

<<ERP原理、实施与案例>>

图书基本信息

书名：<<ERP原理、实施与案例>>

13位ISBN编号：9787505384224

10位ISBN编号：7505384228

出版时间：2003-1

出版时间：电子工业出版社

作者：汪国章

页数：192

字数：326000

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>

<<ERP原理、实施与案例>>

内容概要

本书主要介绍了ERP的发展、原理、实施效益、实施过程、运行管理及其相关的其他先进管理思想，共分为8章。

主要内容：ERP的发展过程；ERP的原理；ERP的效益和企业经营机制的转变；ERP软件的功能模块；ERP案例的分析；ERP的实施与运行管理；ERP相关的问题；ERP在中国的发展趋势。

本书可作为高职院校电子商务、商业自动化、计算机以及其他相关专业的教材，也适合企业管理人员阅读。

<<ERP原理、实施与案例>>

书籍目录

第1章 ERP概论

1.1 资源管理的发展过程

1.2 MIS阶段

1.2.1 MIS概述

1.2.2 MIS的特点

1.3 MRP阶段

1.3.1 基本MRP阶段

1.3.2 闭式MRP阶段

1.4 MRP 阶段

1.5 ERP阶段

1.5.1 ERP的特点

1.5.2 ERP的核心管理思想

1.5.3 ERP与MRP、MRP 的联系与区别

1.5.4 中国企业也要装上ERP车轮

思考题

第2章 ERP的原理

2.1 MRP原理

2.1.1 库存订货点理论

2.1.2 物料需求计划理论

2.2 闭式MRP原理

2.2.1 闭式MRP模式

2.2.2 能力需求计划 (Capacity Requirement Planning , CRP)

