

《生产运作管理的理论与实践--管理科学》

图书基本信息

书名：《生产运作管理的理论与实践--管理科学文库》

13位ISBN编号：9787730004423

10位ISBN编号：7730004429

出版时间：2002-10-1

出版社：中国人民大学出版社

作者：陈荣秋,周水银 编

页数：298

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

《生产运作管理的理论与实践--管理科学》

内容概要

在生产运作管理领域，新名词层出不穷，新方法不断涌现。生产运作管理有没有理论？生产方式的变化有没有规律？通过对生产管理实践的观察和回顾，在已有研究的基础上，本书归纳出指导生产活动的供需协调论、劳动分工论、资源整合论和天人和谐论；总结了六个竞争因素(价格、质量、品种、时间、服务、环保)及其随消费水平提高而变化的规律；阐述了大量生产、精细生产、集成制造、敏捷制造、大量定制和绿色制造等典型的生产方式随主要竞争因素变化的规律；对以企业为中心的管理模式和以顾客为中心的管理模式进行了探讨；分别就基于成本竞争、基于质量竞争、基于柔性竞争、基于时间竞争、基于服务竞争和基于环保竞争的生产管理进行了详细的阐述。

作者简介

陈荣秋，1942年9月生，湖北武汉人。现任华中科技大学管理学院院长。教授、博士生导师，中国运筹学会排序专业委员会副主任，湖北省技术经济管理现代化研究会理事长。陈荣秋教授1967年毕业于清华大学动力机械系热力发电专业。1968--1979年在四川自贡东方锅炉厂工作。1981年毕业于清华大学经济管理工程系，获管理工程硕士学位。1985--1986年曾到加拿大多伦多大学工业工程系进修。他先后担任国家高技术863 / CIMS主题“CIMS基础理论与方法”专题专家、“集成化管理与决策信息系统”专题专家、全国工商管理硕士(MBA)教育指导委员会委员。湖北省人民政府首届和第二届咨询委员会委员、武汉市人民政府决策咨询委员会委员、武汉市科技专家委员会特约研究员、华中科技大学校务委员会副主席、华中科技大学校学位委员会副主任、华中科技大学校学位委员会委员、华中科技大学教学指导委员会副主任、华中科技大学CIMS中心副主任及四川大学、中南工业大学、北京工业大学等校兼职教授。陈荣秋教授长期从事计算机辅助生产管理和管理学理论的教学和研究，主要讲授“生产管理学”、“现代生产管理理论与方法”、“排序理论与方法”等课程。在研究工作方面，主要研究生产作业排序、计算机集成制造系统(CIMS)和现代生产管理技术(MRP、JIT、OPT、ERP、敏捷制造等)三个方面。主持过5项国家高技术863 / CIMS研究课题的研究任务和2项开发课题的任务、4项国家自然科学基金课题、2项教育部博士点基金课题和多项横向课题的研究工作。由于在863项目研究中成绩突出，于1993年被自动化领域专家委员会授予先进个人奖。由于在企业范围集成制造的应用和发展中的领导作用和优异成绩，1999年被CASA / SME授予“大学领先奖”，是学校五个获奖者之一。编著了国内第一本关于排序的专著《排序的理论与方法》，该书得到国内著名生产管理专家的高度评价。编著了面向21世纪课程教材及“九五”国家级重点教材《生产与运作管理》。在国内外重要期刊和会刊上发表论文170余篇。

书籍目录

- 第一章 基本概念
 - 第一节 社会组织的基本职能
 - 第二节 生产运作的分类
 - 第三节 生产类型
 - 第四节 生产过程组织
 - 第五节 生产运作与企业竞争优势
- 第二章 生产管理理论探讨
 - 第一节 供需协调论
 - 第二节 劳动分工论
 - 第三节 资源整合论
 - 第四节 天人和谐论
- 第三章 生产方式与管理模式的变革
 - 第一节 信息成为生产力要素
 - 第二节 生产方式变革的实践
 - 第三节 生产方式变革的原因
 - 第四节 生产管理模式的变革
- 第四章 基于成本竞争的生产运作管理
 - 第一节 概述
 - 第二节 大量生产方式
 - 第三节 成组技术与成组流水线
 - 第四节 库存管理
- 第五章 基于质量竞争的生产运作管理
 - 第一节 质量管理概述
 - 第二节 全面质量管理
 - 第三节 无库存生产
- 第六章 基于柔性竞争的生产运作管理
 - 第一节 柔性的概念
 - 第二节 柔性制造系统
 - 第三节 MRP和MRP II
 - 第四节 企业资源计划
- 第七章 基于时间竞争的生产运作管理
 - 第一节 基于时间竞争的研究
 - 第二节 供应链管理
 - 第三节 虚拟企业与敏捷供应链
 - 第四节 并行工程
- 第八章 基于服务竞争的生产运作管理
 - 第一节 大量定制生产的产生
 - 第二节 大量定制的生产策略
 - 第三节 大量定制产品的设计与配置
 - 第四节 大量定制生产的技术支撑体系
 - 第五节 大量定制生产的组织结构
- 第九章 基于环保竞争的生产运作管理
 - 第一节 人与环境的关系及企业的生态战略
 - 第二节 绿色制造
 - 第三节 绿色供应链
- 参考文献
- 英文目录

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