

# 无人机商业航拍教程



[无人机商业航拍教程\\_下载链接1\\_](#)

著者:大疆传媒

出版者:北京科学技术出版社

出版时间:2020-2

装帧:平装

isbn:9787571405168

- 首本大疆图书，创始人汪滔力荐；
- 潜心创作两年，国内顶尖航拍团队权威解密；
- 三项领域交融，无人机商业航拍专家养成宝典；

- 五年电影参与，高难度航拍花絮全曝光。

《无人机商业航拍教程》涵盖了商业航拍基础知识、全流程商业运营等内容在内，共三部分，十三个章节。此外，附录罗列航拍相关网站、常用软件、航拍用语及航拍常见英文缩写、合同样本、航拍协作表单等实用文本及相关内容。

作者介绍:

大疆传媒 (DJI Studio) 是 DJI 大疆创新全资子公司，成立于2014年，专注于原创影像的拍摄与制作，同时提供航拍整体解决方案的一站式专业服务。目前，大疆传媒已经为包括《流浪地球》《影》《邪不压正》《花木兰》《唐人街探案3》《囧妈》在内的40多部院线电影提供了航拍服务。其他航拍服务案例还包括Apple新春广告系列《女儿》《一个桶》《三分钟》，《航拍中国》第一、二季等纪录片。更多信息请访问大疆传媒官方网站：[www.studio.dji.com](http://www.studio.dji.com)。

目录: 序：《航拍，技术与艺术的握手》

【第一部分】 基础知识及器材装备

第一章 飞行器基础与安全

1.多旋翼飞行器的组成

2.飞行操作与安全

第二章 航拍设备

1.航拍设备的选择

2.飞行器

3.云台

4.遥控器

5.收纳设备

6.电池和充电设备

7.监看设备

8.通信设备

9.其他设备

10.航拍服务工作站

第三章 航空摄影基础

1.数字电影机基础

2.航空摄影理论基础

3.航拍镜头设计

【第二部分】 航拍流程及航拍技巧

第四章 航拍流程

1.项目沟通

2.前期准备

3.航拍设备运输与邮寄

4.拍摄现场的基本流程

5.航拍团队岗位职责

第五章 电影航拍技巧

1.一部电影的诞生

2.电影航拍实战与解析

3.电影在航拍中的其他用途

第六章 广告片航拍技巧

1.广告航拍流程

2.汽车类广告航拍

第七章 纪录片航拍技巧

1.纪录片航拍

2.纪录片航拍流程  
3.不同条件下的航拍  
第八章 航拍直播  
1.无人机航拍直播基础知识  
2.无人机航拍直播类型  
3.无人机航拍直播方式和链路检查  
4.无人机航拍直播中的预案  
【第三部分】 后期制作及商业运营  
第九章 航拍后期剪辑  
1.基本概念  
2.工作流程  
第十章 航拍后期调色  
1.色彩系统的数字化  
2.调色基础  
3.航拍调色与案例解析  
第十一章 航拍中的声音  
1.航拍声音的特点  
2.航拍声音的录制流程  
3.声音的后期制作  
第十二章 航拍素材的存储与管理  
1.航拍影像素材的存储  
2.航拍影像素材的拷贝  
3.航拍影像素材的管理  
第十三章 商业航拍团队的运营  
1.团队组建  
2.运营资质  
3.业务资源拓展及营销  
4.成本核算及定价  
【附录】  
一、 航拍相关网站  
二、 航拍常用软件  
三、 航拍用语及航拍常见英文缩写  
四、 合同样本  
五、 航拍协作表单（附下载方式）  
六、 大疆传媒作品年历表  
七、 大疆航拍特训荣誉学员名单  
参考文献  
后记  
• • • • • ([收起](#))

[无人机商业航拍教程\\_下载链接1](#)

## 标签

无人机

商业航拍

航拍

大疆传媒

大疆

摄影

航拍摄影

高级进阶教程

## 评论

时常羡慕朋友圈的航拍摄影师云游四海，看遍大好山河美丽风光。在这本书里，能看到从事商业航拍的摄影师的不易之处，这个特殊的职业，对从业者掌握的技能要求十分全面，摄影技能、飞行技巧、应变能力……缺一不可。市面上的航拍教程不多，讲得稍微详细全面的就更没有了，希望这本书能够成为帮助新手进入到这个行业的“武功秘籍”。