2.2.3 现场作业控制

2.3 制造资源计划 (MRP) 原理

2.3.1 MRP 的原理与逻辑流程图

2.3.2 MRP 管理模式的特点

2.4 企业资源计划 (ERP) 原理

2.4.1 MRP 的局限性

2.4.2 企业资源计划

思考题

第3章 ERP的效益和企业经营机制的转变

3.1 ERP的效益

3.1.1 定量的效益

3.1.2 定性的效益——更深层次的效益

3.1.3 来自用户的信息

3.2 市场销售工作的转变

3.2.1 ERP为市场销售管理提供了工具

3.2.2 预测

3.2.3 ERP模拟和市场策略

3.3 生产管理的转变

3.3.1 实现生产管理专业化

3.3.2 ERP为生产管理专业化提供了工具

3.3.3 利用ERP的模拟功能

3.3.4 ERP和质量管理

3.4 采购管理的转变

<<ERP原理、实施与案例>>

3.5 财务管理的转变

3.5.1 发挥计划和控制作用

3.5.2 ERP的货币表现形式

3.5.3 确定合理的库存投资水平

3.5.4 标准成本和决策模拟

3.6 工程技术管理的转变

3.6.1 有效地控制工程改变

3.6.2 新产品引入

3.6.3 工程计划

3.6.4 新的责任和新的工具

思考题

第4章 ERP软件功能模块

4.1 采购管理

4.1.1 采购管理的工作内容

4.1.2 采购计划法

4.1.3 采购管理业务数据流图

4.1.4 采购系统实体关系图

4.1.5 采购管理系统功能模块

4.2 计划管理

4.2.1 概述

4.2.2 主生产计划的功能

4.2.3 计划管理业务数据流图

4.2.4 计划管理功能模块图

4.3 财务管理

4.3.1 财务管理系统设计

4.3.2 财务管理业务分析

4.3.3 财务管理业务数据流图

4.3.4 财务管理的功能模块图

4.4 人事管理模块

4.4.1 人事管理

4.4.2 人力资源管理业务数据流图

4.4.3 人力资源管理的实体关系

4.4.4 人力资源管理的功能模块图

4.5 销售管理

4.5.1 销售管理的工作内容

4.5.2 销售管理业务分析

4.5.3 销售管理业务数据流图

4.5.4 销售系统的实体关系图

4.5.5 销售系统的主要功能模块

4.6 库存管理

4.6.1 库存管理业务分析

4.6.2 企业库存管理数据流图

4.6.3 企业库存管理实体关系图

4.6.4 库存管理系统功能模块图

4.7 质量管理

4.7.1 质量管理业务分析

4.7.2 ERP和质量管理

<<ERP原理、实施与案例>>

4.7.3 质量管理业务数据流图

4.7.4 质量管理实体关系图

4.7.5 质量管理功能模块图

4.8 设备管理

4.8.1 设备与仪器管理业务分析

4.8.2 设备管理业务数据流程图

4.8.3 设备管理实体关系图

4.8.4 设备管理功能模块图

思考题

第5章 ERP的案例分析

5.1 山东德棉集团ERP案例

5.1.1 企业简介

5.1.2 项目背景

5.1.3 系统建设目标

5.1.4 系统建设内容

5.1.5 系统实施

5.2 宁波富达电器的ERP应用案例

5.2.1 企业简介

5.2.2 项目背景

5.2.3 项目目标

5.2.4 系统框架

5.2.5 金蝶应用框架

5.2.6 应用平台

5.2.7 第一期应用状况

5.2.8 第一期应用总体效果

5.3 上海家化ERP案例应用

5.3.1 企业简介

5.3.2 背景简介

5.3.3 系统分析

5.3.4 系统设计

5.3.5 效益分析

5.4 广州五十铃客车有限公司的ERP应用案例

5.4.1 企业简介

5.4.2 五十铃实施供需链管理项目的目标和方案

5.4.3 BPIOR (业务流程改进、优化与重组) 后的系统流程分析

5.4.4 实施过程

5.4.5 实施效益分析

5.4.6 中长期规划

5.5 上海益民百货的ERP应用案例

5.5.1 公司简介

5.5.2 项目背景

5.5.3 益民管理信息系统的结构

5.5.4 实施分析

5.5.5 实施体会

5.6 ERP系统在银行中的应用

5.6.1 ERP能提高银行的整体效率

5.6.2 银行实施ERP应注意的问题

<<ERP原理、实施与案例>>

思考题

第6章 ERP的实施与运行管理

6.1 概述

6.1.1 实施的条件

6.1.2 实施的障碍

6.1.3 企业各层领导在ERP实施和应用过程中的作用

6.2 项目管理及项目组织机构

6.2.1 项目管理的基本内容

6.2.2 项目组织机构

6.2.3 项目经理人选条件

6.3 ERP项目实施进程

6.3.1 概述

6.3.2 前期工作

6.3.3 ERP软件

6.3.4 培训工作

6.3.5 数据准备注意事项

6.3.6 模拟运行

6.3.7 系统切换

6.4 实施评估

6.4.1 评估标准

6.4.2 评估步骤

6.4.3 实施成功的标志

6.5 ERP的运行管理

6.6 实施ERP过程中常见的问题

6.7 实施ERP成功的案例——MAPICS的百事可乐

6.7.1 MAPICS中国有限公司简介

6.7.2 实施方法

6.7.3 实施过程

思考题

第7章 ERP的相关问题

7.1 JIT (准时制生产)

7.1.1 JIT概述

7.1.2 JIT生产方式的基本原则和实施手段

7.1.3 JIT与MRP 的区别与联系

7.1.4 在ERP的运用中实现JIT生产

7.2 TQM (全面质量管理)

7.2.1 TQM概述

7.2.2 全面质量管理的基础工作

7.2.3 质量保证体系

7.2.4 全面质量管理的内容

7.3 DRP (分销资源计划)

7.3.1 DRP的概念

7.3.2 DRP的原理

7.3.3 案例分析

7.4 CIMS (计算机集成制造系统)

7.4.1 CIM和CIMS概述

7.4.2 CIMS与企业信息化的关系

<<ERP原理、实施与案例>>

7.4.3 CIMS对企业创新的作用

7.4.4 CIMS组成

7.4.5 实施CIMS给企业带来的效益

7.5 SCM (供需链管理)

7.5.1 供需链管理基础

7.5.2 实施供需链管理的步骤

7.5.3 从供需链整合中创造价值

7.5.4 供需链的风险控制

7.6 企业文化和员工的素质

7.6.1 关于企业文化的基本概念

7.6.2 企业文化与员工素质

7.6.3 企业文化的结构

7.6.4 企业文化的基本特征

思考题

第8章 ERP在中国的发展趋势

8.1 ERP如何在中国发展

8.1.1 ERP在中国的应用与发展历程

8.1.2 目前我国ERP在应用中出现的问題

8.1.3 ERP在我国应用和发展是必然趋势

8.2 ERP软件的发展趋势

8.2.1 ERP功能上的扩展

8.2.2 向Internet、Web上转移

8.2.3 新的模块化软件 and 专业化软件

8.2.4 ERP软件向NT平台转移

8.3 新一代ERP——基于Internet的电子商务时代的ERP

8.3.1 新一代ERP——基于Internet的电子商务时代的ERP的出现

8.3.2 电子商务与ERP

思考题

参考文献

<<ERP原理、实施与案例>>

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>