

<<工业设计基础>>

图书基本信息

书名：<<工业设计基础>>

13位ISBN编号：9787564107253

10位ISBN编号：7564107251

出版时间：2007-4

出版时间：东南大学

作者：韩满林 编

页数：196

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>

## <<工业设计基础>>

### 内容概要

本书是根据全国电子类机电教材编委会郑州会议审定的工业设计基础课程教学大纲编写，主要介绍了工业设计在现代社会中的作用和意义。

设计的最终目的是为人服务，因此产品设计一方面要考虑到使用过程中的安全性、舒适性和易操作性，另一方面还要考虑到产品与人类、环境之间的关系。

全书共7章，内容包括工业设计概论、产品造型的美学基础、构成设计、视觉传达设计、人机工程学、产品设计表现技法和工业设计应用，并给出了综合练习和附录彩图。

本书可作为高等职业院校、高等专科学校、成人高等院校教材，也可作为广大工业设计爱好者、相关工程技术人员和技术管理干部的参考书。

书籍目录

1 绪论 1.1 设计概述 1.2 工业设计概述 1.3 工业设计的学科特征及要求 思考题2 产品造型美学基础 2.1 产品造型的形式美法则 2.2 产品造型的技术美要求 2.3 视错觉 思考题3 构成设计 3.1 构成设计概述 3.2 平面构成 3.3 立体构成 3.4 色彩构成 思考题4 视觉传达设计 4.1 CI设计概述 4.2 标志设计 4.3 形态装饰设计 思考题5 人机工程学 5.1 人机工程学概述 5.2 人体参数 5.3 显示器的设计 5.4 控制器的设计 5.5 人机界面的设计 5.6 工作环境对人体的影响 思考题6 产品设计表现技法 6.1 表现技法基础简介 6.2 透视图 6.3 润饰效果图简介 6.4 模型设计与制作简介 思考题7 工业设计应用 7.1 产品设计的基础 7.2 色彩、材料在产品中的应用 7.3 价值工程 7.4 产品造型设计 7.5 计算机辅助工业设计综合练习参考文献 附录 彩色效果图

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>