

<<产品系统设计>>

图书基本信息

书名：<<产品系统设计>>

13位ISBN编号：9787040224023

10位ISBN编号：704022402X

出版时间：2008-2

出版时间：高等教育

作者：杨向东

页数：121

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>

<<产品系统设计>>

内容概要

目前,现代工业产品的设计与开发正受到企业和社会的高度关注,作为企业创新的系统工程和发展战略,其核心内容就是产品的开发与创新。

本教材的开发在于使学生掌握正确的设计观念、设计创新的思维方法和包括计划、调研、构思发想、分析、表达以及评价在内的整个设计程序与方法。

《设计专业创新系列教材:产品系统设计》详尽论述了工业设计方法与程序所涵盖的知识体系,重点讲述了工业产品设计的程序、设计调查与方法、设计思维方法、设计说明与表达,以及国内外著名企业及设计公司的产品设计实际案例等内容,为学生提供一个行之有效的学习体系。

《设计专业创新系列教材:产品系统设计》不仅可以作为普通高等学校工业设计专业教材,而且可供广大从事工业产品设计的读者阅读参考。

<<产品系统设计>>

作者简介

杨向东，广东工业大学教授。

江苏南京人，1970年毕业于华中理工大学，1987—1989年作为高级访问学者在日本千叶大学工学部工业意匠学科留学。

回国后长期从事工业产品设计与教学和研究工作。

曾任郑州轻工业学院工业艺术系主任、广东工业大学艺术设计学院院长。

现任广东华南工业设计院院长，中国工业设计协会常务理事，中国机械工程学会工业设计分会理事，广东省工业设计协会副秘书长。

主要研究方向：工业产品形态及其创新方法、区域工业设计振兴。

先后发表论文50余篇，为企业成功设计开发产品30余件，主持完成各类科研课题20多项，曾获轻工总会工业设计二等奖、科技进步二等奖。

<<产品系统设计>>

书籍目录

第一章 绪论第一节 系统的概念第二节 系统概念在各领域中的应用第三节 工业设计中的系统设计思想第四节 产品开发中的新趋势第二章 产品系统设计的定义第一节 产品与产品系统第二节 产品系统设计的含义第三章 产品系统第一节 产品结构类型第二节 产品系统的类型第三节 大规模定制产品体系第四节 产品体系类型的选择第四章 产品模块化第一节 模块化的概念第二节 模块化的影响因素第三节 模块的类型第四节 模块化结构第五章 模块化系统设计方法第一节 模块化系统设计概述第二节 模块化系统设计程序第三节 模块的连接设计第四节 模块化系统设计实例参考文献

编辑推荐

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>