



吉首大学学报自然科学版 » 2010, Vol. 31 » Issue (3): 76-78 DOI:

物理与电子

[最新目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[Previous Articles](#) | [Next Articles](#)

## 基于变化分析法的质量过程控制分析比较

(1.大连工业大学机械工程与自动化学院,辽宁 大连 116034;2.大连三洋压缩机有限公司,辽宁 大连 116000)

### Application of Diversification Analysis Method on the Quality Process Control

(1.School of Mechanical Engineering & Automation,Dalian Polytechnic University, Dalian 116034,Liaoning China;2.Dalian Sanyo Compressor Co.,Ltd.,Dalian 116600,Liaoning China)

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

全文: [PDF](#) (342 KB) [HTML](#) (1 KB) 输出: [BibTeX](#) | [EndNote \(RIS\)](#) [背景资料](#)

**摘要** 分析了SPC统计技术在质量过程控制中的适用弊端,提出了变化分析的方法,对其原理进行了说明,并对2种方法进行了比较,总结出变化分析方法的特点,为质量管理工作提供了一种较全新的过程控制方法.

**关键词:** SPC 变化分析 质量管理

**Abstract:** This paper analyzes the disadvantages of the application SPC technique on the quality management, and then puts forward the diversification analysis method. This paper further introduces the principle of the method, compares those two methods from every aspect, and summarizes the characteristics of the diversification analysis method. At last a method a of process control is provided for quality management.

**Key words:** SPC diversification analysis quality management

#### 服务

- 把本文推荐给朋友
- 加入我的书架
- 加入引用管理器
- E-mail Alert
- RSS

#### 作者相关文章

- 时君丽
- 曲洪伟

**作者简介:** 时君丽 (1978-), 女, 河北沧州人, 大连工业大学机械工程与自动化学院讲师, 硕士, 主要从事质量管理与控制研究.

#### 引用本文:

时君丽,曲洪伟. 基于变化分析法的质量过程控制分析比较[J]. 吉首大学学报自然科学版, 2010, 31(3): 76-78.

SHI Jun-Li,QU Hong-Wei. Application of Diversification Analysis Method on the Quality Process Control[J]. Journal of Jishou University (Natural Sciences Edition), 2010, 31(3): 76-78.

- [1] 张公绪, 孙静.新编质量管理学 [M].北京: 高等教育出版社, 2003.
- [2] ALICE LESLIE JACOB, S K Pillai. Statistical Process Control to Improve Coding and Code Review [J]. IEEE Software, 2003, 20(5): 50-55.
- [3] 吕庆领, 唐晓青.基于Intranet/Extranet/Internet的企业质量信息系统 [J]. 计算机集成制造系统——CIMS, 2002, 8(9): 724-726.

没有找到本文相关文献

版权所有 © 2012 《吉首大学学报（自然科学版）》编辑部  
通讯地址：湖南省吉首市人民南路120号《吉首大学学报》编辑部 邮编：416000  
电话传真：0743-8563684 E-mail：xb8563684@163.com 办公QQ：1944107525  
本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持：[support@magtech.com.cn](mailto:support@magtech.com.cn)