第一图书网, tushu007.com

<<医院设备管理与维修>>

图书基本信息

书名：<<医院设备管理与维修>>

13位ISBN编号：9787564111090

10位ISBN编号：7564111097

出版时间：2008-2

出版时间：东南大学

作者：喻洪流//鲁虹

页数：346

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

<<医院设备管理与维修>>

内容概要

本书力求在建立医院设备管理与维修学科体系架构的基础上，对当前医院医疗设备管理所涉及的设备规划、购置、安装、调试、使用、维修、质量体系、计量、检测、管理信息系统等有关方面进行较全面阐述。
全书共分为十章，以医疗设备全过程管理顺序为主线，融会现代设备管理基础理论与医疗设备维修专业技术。
在内容方面，既考虑到教材的知识成熟性要求，参考并采用了一些国内外有关的最新成果和较成熟的资料，又考虑到现成学科体系的不尽完善，在编写中结合了编者从事设备管理与维修教学、研究和实践工作的总结与体会。
本书在学科体系的构成、医疗器械分类、医疗设备安全、医疗设备使用规范、PM系统设计、档案管理、故障管理、经济管理、生命维持设备维修技术、医院信息系统设计等方面引入了较多创新的见解。
此外，考虑到作为教材时学生对各章知识的理解，每章都附有思考题。
　　本教材适用于大专院校临床工程、医疗器械工程、生物医学工程、医院管理等专业的本、专科教学，也可供各级卫生单位的医疗设备管理与工程技术人员、医务人员作为参考书或培训教材使用。

<<医院设备管理与维修>>

书籍目录

第一章　现代设备管理基础知识　第一节　设备与现代设备管理　第二节　现代设备管理与维修的主要理论　第三节　我国设备管理与维修发展概况　第四节　设备综合管理第二章　医院设备管理与维修概论　第一节　医疗器械及其分类方法　第二节　医院设备及其管理的基本概念　第三节　医院医疗设备组成及设备管理特点　第四节　设备管理在现代医院管理中的作用和任务第三章　医院设备的质量与安全管理　第一节　医疗设备质量与安全管理概述　第二节　医疗器械质量与安全寿命周期管理概念　第三节　医疗设备安全的种类与成因　第四节　医用电气安全测试　第五节　医疗设备的性能测试　第六节　放射防护与电磁兼容性第四章　医院医疗设备的前期管理　第一节　设备前期管理概述　第二节　医院医疗设备的前期管理第五章　医院医疗设备的使用期管理　第一节　医院设备使用期管理概述　第二节　医疗设备的操作使用管理　第三节　医疗设备预防维修（PM）系统的设计　第四节　基于风险的预防维修　第五节　医疗设备的故障管理　第六节　医疗设备的计量管理　第七节　医疗设备固定资产管理　第八节　医疗设备档案管理　第九节　医疗设备的质量管理体系第六章　医疗设备的经济管理　第一节　医疗设备的成本和价格　第二节　医疗设备的磨损和折旧　第三节　医疗设备的经济管理方法　第四节　技术效率评估方法第七章　医院后勤设备管理简介　第一节　医院后勤设备管理概述　第二节　水电供应系统管理　第三节　供热、制冷、净化及医疗供气系统管理　第四节　运输设备管理　第五节　洗涤设备管理　第六节　通讯声像及计算机设备管理　第七节　医院后勤设备管理趋势第八章　医院医疗设备维修技术　第一节　医疗设备的常用电气故障诊断仪器　第二节　医疗设备电气故障诊断技术　第三节　医疗设备的机械故障诊断技术　第四节　医疗设备电气故障的维修技术　第五节　医疗设备机械零件的修复技术　第六节　各类常用医疗设备的维修方法概论第九章　医院医疗设备管理信息系统　第一节　概述　第二节　医院信息系统与设备信息系统的发展概况　第三节　医疗设备管理信息系统的主要内容　第四节　业务流程与功能模块第十章　国外医院设备管理方法　　第一节　国外医院设备管理概述　第二节　美国与日本的医院设备管理简况　第三节　英国医院医疗设备管理规范附录：　附录1　医疗卫生机构仪器设备管理办法　附录2　大型医用设备配置与使用管理办法主要参考文献

章节摘录

第一章 现代设备管理基础知识我国医院的性质是一个向社会提供医疗保健服务的非物质资料生产部门，但现代医院的经营管理越来越接近工业企业的管理模式，供应（设备、材料、药品）、生产（医疗服务）、销售（如广告推销）、追求效益等与生产企业十分接近。
本章主要以企业设备管理理论来论述现代设备管理的基础知识，其基本理论对医院设备管理也是基本适用的。
第一节 设备与现代设备管理一、设备及其分类（一）设备的概念每一个企业在进行生产、辅助生产、试验、交通运输、生活与服务的过程中都需要设备。
设备是提高生产率、产品质量与服务质量，提高经济效益的重要工具。
所谓设备是指在企业中可供长期使用并在反复使用中基本保持原有实物形态和功能的劳动资料和物质资料的总称。
它包括机器、仪器、炉窑、车辆、船舶、飞机、施工机械、工业设施等等，其中最有代表性的是机器。
设备是固定资产的重要组成部分。
固定资产是物质资料生产过程中，用来影响或改变劳动对象的劳动手段。
固定资产中，除了设备之外，尚有厂房、建筑物、道路、车站、码头以及公共设施等等。
但是，在实际工作中，为了生产和管理的方便，国家在颁布的《企业财务通则》中规定，固定资产一般应同时具备下列两个条件：（1）使用期限超过一年，并且在使用过程中保持原有物质形态的资产；（2）单位价值在规定标准以上，不具备以上条件的，列为低值易耗品。

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