<<维修性及其设计技术>>

图书基本信息

书名:<<维修性及其设计技术>>

13位ISBN编号: 9787506638852

10位ISBN编号:7506638851

出版时间:2005-12

出版时间:中国标准出版社

作者:童时中

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

<<维修性及其设计技术>>

内容概要

本书综合和集成了有关维修性工程、软硬件设计、标准化和模块化、人机工程以及相关方面的知识和新技术,对维修性管理、维修性的设计方法与技术途径进行了全面、详细的论述。 具有内容新疑、材料丰富、可操作性强、应用广泛、读者面广的特点。 适于设计师、维修人员、营销人员、管理人员等学习、阅读,以获得实用的有关维修性的全面知识。

<<维修性及其设计技术>>

书籍目录

第1章 维修性概论 1.1 维修、维修性和维修性活动 1.2 维修性要求 1.3 维修性大纲 1.4 维修性检验的验证 1.5 维修性数据的收集与分析 1.6 维修性设计第2章 系统维修性设计与分析 2.1 设计过程中的维修性研究 2.2 维修性建模 2.3 维修性分配 2.4 维修性预计 2.5 失效模式及效应分析 (FMEA) 2.6 维修性评审 2.7 维修性设计的一般准则 2.8 维修性人机工程设计原则 2.9 维修性设计步骤第3章 可达性设计 3.1 概述 3.2 按人体尺寸设计 3.3 维修中的视觉可达性 3.4 安装和维修场所的可达性 3.5 设备和设施的外部可达性 3.6 设备和设施的内部可达性第4章 可操作性设计 4.1 基本要求 4.2 简化设计 4.3 人的体力和维修件的质量 4.4 手动操从系统 4.5 便于维修的组装方式 4.6 快卸、快锁机构第5章 防差错设计 5.1 人的失误及其影响 5.2 防组装差错设计 5.3 防操作差错设计 5.4 防差错标设计 5.5 显示器和控制器的编组与编码技术 5.6 人机系统设计的容错技术第6章 标准化设计第7章 模块化设计第8章 测试诊断性设计第9章 维修安全性设计第10章 维修支持系统设计第11章 各种维修方式的设计要点第12章 便于维护的计算机软件设计第13章 软件维护的支持环境第14章 维修作业环境要求第15章 环境防护与除锈防锈主要参考文献

<<维修性及其设计技术>>

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