

<<质量工程技术方法>>

图书基本信息

书名：<<质量工程技术方法>>

13位ISBN编号：9787810828888

10位ISBN编号：7810828886

出版时间：2006-12

出版时间：北方交通大学

作者：戴克商

页数：354

字数：516000

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>

## <<质量工程技术方法>>

### 内容概要

本书是阐述管理技术的高等学校教科书。

它阐述在质量经营时代背景下围绕质量产生、形成与实现过程中应用质量经营理论和知识体系的技术、方法和工具。

全书共分5篇13章。

一是质量实现的基础技术，包括质量实现的思维工具、价值分析技术、正交试验设计技术；二是质量规划技术，包括方针目标管理技术、质量职能展开技术；三是适用性质量实现技术，包含了三次设计及可靠性方法和故障分析技术；四是符合性质量控制技术，包括工序的实时处理技术，统计过程控制技术，质量分析与改进技术；五是质量评定和经济性管理的方法和技术。

全书章节编排合理，逻辑清晰，语言简练，内容详实，可操作性强。

每篇首附有大篇学习提要，各章后附有复习思考题及技能训练的目的、要求及例题，便于理解、掌握和拓展所学技术方法在实际中的应用。

它不仅可以作为高职高专财经管理类专业规划教材，也可供全国各高校理工类本科、专科开设管理技术课程使用。

当然，它也是具备必要预备知识的实际管理工作者的了一本不错的常备参考书。

## &lt;&lt;质量工程技术方法&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论	0 绪论	0.1 质量管理科学与质量工程技术	0.2 建设具有中国特色的质量工程技术体系
第1篇 质量实现的基础技术	第1章 质量实现的思维工具	1.1 关联图法	1.2 KJ法
	1.3 系统图法	1.4 PDPC法	1.5 箭条图法
	1.6 矩阵图法	复习思考题	技能练习
第2章 价值分析技术	2.1 价值分析	2.2 价值分析的活动程序	复习思考题
技能练习	第3章 正交试验设计技术	3.1 不考察交互作用的正交试验设计	3.2 考察交互作用的二位级正交试验设计
	复习思考题	技能练习	第2篇 质量规划技术
第4章 方针目标管理技术	4.1 概述	4.2 方针目标的制定	4.3 方针目标的实施管理
	复习思考题	技能练习	第5章 质量职能展开技术
5.1 质量和质量职能展开	5.2 质量职能展开工具——质量表	5.3 质量展开系统的建立	5.4 质量功能展开技术
5.5 营销、规划、设计阶段的质量展开	5.6 生产技术准备阶段、制造阶段的质量展开	5.7 质量展开和经济性	复习思考题
技能练习	第3篇 适用性质量实现技术	第6章 参数设计基础知识	6.1 质量因素和质量特性
6.2 稳定性指标	6.3 质量损失函数	复习思考题	技能练习
第7章 三次设计技术	7.1 质量设计的三个阶段	7.2 望目特性的参数设计	7.3 望小、望大特性的参数设计
7.4 动态特性的参数设计	7.5 容许差设计	复习思考题	技能练习
第8章 设计论证评审分析技术	8.1 可靠性方法	8.2 故障分析方法	复习思考题
技能练习	第4篇 符合性质量控制技术	第9章 工序质量的实时处理技术	9.1 工序诊断调节法
9.2 检验与处理	复习思考题	技能练习	第10章 统计过程控制技术
10.1 统计的思考方法	10.2 控制图法	10.3 选控图	10.4 控制图诊断
10.5 工序控制图设计	复习思考题	技能练习	第11章 质量分析与改进技术
11.1 质量分析与改进概述	11.2 检查表法	11.3 分层法	11.4 排列图法
11.5 因果图法	11.6 直方图法	11.7 散布图法	复习思考题
技能练习	第5篇 质量评定和经济性管理分析技术	第12章 质量评定方法	12.1 概述
12.2 综合评定	12.3 模糊综合评定法	12.4 优序法	复习思考题
技能练习	第13章 质量经济性管理与分析技术	13.1 质量成本管理方法	13.2 制造过程质量经济分析法
复习思考题	技能练习	附录A	附录B参考文献

<<质量工程技术方法>>

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>