

数字媒体技术应用

数字媒体概述

1

什么是
数媒

2

为什么
要学习

3

载体
设备

4

常用
软件

5

体验
网络

A wireframe globe on the left side of the slide, composed of a network of white lines and dots on a dark blue background with a starry space pattern.

1

A horizontal blue line with a circular dot at its left end, positioned above the title text.

什么是 数字媒体

| 什么是数字媒体

数字

+

媒体

通过计算机对信息的
采集、存储、加工和
分发等步骤进行数字
化的过程

传统媒体：
报刊、广播、电视
新媒体：
网络、手机

| 什么是数字媒体

数字媒体

通过计算机而产生、存储、处理和传播的信息媒体

A wireframe globe is positioned on the left side of the slide, composed of a network of white lines and dots on a dark blue background with a starry space pattern.

2

A horizontal blue line with a circular dot at its left end is located above the title.

为什么要学习数字媒体

| 为什么要学习数字媒体

社会需求

- 1、随着互联网技术、数字技术和多媒体技术的飞速发展，媒体格局、传播环境和传播手段都发生了显著的变化，越来越多人才投向数字媒体；
- 2、但是数字媒体是一门新兴的学科，目前我国对这方面的专业人才需求的缺口大约为每年15万人；
- 3、就业行业：各级电视台、传媒广告公司、数码艺术公司、形象策划公司、影视动画公司、网页设计公司、展示设计公司、数字化园林景观公司、室内设计、产品设计等热门行业。

| 为什么要学习数字媒体

应用广泛

生活

网上银行、网上购物、美团外卖等

工作

电子商务、无纸化办公、个人网站、移动互联网等

学习

远程学习、网络资源、搜索引擎、网络图书馆等

娱乐

QQ聊天、新浪博客微博、抖音快手、手机游戏等

其他

电子杂志、产品演示、飞行模拟、工程演示等

3

数字媒体 载体设备

数字媒体载体设备



数位板



录音笔



扫描仪



数码相机



摄像机



计算机



智能手机



其他

4

数字媒体 常用软件

| 数字媒体常用软件

1> 数字图像处理软件

Adobe Photoshop / CorelDRAW / Corel Painter / Adobe Illustrator

2> 数字音频编辑软件

Adobe Audition / GoldWave / Cool Edit等

3> 网络互动数字媒体制作软件

Dreamweaver / Flash等

4> 数字影像编辑软件

Adobe Premiere / Media Composer / 会声会影等

| 数字媒体常用软件

5> 数字动画制作软件

Flash / 3ds Max / Maya等

6> 数字影像合成与特效制作制作软件

Adobe Premiere / After Effects / Ulead Video Studio等

7> 办公自动化软件

Word / Excel / PowerPoint等

8> 其他软件

压缩软件 / 刻录软件 / 视音频播放软件 / 聊天软件等

数字媒体常用软件



项目名称: MY

设计软件: PS

数字媒体常用软件



数字媒体常用软件



项目名称：爱情柔

设计软件：PS

数字媒体常用软件



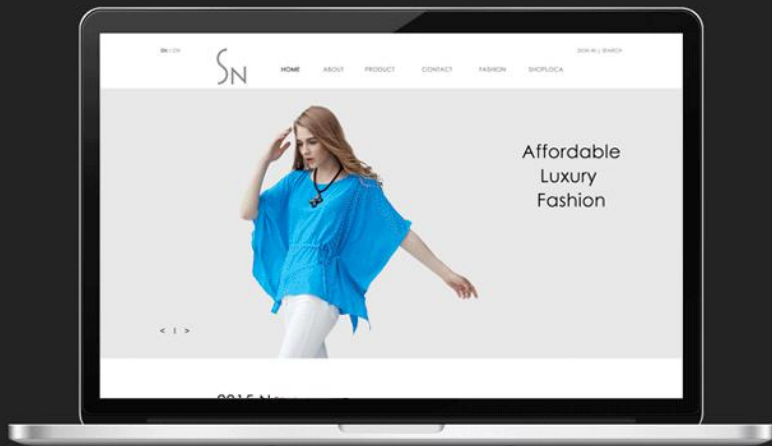
数字媒体常用软件



设计软件: AI

项目名称: 龙虾包装

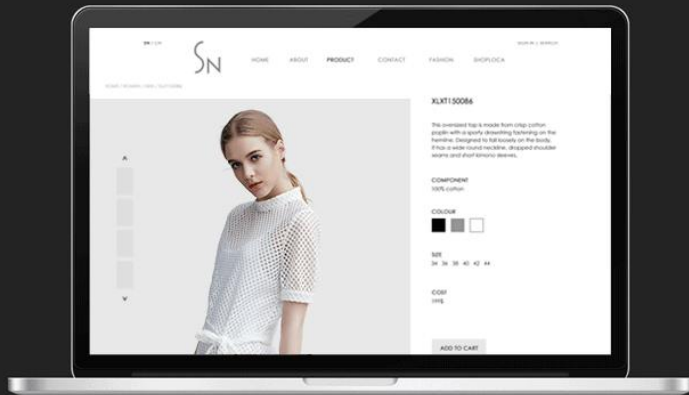
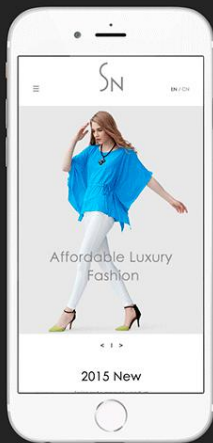
数字媒体常用软件



项目名称：SN

设计软件：DW / PS

数字媒体常用软件



项目名称: SN

设计软件: DW / PS

数字媒体常用软件



项目名称：快优生鲜

设计软件：3DS MAX

数字媒体常用软件



数字媒体常用软件



项目名称：进贤别墅

设计软件：SU / LU

数字媒体常用软件



数字媒体常用软件



项目名称：大悟乌柏园

设计软件：LU / 剪映



5

体验网络 数字媒体

The background is a deep space scene with a dark blue and black sky filled with numerous small white stars. In the lower portion, there are faint, glowing nebulae and the partial views of several planets or moons, including a prominent one in the bottom left and another in the bottom right.

上海世博会

The background is a deep space scene. It features a dark blue to black gradient. Scattered throughout are numerous small white stars. In the upper center, there is a faint, wispy nebula. In the lower left, a portion of a reddish planet is visible. In the lower right, a thin crescent moon is seen. The word "THANK!" is centered in the middle of the image in a bright blue, bold, sans-serif font.

THANK!