疫情中读完了这本很有意思的书。从零到一，让我对航拍及影视工业有了初步的了解；从一到无数，是DJI在内容领域的有一个突破。里面几乎覆盖了入门选手要知道的所有细节，惊叹传媒毫不敝帚自珍，倾囊相授。是一个技术与艺术并重的集合，值得收藏

这本书真是贵得心疼，但是到手后又觉得确实值得，全彩印刷、图文并茂，包含了商业航拍的几乎所有详细步骤和流程，是航拍爱好者进阶的教科书和操作手册，再也不用纠结自己只会瞎飞一气回来素材都挑不出能用的了。当然，以后要是飞机会自己读自己飞自己出片就好了~~~补充：哇，连合同样本等各种表单都有，看时间我应该是预售开始后最先自己买了读完的了……

四星半，这书真是良心书籍

-----  
买了无人机，对这个主题有点兴趣  
大而全，偏广告感的书，对于商业航拍的确会有所帮助，但对个人飞手来说意义不大，没有什么特别的拍摄剪辑和后期的内容。但团队合作，规范运作方面有很多值得借鉴的地方

-----  
大这本书很想拜读一下，我是处于犹豫期的飞手，需要看书提升一下，目录很详细，很多知识盲点，期待上市！

-----  
以自身产品体系为导向的行业入门级通俗读物，含金量低。

-----  
第一本由国内航拍团队精心编写且自称体系的航拍工具书，全书400多页，全彩印刷，且有多幅手绘图，真乃诚意制作。墙裂推荐！

-----  
无人机航拍中的圣经？从小白到大师的教程。

-----  
书已收到，周末两天一口气拜读完毕，大疆传媒真大方，私家秘籍就这么拿出来给人学习，厉害厉害

-----  
自打上帝视角被普罗大众觊觎，“又会飞”“又会拍”总是困扰一小戳人。而具备两种能力的人，自然成了大家心中的神。这本由作者实战五年商业航拍之成果分享，将航拍，影像及艺术融合一体，相信那些时刻想翱翔空中的你，读完这本书一定新添双技能。

-----  
捧读中，受益匪浅。

-----  
据说我是旅拍圈唯一拿到抢先版的，受宠若惊了下。  
打开拜读，真的是吃惊，各种参数详解、航拍技巧、后期、调色、剪辑……整个商业航拍流程拆解的非常详细规范，老手看了都要哭，真的太详细了，踏碎了商业航拍圈的技术门槛。

一句话，这是一本专业教科书水平的无人机书籍，对新手来说是解惑的圣经，对想上一个台阶的老手也会有所裨益。

-----  
作为国产无人机科技公司，大疆垄断了全球70%的无人机产品业务。大疆传媒走着最丰富的无人机拍摄经验，这本书集结了最资深的业内导演，最前沿的飞手，最科学的航拍团队，呕心沥血只想为读者带来最专业的航拍教程，让每一个无人机爱好者成为最酷的玩家，是这本书的初衷。

-----  
大疆的第一本航拍读物！！！结合一线纪录片、广告、电影案例来深度解读各种不同环境下的航拍要点，以及需要注意的一系列相关事项，航拍从业者入门、进阶神器！！！！

-----  
朋友收到了定制版，借来看了看。膜拜了，基本上是关于商业航拍的一切了。特地注册个豆瓣给大家推荐！

-----  
之前看了一些章节的选段，确实得是有实战经验且身经百战的团队才能总结分享出来的心得体会。  
除了航拍技术与创作艺术，还着重讲述了关于团队组建管理方面的所思所得，这点尤为难得。  
以前感觉“大疆的传媒”总有种特立独行的风格，希望这次货真价实的“文化产品”可以更有真知灼见，独到理解。全篇可期

-----  
《无人机航拍教程》是团队潜心两年创作，将无人机、航拍、商业三个维度与Studio五年间电影广告案例相结合，系统性讲述了DJI如何“让科技之美超越想象”。计划2020年2月正式发售，敬请期待。

-----  
作者用专业的视角，严格、谨慎的评估的其发表的技术文章。本书采用了多视角，专业化，标准化的流程，完善的解决了爱好者们在实际操作中产生的诸多疑问，更加的符合目前的众多技术标准。本书本着科普、先进的理念，更好的诠释了技术细节，在这方面获得了更多的群体以及受众高度的评价-纸飞机

