第一图书网, tushu007.com

<<产品造型设计方法>>

图书基本信息

书名：<<产品造型设计方法>>

13位ISBN编号：9787121114830

10位ISBN编号：7121114836

出版时间：2010-10

出版时间：电子工业出版社

作者：刘刚田

页数：280

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

本书系统地阐述了产品造型设计的理论和方法等专业知识，全书共12章。
第1章介绍产品造型设计的基本理论知识；第2章至第12章分别介绍产品造型设计程序、形态设计、设计方法与符号学、人机工程设计、小型化设计、仿真设计、逆向设计、概念设计、感性工学、设计管理和工程案例。
各章根据设计学科的特点，分别配以相应的案例加以解释和介绍。
本书备有大量的产品造型案例，读者可登录华信教育资源网免费下载，以供参考、赏析。
同时可下载本书的电子课件，以便于教学和学习。

<<产品造型设计方法>>

书籍目录

目　　录　第1章　产品造型设计概论　11.1　产品造型设计与技术　21.2　产品造型设计的要素　21.3　产品造型设计的原则　41.4　产品造型设计在现代社会中的地位　51.5　产品造型设计的影响因素　71.6　从艺术文化的角度审视产品造型设计　91.7　造型设计的美学法则　101.8　产品造型需求法则　181.9　产品造型时空法则　181.10　产品造型设计的要求　18第2章　产品造型设计程序与方法　202.1　产品造型设计程序　202.2　产品造型设计思维方法　29第3章　产品造型形态设计　393.1　形态概述　393.2　形态的分类　4　主要的形态要素及其心理效用　493.4　产品形态的作用及设计要点　503.5　形态衍生及变化　50第4章　产品造型设计方法与符号学　574.1　符号学概念　574.2　产品造型设计中符号系统解析　614.3　产品造型设计中符号学应用的原则　644.4　产品造型设计中符号学应用实例分析　67第5章　产品人机工程设计　725.1　人机工程学概述　725.2　人机工程学的设计方法　795.3　人机工程学设计理念875.4　人机工程学设计案例92第6章　产品小型化设计　1076.1　产品小型化设计的概念　1076.2　产品小型化设计的效益　1086.3　已上市的便民小产品设计　1086.4　小产品设计的思路　1096.5　产品小型化设计管理　1116.6　产品小型化设计案例--计算机视保屏　1216.7　产品小型化设计案例--加湿器　126第7章　产品仿真设计　1277.1　产品仿真设计的概念　1287.2　产品仿真设计的必要性　1287.3　产品仿真技术的特点及分类　1297.4　计算机产品仿真的过程　1297.5　产品仿真设计的指导思想　1307.6　虚拟环境仿真技术　1317.7　艺术设计与仿真技术　1347.8　仿真设计的发展　1397.9　产品仿真的变通设计　140第8章　产品逆向设计　1428.1　产品逆向设计的概念和内容　1438.2　产品逆向设计次序　1448.3　逆向设计创新　1458.4　产品逆向设计与绿色制造　1498.5　产品造型绿色设计　154第9章　产品概念设计　1579.1　产品概念设计概述　1579.2　产品概念设计特性　1589.3　产品概念设计分类　1589.4　产品概念设计关键问题　1619.5　产品概念设计案例　164第10　感性工学　18810.1　感性工学概述　18810.2　感性工学分类　19010.3　感性工学应用范围　19510.4　感性学优点　19710.5　感性工学方法　19810.6　感性工学简约模型　201第11章　设计管理　20411.1　设计管理概述　20411.2　设计管理的组成　20611.3　设计管理指导思想　21111.4　设计管理理论　21311.5　设计策划与设计活动管理　21511.6　设计目标管理　21811.7　设计程序管理　22011.8　设计质量管理　22111.9　知识产权管理　22111.10　企业文化管理　22211.11　企业识别系统管理　222第12章　产品造型设计案例　229参考文献

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