

<<产品设计视觉表现>>

图书基本信息

书名：<<产品设计视觉表现>>

13位ISBN编号：9787112140596

10位ISBN编号：7112140595

出版时间：2012-5

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：周艳

页数：124

字数：200000

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>

<<产品设计视觉表现>>

内容概要

《全国高等院校设计专业精品教材：产品设计视觉表现》讲授如何使用CorelDRAW和Photoshop两个软件快速进行产品设计中的视觉表现，第1章主要说明两个软件的特点和实际流程；第2章到第4章，主要在讲解基本软件操作的基础上，通过实际案例的步骤分解，将如何对产品设计从基本形的勾勒到丰富质感的表现进行渐进式的教学；第5章通过完整步骤的lotus汽车视觉表现实例，讲解如何合理和灵活运用两个平面软件来实现立体产品形的视觉表现。

《全国高等院校设计专业精品教材：产品设计视觉表现》作为浙江省重点教材，适合作为广大高等院校工业设计、艺术设计等专业的教学或参考用书，同样也适用于广大CorelDRAW和Photoshop软件视觉表现爱好者。

<<产品设计视觉表现>>

书籍目录

第1章 产品设计视觉表达形式

1.1 CorelDRAW的特点及优势

1.1.1 矢量图形的特点

1.1.2 CorelDRAW软件的基本界面

1.2 Photoshop的特点及优势

1.2.1 位图图像的特点

1.2.2 Photoshop软件的基本界面

1.3 产品设计创意表达的基本流程

1.3.1 创意表达的基本流程

1.3.2 软件间的优势互补

第2章 从手绘草图到产品二维"建模"

2.1 CorelDRAW中的基本知识点

2.1.1 绘制基本的几何图形

2.1.2 手绘工具的使用--绘制自由图形

2.1.3 形状工具的使用--绘制自由图形

2.2 CorelDRAW的实际范例

2.2.1 基本几何图形的运用--绘制数码照相机正视图

2.2.2 手绘工具的运用--绘制家庭影院

2.2.3 形状工具的运用--绘制鼠标

2.3 Photoshop中的基本知识点

2.3.1 CorelDRAW中的图形转换入Photoshop软件中

2.3.2 路径工具的运用

2.4 Photoshop中的实际范例

2.4.1 实际场景中的抠图

第3章 从线形到立体面

3.1 CorelDRAW中的基本知识点

3.1.1 选择工具的灵活运用

3.1.2 填充工具的运用

3.2 CorelDRAW中的实际范例

3.2.1 数码照相机正视图的效果表达

3.2.2 液晶电视的效果表达

3.3 Photoshop中的基本知识点

3.3.1 选区的获取与编辑

3.3.2 Photoshop中的填充工具

3.4 Photoshop中的实际范例

3.4.1 立体球的效果表现

3.4.2 ipad正视图的效果表达

第4章 光影与质感表现

4.1 CorelDRAW中的基本知识点

4.1.1 交互式调和工具的运用

4.1.2 交互式轮廓工具的运用

4.1.3 交互式阴影工具的运用

4.1.4 交互式透明工具的运用

4.2 CorelDRAW中的实际范例

4.2.1 交互式透明工具的灵活运用--液晶电视的质感表达

<<产品设计视觉表现>>

4.2.2 效果工具的综合运用--不锈钢电水壶的质感表达

4.3 Photoshop中的基本知识点

4.3.1 图层样式的灵活运用

4.3.2 滤镜菜单的运用

4.3.3 通道的运用

4.4 Photoshop中的实际范例

4.4.1 图层样式的灵活运用--金属按键的表现

第5章 产品设计视觉表达实例

5.1 CorelDRAW表达lotus汽车的侧面效果

5.1.1 完成汽车基本轮廓的绘制

5.1.2 实现汽车车体的基本上色

5.1.3 表现汽车车体的高光质感

5.1.4 表现汽车车窗的光泽质感

5.1.5 表现汽车车灯的局部细节

5.1.6 表现汽车车头的局部细节

5.1.7 表现汽车车轮的结构和细节

5.1.8 表现汽车车体线条的细节

5.1.9 表现汽车的背景效果

5.2 Photoshop表现lobjS汽车的正面效果

5.2.1 在CorelDRAW中完成lotus汽车轮廓的绘制

5.2.2 将CorelDRAW中的线形转换为Photoshop中的路径

5.2.3 在Photoshop中完成基本上色

5.2.4 在Photoshop中表现车头保险杠部分的立体效果

5.2.5 在Photoshop中表现车身的立体效果

5.2.6 在Photoshop中表现车窗的细节和质感

5.2.7 在Photoshop中表现车灯部分的细节

5.2.8 在Photoshop中表现细节和背景

<<产品设计视觉表现>>

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>