

<<生产管理与调度>>

图书基本信息

书名：<<生产管理与调度>>

13位ISBN编号：9787502560508

10位ISBN编号：7502560505

出版时间：2005-1

出版时间：化学工业出版社

作者：李锦飞

页数：334

字数：455000

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>

<<生产管理与调度>>

内容概要

生产管理学就是研究如何将生产要素组成有机系统并有效地运营、改善并创造出产品和服务的一门学科，一直是管理科学中最为活跃的一个分支，也是近年来新思想、新理论大量涌现的一个分支。本书在向读者介绍生产管理的基本知识与理论的同时，力图反映这一学科的新发展、新特点，从生产系统的设计与组织、运行与调度、改善与重组等三大部分共十二章进行编写。

既包括经典理论（如网络计划技术），又对精益生产、大规模定制生产、约束理论、CIMS等新生产模式作了全面阐释；既注重理论与方法的系统介绍，又穿插了单一、综合的应用案例。

书中使用了大量的图、表来说明问题，以例题来解释一些难点及方法的应用。

对读者有较大的实践指导作用。

本书为具有工程技术背景又有志于现代生产管理实务工作者而编写，可作为工程类专业人员进行管理教育、培训的教材或参考书。

也可作为工业工程专业用本科教材和工程硕士研究生了解现代生产管理理论与方法的参考书。

<<生产管理与调度>>

书籍目录

第一章 生产管理 第一节 生产与生产系统 第二节 具有竞争优势的生产策略 第三节 生产管理 第二章 产品设计 第一节 产品设计过程 第二节 面向顾客的产品设计 第三节 面向可制造与可装配的产品设计 第四节 技术选择与管理 第三章 生产系统的设计与分析 第一节 产品经济寿命周期与生产系统生命周期 第二节 生产系统的布置设计 第三节 生产流程设计与选择 第四节 生产系统的生产率分析 第四章 综合计划和主生产计划 第一节 生产能力 第二节 综合计划的制定 第三节 主生产计划 第四节 生产计划的优化方法 第五章 网络计划技术 第一节 网络图 第二节 网络时间参数的计算 第三节 网络计划优化 第六章 MRP 第一节 MRP的基本原理 第二节 MRP的组成 第三节 MRP的计算 第四节 从MRP到MRPII 第五节 MRP的实施 第七章 精益生产 第一节 丰田汽车公司与精益生产方式 第二节 精益生产系统 第三节 JIT 第四节 TPM 第五节 精益生产体系的特征及导入准则 第六节 精益生产方式在中国的实践 第八章 生产调度和适应性 第一节 生产控制的任务 第二节 生产调度系统 第三节 作业排序与进度安排 第四节 生产进度控制 第九章 库存管理与控制 第一节 库存管理 第二节 库存模型 第三节 库存控制系统 第四节 供应链下的库存管理 第十章 TOC 第一节 OPT 第二节 TOC 第三节 TOC在企业运营中的应用 第十一章 大规模定制生产 第一节 生产模式的沿革 第二节 大规模定制生产模式 第三节 大规模定制生产模式核心问题 第四节 汽车产品应用研究案例 第十二章 计算机集成制造系统 第一节 CIMS的概念及其发展 第二节 CIMS的理论体系 第三节 徐工集团推进CIMS的效果 参考文献

<<生产管理与调度>>

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>