

<<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：9787810897266

10位ISBN编号：7810897268

出版时间：2004-10

出版时间：东南大学出版社

作者：薛澄岐

页数：278

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

《21世纪现代工业设计系列教材：工业设计基础》从人的心理、生理特点出发，以工业设计的基本理论和方法为基础，应用美学基本法则，根据材料、结构、工艺的要求，探求人-机-环境相互协调的新设计思想和方法。

全书以工业设计基础理论为主线，着重于产品徒刑美学基础，形态构成、标志设计、产品色彩设计、产品人机工程设计等，此外还针对计算机辅助工业设计技术和相关软件平台做了介绍，最后对人性化设计、绿色设计、概念设计和虚拟设计等内容做了简单介绍。

《21世纪现代工业设计系列教材：工业设计基础/》可为工程技术人员进行产品造型设计提供基本理论方法，为技术管理人员分析，评价工业产品内在质量和外观质量相统一以及人-机-环境系统相互协调提供理论依据。

《21世纪现代工业设计系列教材：工业设计基础/》可作为工科院校工业设计专业以及工科其他相关专业本科生教材或教学参考书，也可作为从事设计工作的工程技术人员的参考书。

<<工业设计基础>>

书籍目录

1 工业设计概论1.1 概述1.2 工业设计1.3 本课程基本特性2 产品徒刑美学基础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 产品徒刑的视错觉问题3 形态构成3.1 概述3.2 形态构成要素3.3 形态构成方法3.4 形态装饰4 标志与设计4.1 标志的概述4.2 标志的类型与特征4.3 标志的设计原则4.4 标志设计的构思手法4.5 标志构成的表现手法4.6 CI设计简介5 产品色彩设计5.1 产品色彩的形成5.2 色彩的基本原理5.3 色彩与心理5.4 产品形态与色彩5.5 产品配色与管理5.6 产品色彩设计图例6 人机工程设计6.1 概述6.2 显示器设计6.3 控制器设计6.4 工作台设计6.5 座椅设计7 徒刑设计表现技术7.1 概述7.2 透视图7.3 透视阴影7.4 润饰效果图7.5 设计模型制作简介8 产品造型设计的程序和评价8.1 产品造型设计的一般程序8.2 产品造型设计实例分析8.3 产品造型设计的质量评价8.4 国外产品造型设计质量评价简介9 计算机辅助工业设计9.1 概述9.2 计算机辅助工业设计9.3 计算机辅助工业设计常和软件9.4 Rhino 3D软件简介9.5 3DS MAX软件简介10 工业设计新设计思想10.1 人性化设计10.2 绿色设计10.3 虚拟设计10.4 概念设计参考文献

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>