

《MRP /ERP原理与应用》

图书基本信息

书名：《MRP /ERP原理与应用》

13位ISBN编号：9787302058885

10位ISBN编号：7302058881

出版时间：2003-11-1

出版社：清华大学出版社

作者：程控,革扬

页数：372

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

内容概要

MRP II（制造资源计划）是先进的现代企业管理模式，目的是合理配置企业的制造资源，包括财、物、产、供、销等因素，以使之充分发挥效能，使企业在激烈的市场竞争中赢得优势，从而取得最佳经济效益。企业资源计划ERP系统在MRP II的基础上扩展了管理范围，提出了新的管理体系结构，把企业的内部和外部资源有机地结合在了一起。ERP充分贯彻了供应链的管理思想，将用户的需求和企业内部的制造活动以及外部供应商的制造资源全部包括进来，体现了完全按客户需求制造的思想。

制造资源计划MRP II是一种生产管理的计划与控制模式，因其效益显著而被当成标准管理工具在当今世界制造业普遍采用。MRP II实现了物流与资金流的信息集成，是CIMS的重要组成部分，也是企业资源计划ERP的核心主体，是解决企业管理问题，提高企业运作水平的有效工具。本书全面讲述了MRP II/ERP的基本原理、处理逻辑、算法流程以及MRP II/ERP的软件系统和应用实施方法。本书内容全面，系统性与逻辑性强，原理算法分析详细，并附有例题和习题，方便读者学习。

本书可以供制造业、IT业界的信息技术管理和开发人员，工业工程研发人员，管理决策人员等学习与参考，可作为各级培训机构、继续教育的教材，也可作为高等院校管理工程、电子商务及其他相关专业的参考教材。

书籍目录

- 第一章 制造业先进管理模式
- 第二章 工业企业生产运作原理
- 第三章 MRP II/ERP原理基础
- 第四章 MRP II原理：生产规划
- 第五章 MRP II原理：主生产计划
- 第六章 MRP II原理：物料需求计划
- 第七章 MRP II原理：能力需求计划
- 第八章 MRP II原理：物料管理控制
- 第九章 MRP II原理：生产作业控制
- 第十章 MRP II原理：生产成本管理
- 第十一章 MRP II/ERP运作模式
- 第十二章 MRP II/ERP软件系统
- 第十三章 MRP II/ERP系统实施
- 第十四章 MRP II/ERP的实践与发展

编辑推荐

MRP II/ERP系统的实施强调前期培训与全面培训。尽管MRP II原理的培训一直是MRP II/ERP实施过程培训的重要内容，但是长期以来MRP II/ERP原理的内容散见于各种相关书籍中且均讲得不够详细具体；一些ERP培训班也以讲ERP软件应用等概念为主，对原理演算讲得不够仔细；加上MRP II本身在算法与推导方面的抽象特点，也不易理解，使MRP II原理的学习一度成为很棘手的事情。有人反映，看了3遍MRP II/ERP的专业书尚理不出原理演算的思路，许多人不远千里来要求就MRP II/ERP原理部分予以培训。从培训中心MRP II/ERP原理培训的影响来看，说明MRP II/ERP原理在项目实施中显得尤为基本、必要和关键，可以说MRP II/ERP原理的掌握在一定意义上是学习MRP II/ERP的瓶颈。

《MRP /ERP原理与应用》

精彩短评

- 1、作者是国内著名的ERP专家,本书是一本原理书,所以看起来会有点干涩,也不如一些包装的伪ERP著作漂亮,但是关于MRP\ERP的概念\原理比较清晰,过去在IT企业很多人MRP/ERP方面的资料,除了本书作者,加上王玉荣、陈启申两人就可以了。
- 2、MRP /ERP原理与应用
- 3、很久以前读过
- 4、理论大于实践
- 5、几年前看过,金蝶ERP帮助文件里提到过基于这本书设计的一些序时簿之间逻辑关系。ERP、MPR计算原理说的还算清楚,不过理论有点老。
- 6、读起来是有些干涩,理论性很强,反复读多遍吧

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