

《数码影像技术》

图书基本信息

书名：《数码影像技术》

13位ISBN编号：9787504558695

10位ISBN编号：7504558699

出版时间：2007-1

出版社：中国劳动

作者：本社

页数：277

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《数码影像技术》

内容概要

《数码影像技术(高级)》由劳动和社会保障部教材办公室、上海市职业培训指导中心依据上海1+X职业技能鉴定考核细目——数码影像技术(国家职业资格三级)组织编写。本教材从强化培养操作技能,掌握一门实用技术的角度出发,较好地体现了本职业当前最新的实用知识与操作技术,对于提高从业人员基本素质,掌握高级数码影像技术的核心知识与技能有很好的帮助和指导作用。

本教材在编写中根据本职业的工作特点,着重从业人员知识背景和素质的培养,以能力实际应用为根本出发点。主要内容包括:单反数码相机、高级扫描仪、写真机和数字摄像机等专用工具的使用,图像色彩校正、Photoshop CS图像处理软件、Premiere Pro 1.5高级视频编辑和DVD制作软件等的基本操作。以上内容包含了数码影像处理的各个部分,从最先的素材采集过程,到中间素材内容的软硬件处理到最后成品的输出,每个步骤都有详细的解释和说明,便于学员对此职业的整体把握与认识。

在每个单元的最后,还附有思考题,均为每个单元最重要的知识和技能要点,便于学员对本单元学习情况的检验与回顾。

本教材可作为数码影像技术(国家职业资格三级)职业技能培训与鉴定考核教材,也可供中、高等职业技术学院相关专业师生,以及相关从业人员参加岗位培训、就业培训使用。

书籍目录

第1单元?数码人像摄影 1.1?单反数码相机 ?1.1.1?单反数码相机概况 ?1.1.2?目前常用的单反数码相机
1.2?艺术人像拍摄和婚纱摄影 ?1.2.1?艺术人像 ?1.2.2?婚纱摄影 思考题 第2单元?Imacon高级扫描仪
2.1?扫描仪的分辨率及性能 ?2.1.1?扫描仪的分辨率 ?2.1.2?扫描仪的性能 2.2?易迈康848扫描仪 ?2.2.1?
易迈康848扫描仪性能及技术特点 ?2.2.2?易迈康848扫描仪的软件工作界面 思考题 第3单元?图像色彩
校正 3.1?色彩的运用 ?3.1.1?色彩概述 ?3.1.2?色彩的构成 ?3.1.3?色彩的特性 3.2?色彩管理系统简介
?3.2.1?色彩管理概述 ?3.2.2?特征文件的生成 ?3.2.3?色彩管理的前景 思考题 第4单元?专业数码摄像
4.1?专业数码摄像机的摄录技巧 ?4.1.1?专业数码摄像机的概况 ?4.1.2?专业数码摄像机的介绍 ?4.1.3?数
码摄像机的使用技巧 ?4.1.4?常见摄像风格的演绎 4.2?影视短片创作 ?4.2.1?短片创作的创意、策略和
剧本 ?4.2.2?短片创作的前期准备 ?4.2.3?短片创作的拍摄 ?4.2.4?短片创作的后期制作 思考题 第5单
元?Photoshop CS创意设计 5.1?Photoshop CS 图像处理软件 ?5.1.1?Photoshop CS 软件介绍
?5.1.2?Photoshop CS 操作使用 5.2?Photoshop CS 创意设计案例 ?5.2.1?图层蒙版实例 ?5.2.2?包装设计实
例 ?5.2.3?精美封面制作实例 ?5.2.4?申办奥运会招贴制作实例 5.3?婚纱照制作 ?5.3.1?婚纱照制作
技术基础 ?5.3.2?婚纱照制作高级技术1 ?5.3.3?人像写真与婚纱设计1 思考题 第6单元?Premiere Pro 1 . 5
高级视频编辑 6.1?Premiere Pro 1 . 5基础 ?6.1.1?Premiere Pro 1 . 5常用编辑窗口及菜单栏
?6.1.2?Premiere Pro 1 . 5基本操作 ?6.1.3?Premiere Pro 1 . 5影视剪辑技术 6.2?视频特效应用 ?6.2.1?使用
关键帧控制效果 ?6.2.2?视频特效与特效操作 6.3?字幕与运动设置 ?6.3.1?“字幕设计”窗口 ?6.3.2?运
动设置与动画实现 6.4?音频效果 ?6.4.1?音频效果简介 ?6.4.2?音频调节 思考题 第7单元?DVD作品的输
出 7.1?数字视频 ?7.1.1?数字视频概念 ?7.1.2?压缩解码器 ?7.1.3?编码解码器 ?7.1.4?视频文件输出
7.2?DVD刻录 ?7.2.1?光盘刻录技术 ?7.2.2?Nero Burning ROM界面 思考题2 第8单元?大幅数码照片的打
印 8.1?写真机打印 ?8.1.1?写真机的种类 ?8.1.2?写真耗材系列和墨水 ?8.1.3?写真机的打印操作与后期
制作 ?8.1.4?写真机打印的常见问题和日常维护2 8.2?喷绘机打印 ?8.2.1?喷绘机的种类 ?8.2.2?喷绘机的
介质和墨水的分类 ?8.2.3?喷绘机的图像输出 ?8.2.4?喷绘机打印的常见问题和日常维护 思考题

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:www.tushu111.com