# <<生产计划与控制>>

#### 图书基本信息

书名:<<生产计划与控制>>

13位ISBN编号:9787111196211

10位ISBN编号:711119621X

出版时间:2006-9

出版时间:机械工业出版社

作者:王丽莉

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

## <<生产计划与控制>>

#### 内容概要

本书按照企业生产规划与计划控制工作的决策层,即战略决策、运作决策和控制决策的思路进行组织有关生产规划、计划与控制,并介绍了生产系统改进方法及先进的生产方式。

本书主要内容有:第一部分涉及战略决策问题,包括产品的开发及生产过程规划;第二部分讨论运作决策问题,包括生产计划、MRP 及生产作业计划;第三部分属于控制决策问题,包括生产过程控制、绩效控制和设备维护;第四部分介绍生产系统改进方法及先进的生产方式。

本书可作为高等院校工业工程专业本科生、研究生教材,也可供企业有关生产管理人士阅读。

### <<生产计划与控制>>

#### 书籍目录

前言第一章 绪论 第一节 生产和生产系统 第二节 生产管理及其发展历程 第三节 工业企业生产系统 的构成 第四节 生产计划与控制课程内容及其作用 复习题第二章 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 复习题 第三章 生产过程的规划与设计 第一节 生产过程的类型 第二节 产品设计和生产类型的关系 第三节 生产系统定位 第四节 生产技术选择 第五节 装配流程图 第六节 自制或外购决策 第七节 生产过程流 程图 复习题第四章 生产计划 第一节 生产与运作计划体系 第二节 需求与能力 第三节 综合平衡 第 四节 综合计划 第五节 主生产进度计划 复习题第五章 生产作业计划 第一节 大量流水作业生产的生 产作业计划 第二节 成批生产的生产作业计划 第三节 单件小批量生产的生产作业计划 第四节 作业 排序 第五节 项目型生产作业计划 复习题第六章 制造资源计划(MRP))第一节 库存控制系统 第 二节 物料需求计划MRP 第三节 制造资源计划MRP 复习题第七章 生产调度和造应性 第一节 生产 控制的任务 第二节 生产调度系统 第三节 生产进度控制 复习题第八章 生产绩效控制 第一节 生产成 本控制 第二节 生产率控制 复习题第九章 设备管理 第一节 概述 第二节 设备购置的选择与评价 第 三节 设备的使用与维修 第四节 设备更新 复习题第十章 生产系统的改进及先进生产方式 第一节 生 产运作系统的改进与发展 第二节 生产运作操作系统的改进 第三节 准时生产方式 第四节 精细生产 方式 第五节 最优生产技术 第六节 敏捷制造 第七节 计算机集成制造系统 第八节 业务流程再造 复 习题参考文献

# <<生产计划与控制>>

#### 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