# <<接近零不合格过程的有效控制>>

#### 图书基本信息

书名:<<接近零不合格过程的有效控制>>

13位ISBN编号:9787302112709

10位ISBN编号:7302112703

出版时间:2005-9

出版时间:清华大学出版社

作者: 孙静

页数:305

字数:359000

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

## <<接近零不合格过程的有效控制>>

#### 内容概要

本书介绍了接近零不合格过程的最新研究成果。

接近零不合格过程的质量控制理论曾被我国质量界的老专家誉为六西格玛中惟一的新技术,该理论提供了实现六西格玛质量水平的途径。

本书介绍了网络时代管理与质量管理的发展特点,深入剖析了狭义和广义的六西格玛概念,给出了接近零不合格过程概念的由来及其发展阶段,探讨了接近零不合格过程的质量控制理论体系,提供了实现六西格玛质量的途径。

这是一本提高现场质量控制与质量管理水平的必备参考书。

本书为广大的质量工作者、工艺技术人员提供了现场进行质量控制的工具方法,为从事质量研究的高年级本科生和研究生提供了学习统计过程控制的教材。

# <<接近零不合格过程的有效控制>>

#### 作者简介

孙静博士 清华大学经济管理学院副教授。

曾在哈佛商学院研修,在美国麻省理工学院(MIT)斯隆管理学院和香港科技大学做访问学者。 现任中国质量学会理事、中国质量万里行促进会委员、全国六西格玛管理推进工作委员会专家委员、 全国质量管理与质量保证标准化技术委员会委员,担

### <<接近零不合格过程的有效控制>>

#### 书籍目录

第1章 网络时代的质量管理 1.1 网络时代的管理 1.2 质量概念的演变与发展 1.3 质量管理理论的发展 1.4 网络时代的质量管理 1.5 小结 参考文献第2章 六西格玛 2.1 六西格玛的应用情况 2.2 六西格玛的含义 2.3 六西格玛项目 2.4 六西格玛设计 2.5 小结 参考文献第3章 接近零不合格过程质量控制的诞生与发展 3.1 接近零不合格过程质量控制的诞生背景 3.2 零缺陷质量管理的简单介绍 3.3 高质量过程的研究 3.4 接近零不合格过程系列概念的由来 3.5 接近零不合格过程研究的发展历程 3.6 小结 参考文献第1篇统计过程控制 第4章 统计过程控制与控制图原理 4.1 统计过程控制(\$PC) 4.2 质量的统计观点 4.3 控制图 4.4 常规控制图的设计思想 4.5 分析用控制图与控制用控制图 4.6 变差的可查明原因的八种模式分析 4.7 统计控制状态的判断 4.8 常规控制图判断准则的使用 4.9 过程能力与过程能力指数 参考文献 第5章 常规控制图及其应用 5.1 符号 5.2 常规控制图的类型 5.3 常规控制图的类型 5.4 计量控制图与计数控制图的比较 5.5 控制图的应用准备 5.6 控制图的应用示例 参考文献 第6章 CUSUM(累积和)控制图 第7章 EWMA控制图第2篇 狭义接近零不合格过程的控制 第8章 常规计数值控制图的改进 第9章 接近零不合格过程的判稳准则与判异准则 第10章 连续合格品数CUSUM控制图 第11章 连续合格品数EWMA控制图第3篇 广义接近零不合格过程的控制 第12章 自相关过程的质量控制 第13章 过程能力指数、过程性能指数与动态过程能力指数 第14章 接近零不合格过程的管理体系附录

# <<接近零不合格过程的有效控制>>

#### 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