第一图书网, tushu007.com

<<机电产品可靠性技术>>

图书基本信息

书名：<<机电产品可靠性技术>>

13位ISBN编号：9787562418900

10位ISBN编号：756241890X

出版时间：1998-12-1

出版时间：重庆大学出版社

作者：贺建民，黄英 编著

页数：120

字数：200000

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

内容概要

本书主要内容包括，可靠性概论、可靠性数学基础、系统可靠性设计、机械产品可靠性设计、人机系统可靠性设计、可靠性试验。
本书既有理论性知识，又有计算方法和实例，具有理论与实际相结合、操作性强之特点。
　　本书可作为高等院校机械、电子专业学生和电视大学、职工大学学生的教材，也可作为从事产品设计的工程技术人员和研究人员的参考书。

<<机电产品可靠性技术>>

书籍目录

绪论第一章　可靠性概论 第一节　可靠性基本概念 第二节　度量可靠性的常用指标 第三节　可靠性工程研究的基本内容和任务 习题第二章　可靠性数学基础 第一节　概率及其运算法则 第二节　随机变量的概率分布及其数字特征 第三节　可靠性工程中常用的几种概率分布 第四节　数理统计基础 习题第三章　系统可靠性设计 第一节　可靠性指标的确定 第二节　可靠性预测 第三节　可靠性分配 第四节　系统可靠性分析方法 第五节　可靠性的改进 第六节　维修性设计 习题第四章　机械产品可靠性设计 第一节　应力—强度“干涉”理论及可靠度计算 第二节　机械零部件可靠性设计 第三节　安全系数与可靠度 习题第五章　人机系统可靠性设计 第一节　人机系统的可靠性评价 第二节　显示装置可靠性设计 第三节　控制装置可靠性设计 第四节　操作环境可靠性设计第六章　可靠性试验 第一节　概述 第二节　(工作)寿命试验的设计及其参数估计 第三节　加速寿命试验 习题附录　标准正态分布表参考文献

第一图书网, tushu007.com

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