

<<人机工程学>>

图书基本信息

书名：<<人机工程学>>

13位ISBN编号：9787560914671

10位ISBN编号：7560914675

出版时间：1997-2

出版时间：华中理工大学出版社

作者：赖维铁

页数：373

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>

## <<人机工程学>>

### 内容概要

本书共分十章，概论；人机系统；人体的人机学参数；人的视觉性和显示装置设计；人体运动与操纵装置设计；作业空间设计；作业环境；信息的听觉传示；色彩的心理与应用；人机学设计的评价分析。

本书通俗易懂，注意实际应用，使读者既能获得理论知识，又能获得实际的设计技能。书中图文并茂，有许多可贵的资料供设计时。

本书可供大、专院校师生用作教材或参考书；亦可供机电产品设计人员，建筑设计人员，室内设计人员，工业设计人员，企业管理人员，家具、电器、环境保护设计人员，以及的技术工人参考。

## &lt;&lt;人机工程学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 概论1-1 什么是人机工程学1-2 人机学的发展简史1-3 人机学体系的确立1-4 人机学的任务和研究范围1-5 人机学的研究方法1-6 人机学与其他学科的关系复习思考与作业题第二章 人机系统2-1 什么是人机系统2-2 人和机器的特征机能比较2-3 人机系统的功能2-4 人机系统的类型2-5 人机系统设计的内容和方法2-6 人机系统设计程序复习思考与作业题第三章 人体与人机学参数3-1 人体的感知特性和反应时间3-2 人体的应激反应3-3 人体尺寸3-4 几项人体参数的理论计算3-5 人体测量数据的应用3-6 人体测量复习思考与作业题第四章 人的视觉特征和显示装置设计4-1 视觉特征4-2 视区分布与设计布置区的划分4-3 显示装置与指针式仪表设计4-4 电子显示装置设计4-5 报警信号装置设计4-6 仪表盘的布置复习思考与作业题第五章 人体运动与操纵装置设计5-1 人体运动与操作运作5-2 操纵装置设计的人机学问题5-3 手的运动特征和手动控制器的设计5-4 脚的运动特征和脚动控制器的设计5-5 重体力作业的设坟第六章 作业空间设坟6-1 作业空间设计的基本原则6-2 作业空间范围6-3 作业空间布置6-4 控制室的建筑设计6-5 控制台的设计6-6 座椅的设坟复习思考与作业题第七章 作业环境.....第八章 信息的听觉传示第九章 色彩的心理与应用第十章 人机学设计的评价分析参考文献

#### 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>