息系统运行与维护 8.8 建立建筑施工企业管理信息系统的风险管理 8.9 建筑企业信息化咨询 8.10 建筑企业信息化监理 8.11 计算机软件成本构成及估算方法主要参考文献

《建筑施工企业管理信息系统》

编辑推荐

这是一本全面论述建筑施工企业管理信息系统的书籍。本书结合建筑施工企业的分散性、一次性以及项目管理为主体的企业管理特点和最先进的信息技术、项目管理理论及协同管理理论的思想，简述了建筑施工企业信息系统的规划、分析、设计及实施的整个过程。是该领域从业人员和相关专业在校学生的参考书。

《建筑施工企业管理信息系统》

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:www.tushu000.com