第一图书网, tushu007.com

<<过程装备维修管理工程>>

图书基本信息

书名：<<过程装备维修管理工程>>

13位ISBN编号：9787502561628

10位ISBN编号：7502561625

出版时间：2005-1

出版时间：化学工业出版社

作者：魏新利尹华杰

页数：168

字数：269000

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

本书结合目前国内外设备工程与管理发展的最新技术，比较全面、系统地论述了过程设备维修管理工程的有关问题。
着重介绍了过程设备寿命周期的基础理论，过程设备的故障分析方法，过程设备系统的可靠性分析理论与方法，过程设备维修作业计划编制与优化，过程设备维修管理工程中的技术经济分析及过程设备维修管理信息系统等内容。
　本书可作为高等院校机械类各专业的本科生、研究生的教材，也适用于从事过程装备管理工程的专业技术人员参考。

<<过程装备维修管理工程>>

书籍目录

1 总论 1.1 设备维修管理工程的含义及研究目标 1.2 国外典型设备维修管理工程发展概况 1.3 中国设备维修管理概况2 设备的可靠性、维修性与经济性 2.1 可靠性 2.2 维修性 2.3 经济性3 过程设备的故障分析方法 3.1 故障研究 3.2 故障统计分析 3.3 故障模式、影响和危害度分析 3.4 故障模式影响的模糊综合评判 3.5 故障树分析法 3.6 模糊故障树分析方法简介4 过程装置可靠性分析 4.1 可靠性系统工程概念 4.2 过程装置的可靠性分析 4.3 系统可靠度及其平均寿命 4.4 具有可维修性过程装置的可利用率分析 4.5 过程装置可靠性分析举例5 过程设备维修作业计划 5.1 过程设备维修作业方式及选择 5.2 设备故障诊断与监测技术 5.3 过程设备维修作业计划的编制程序 5.4 网络计划技术 5.5 网络计划的计算机处理 5.6 网络计划的“ 图上作业法 ” 5.7 网络计划的优化 5.8 网络计划的实施 5.9 用网络计划技术编制维修作业计划举例6 过程设备维修工程中的技术经济分析 6.1 过程设备费用与产品成本 6.2 过程设备运转率与产品成本 6.3 过程设备的维修与经济分析 6.4 过程设备的更新与经济分析7 过程设备维修管理信息系统 7.1 概述 7.2 过程设备维修管理信息系统的分析与设计 7.3 过程设备维修管理信息系统简介参考文献

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