-----  
教科书级别式的航拍指导书，航拍界的葵花宝典，你值得拥有！  
《无人机商业航拍教程》一书的出版发行，使得更多的航拍爱好者和航拍作品创作者更

好地认识了大疆、了解了大疆，降低了无人机作品的创作门槛和成本。大幅降低了无人机的使用门槛，让更多用户能用、敢用、会用，相信未来它将成为各个行业无可比拟的生产力工具。最后，疆粉有个不情之请：希望能把创作《无人机商业航拍教程》的创作过程拍成一部纪录片，在电视或者电影院上映，让更多的航拍爱好者和航拍作品创作者更好地认识大疆、了解大疆，从而更好地进行航拍作品的创作。

-----  
[无人机商业航拍教程\\_下载链接1](#)

## 书评

2012年，我还在电视台工作，拥有一档自己的栏目。工作中，我经常拍摄户外类型的选题，比如登山、攀岩等，为了捕捉更好的拍摄视角，我试图寻找一种全新的拍摄方式。一次偶然的机会，我在网络上看到了一段航拍画面，视频是由一种四轴飞行器搭载简易的舵机云台拍摄的，尽管画面...

-----  
17年年初，经过1次上门1次电话1次面谈，来到了DJI STUDIO，挺难忘。自己2015年，起手摸的是悟1，飞过最多的飞机是空战游戏里面的。那时候拍东西出彩，全凭自己多年的影像/广电从业经验。欠缺的是对有限时间内，现场的把控能力。现在看当时的点评，又有新收获：拍摄一定是有迹可...

-----  
收到书那一刻 好开心啊～  
哈哈，没想到大疆开始出书了，很荣幸收到大疆传媒送的定制版。第一次接触航拍的书籍，感觉内容特别全，有配图 有注释 还有拍摄的画面。装帧也很好，纸质的质感特别赞～  
语言通俗，我一航拍小白也能完全看懂～ 想要在航拍上深入了解 继续精进的飞手...

-----  
航拍对于国内，乃至全世界，都是一门新兴的科学。从业者和玩家的逐年递增，对于航拍，这一门学术，能够专业系统的学习了解的教材并不多。大疆传媒出版的无人机商业航拍教程，浓缩了国内最为专业的航拍团队，几年来的拍摄技巧及宝贵经验！书中详细的分享了许多实拍案例，从前期...

-----  
作为一个影视工作者来说，这本书给我提供了很大的帮助，从基本理论到具体操作，再到后期出片，都给了很大独特的见解，每一次航拍经验和案例对我们都是受益匪浅。

而且整本书的内容通俗易懂，图片与文字相结合，便于更好的学习与了解。现在航拍摄影爱好者越来越多，这本书可以说...

-----  
17年那会从部队退伍，不知道自己该何去何从，那时自己对无人机很感兴趣，于是买了一台精灵3s，自己捣鼓了半天终于飞起来了，当时特别兴奋。  
18年自己从事了无人机的工作，开始自己学习，主攻行业应用，但拍出来的东西总是不尽人意，期间自己也在哔哩哔哩和抖音看了很多教程，然...

-----  
疫情期间跟自己作对最多的，就是懒惰了。好在邮政系统并没有完全崩溃，所以，苦等半月后，拿到了这本《无人机商业航拍教程》，出品方是航拍圈内很知名的大疆传媒。我一直很期待这本书，它的切入点非常有意思——商业航拍入门。无人机的商业航拍是一项非常专业的工作，它涉及到...

-----  
从得知快递信息起就很激动，终于把他盼来了。  
这是大疆出的第一本书，很详细的讲解了商业航拍的各个步骤。尤其是无人机的驾驶操控方面，对航拍小白极其友好，后面也很详细的说明了商业航拍的后期制作，绝对是航拍者的入手良品。整本书很厚，期间也配以插图，讲解非常详细，最...

-----  
一直都想学航拍，实习的时候在公司也就做些试飞、组装和调试等工作，没有接触过航拍，后来就自己买了无人机慢慢摸索，这本书真的让我学会了很多，讲了很多的航拍技巧以及航拍案例  
书里面讲的真的很详细，标记的很清楚，无人机的基础知识都有，从多旋翼的组成到航拍技巧，讲的真...

-----  
[无人机商业航拍教程\\_下载链接1](#)