

目 录

项目 1 认识无人机

- 任务 1.1 无人机的发展现状
- 任务 1.2 无人机的分类
- 任务 1.3 无人机系统结构
- 任务 1.4 无人机摄影发展历程
- 任务 1.5 主流摄影无人机
- 任务 1.6 无人机职业体系发展与技能认证

项目 2 飞行安全及法律法规

- 任务 2.1 飞行安全基础知识
- 任务 2.2 飞行安全管理机构
- 任务 2.3 无人机飞行与运营
- 任务 2.4 无人机飞行相关法律法规

项目 3 无人机飞行操控

- 任务 3.1 多旋翼无人机飞行原理
- 任务 3.2 飞行前检查及指南针校准
- 任务 3.3 操控飞行基础
- 任务 3.4 飞行模式
- 任务 3.5 飞行训练

项目 4 无人机拍摄照片

- 任务 4.1 摄影的基本法则
- 任务 4.2 拍摄照片飞行技法
- 任务 4.3 构图取景技巧

项目 5 无人机拍摄视频

- 任务 5.1 摄像技术与常识
- 任务 5.2 镜头控制模式
- 任务 5.3 视频拍摄技巧

项目 6 高级摄像模式

- 任务 6.1 一键短片航拍模式
- 任务 6.2 智能跟随航拍模式
- 任务 6.3 指点飞行航拍模式
- 任务 6.4 环绕飞行航拍模式
- 任务 6.5 航点飞行拍摄模式
- 任务 6.6 穿越机摄影摄像艺术

项目 7 全景影像航拍

- 任务 7.1 全景影像常识
- 任务 7.2 全景影像的拍摄方式
- 任务 7.3 全景影像的后期制作
- 任务 7.4 无人机航拍 VR 全景图应用
- 任务 7.5 无人机实景三维建模

项目 8 航拍照片的后期处理

- 任务 8.1 照片拷取
- 任务 8.2 使用 Lightroom 管理图片
- 任务 8.3 使用 Lightroom 修图
- 任务 8.4 使用手机处理航拍照片
- 任务 8.5 使用 Photoshop 精修照片

项目 9 航拍视频的后期处理

- 任务 9.1 视频编辑软件介绍
- 任务 9.2 使用剪映处理航拍视频
- 任务 9.3 使用 Premiere 剪辑视频
- 任务 9.4 在 Photoshop 中剪辑视频
- 任务 9.5 从视频中截取图片