

《ERP—从内部集成起步（第2版）——信息化名家 经典书库》

书籍信息

版次：1
页数：
字数：
印刷时间：2005年05月01日
开本：
纸张：胶版纸
包装：平装
是否套装：否
国际标准书号ISBN：9787121010613
丛书名：信息化名家经典书库

编辑推荐

第二版进一步剖析ERP同其他应用系统之间的关系，增加对“以财务为中心”等涉及软件设计思想的讨论。在推行ERP的主要问题中，增加了大中小集成的讨论。对各个章节的一些重点问题做了补充叙述，如提前期、JIT和看板作业、MES、APS等。此外，补充了一版遗漏的参考文献。

《ERP——从内部集成起步》一书是陈启申先生十几年来潜心研究的总结。全书结构严谨、内容丰富、深入浅出、通俗易懂，是我国ERP应用领域和企业信息化建设领域中一本很好的专业书籍。

-中国电子学会ERP专委会副主任 金达仁

内容简介

本书主要是为各级管理人员理解ERP的原理、运行机制、管理思想、项目实施和管理应用而编写的，重点在内部集成。对我国大多数企业来讲，实施ERP从实现内部集成起步，是由浅入深、由里及外的现实可行步骤。即所谓学会走再学跑，因此，内部集成是一个扎实而必要的过程。

针对国内外对ERP的各种不同的讲解，本书力求做到寻根溯源、公正务实。根据首先提出ERP概念的美国GARTNER GROUP公司的研究报告，介绍ERP；根据倡导MRP的美国生产与库存管理协会（APICS）的经典文献，介绍内部集成的应用。

本书的前身是《MRP II——制造资源计划基础》，是国内从事管理信息化的专业人士必读的主要入门书。ERP问世以后，MRP

II的核心内容已经完全融化于ERP之中，而且有了新的发展，在本书中将得到体现。

本书分3大部分，即“ERP原理与管理思想”，“ERP内部集成的应用”和“项目管理与ERP实施”；是一本深入浅出、通俗易懂、重在实用的普及教材。适合各级管理人员、项目实施顾问、软件公司和大专院校相关专业的读者阅读。

作者简介

陈启申，资深ERP专家、机械工业部设计研究院研究员、高级工程师、项目经理。40年来长期从事工业工程咨询、设计与管理工作、曾任北京机械工程学会工业工程研究会常务理事。1987年开始到1992年退休以后，从事MRP II/MRP系统的普及及推广、咨询及培训教育工作。曾参与

目录

第1部分 ERP原理与管理思想

第1章 GARTNER公司是如何提出ERP的

第2章 从优化业务流程谈信息集成的必要性

第3章 用信息集成的观念理解MRP到ERP

第4章 物料信息的集成

第5章 MRP系统的时间概念

第6章 效益指导物流——MRP

第7章 全球经济与供应链管理

第8章 ERP的信息集成及扩展系统

第9章 实施ERP容易忽视和误解的几个主要问题

第10章 ERP在我国的发展历程

第2部分 ERP内部集成的应用

第11章 制造业的生产类型和需求响应策略

第12章 基础数据

第13章 编制物料清单

第14章 需求管理

第15章 计划与控制

第16章 能力计划

第17章 生产作业控制

第18章 库存管理

第19章 采购管理

第20章 产品成本

第3部分 项目管理与ERP实施

第21章 项目管理

第22章 防范风险与成功的条件

第23章 需求分析

第24章 项目目标

第25章 投资效益分析

第26章 制造业行业特点与软件选型

第27章 实施要点

第28章 业务流程重组

第29章 项目实施评价

参考文献

前言

前言 《起步》发行一年,得到业界热情关注,不少单位成批购买作为企业实施ERP的培训教材.一些读者和业内好友提出了极其宝贵的建议:借再版之际,做了补充和修订,并表示诚挚谢意.二版更为突出Gartner公司原始定义的深远意义,进一步剖析ERP同其他应用系统之

间的关系,

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)