

普通高等教育“十三五”规划教材  
北京大学教材



21世纪新闻与传播学规划教材  
广播电视学系列

# 影视剪辑

Film and  
Television  
Editing

严富昌 著

影視剪輯

# 影视剪辑

Film and  
Television  
Editing

严富昌 著



北京大学出版社  
PEKING UNIVERSITY PRESS

## 图书在版编目(CIP)数据

影视剪辑/严富昌著. —北京:北京大学出版社, 2017. 8

(21世纪新闻与传播学规划教材·广播电视台学系列)

ISBN 978-7-301-28626-5

I. ①影… II. ①严… III. ①影视艺术—剪辑—高等学校—教材 IV. ①J932

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2017)第 194215 号

**书名** 影视剪辑

YINGSHI JIANJI

**著作责任者** 严富昌 著

**责任编辑** 董郑芳 (dzfpku@163.com)

**标准书号** ISBN 978-7-301-28626-5

**出版发行** 北京大学出版社

**地址** 北京市海淀区成府路 205 号 100871

**网址** <http://www.pup.cn>

**电子信箱** ss@pup.pku.edu.cn

**新浪微博** @北京大学出版社 @未名社科—北大图书

**电话** 邮购部 62752015 发行部 62750672 编辑部 62753121

**印刷者** 北京鑫海金澳胶印有限公司

**经销商** 新华书店

730 毫米×980 毫米 16 开本 10.75 印张 193 千字

2017 年 8 月第 1 版 2017 年 8 月第 1 次印刷

**定价** 26.00 元

---

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

**版权所有，侵权必究**

举报电话：010-62752024 电子信箱：[fd@pup.pku.edu.cn](mailto:fd@pup.pku.edu.cn)

图书如有印装质量问题，请与出版部联系，电话：010-62756370

# 序

世界“纪录电影教父”约翰·格里尔逊认为，优秀的影视作品离不开三个基本的元素：社会学的、诗的和技术的。社会学着眼于影视作品的艺术价值，技术则探讨影视内容的实现手段，这两个领域的著述都卷帙浩繁。唯独介于两者之间——诗的，也就是关于剪辑艺术的，相关书籍少之又少。可能剪辑师更喜欢冲着话筒侃侃而谈，而不是对着电脑著书立说。目前国内出版的影视内容方面的书籍，总的特点是讨论影视鉴赏的比较多，讨论剪辑艺术的比较少；培训剪辑软件的比较多，介绍剪辑理念的比较少；研究国外老旧电影的比较多，分析国内新锐影视的比较少。

近几年国内出版影视内容方面的著作，大体有两类：一类为视听语言理论和电影史的杂糅堆砌，用大量的电影案例充实篇幅，虽然冠以影视剪辑之名，但涉及剪辑经验与技巧的内容，不过是三言两语一带而过，至于剪辑所应掌握的知识要点、逻辑结构和业务流程等则基本不谈。另一类是介绍剪辑软件的操作与使用的，菜单、按钮、快捷键和选项等功能描述一应俱全，但对影视剪辑的基本流程、行业规范和经验技巧却很少提及。我在北京大学开设视频编辑方面的课程已有十余年了，开课近三十余期，深感同学们学习的困惑并非剪辑软件的操作，他们即便有了趁手的剪辑工具，很多人还是不知道如何下手剪辑。这就好比拿到一本好字典，并不意味着就能妙笔生花，成为文学大家。我一直想写一本关于影视剪辑方面的入门教材，介绍一下剪辑的思路、方法和流程，总结一些剪辑的经验和技巧，给初学者学习和借鉴，帮助他们提高剪辑的效率，少走一些弯路。

事情真的着手去做，才发现确实不容易，也才理解这方面著作少的原因。影像是流动的诗，难以捕捉，难以呈现，难以言表，我们却要以文字和图片的形式把声音和影像的内涵表现出来，就像跟盲人打手语，两者根本就不是一个语言体系。剪辑艺术很多就是剪辑师的经验总结，没有分析模型，没有理论框架，没有体系结构，甚至没有对与错，概括起来可能就是一句话。要想说明这句话的正确性，不用案例解说显得干巴巴，用了影片例子又变得水塌塌。用文字描述声音和影像，有着天然的缺陷，因为文字无法把声音和影像的过程呈现出来，呈现不了，

观点就没有说服力,读者也无法深入地理解。

所以本书总共分析了四十部影视作品,使用374张图片,力图以静帧的形式将影像的过程还原出来。这本书篇幅并不长,但前前后后也准备了两年多,后来才发现大部分时间并不是在写作,而是在找影片和制作图片。书中分析的影片大都是取得一定艺术成就和票房佳绩的作品,对于国产影片也给了特别的关注。因为这样的作品大家容易找到,可以反复观摩和体会。

本书包括三个部分,共十二章。第一部分认识剪辑的基本单位——镜头,包括镜头的景别、角度、视点和长度,共四章,为着手视频剪辑做知识准备。第二部分是镜头组接,包括镜头剪辑、方向匹配、片断组接和转场过渡,共四章。这是影视剪辑的基本实践,介绍了镜头组接的一般规律,如何运用镜头进行叙事和表现。同时对错误的组接进行分析,给出正确处理的方法和建议。第三部分是段落剪辑,包括运动剪辑、声音剪辑、类型剪辑和蒙太奇剪辑,共四章。其中的类型剪辑概括地总结了喜剧、惊悚、情色和歌舞几种典型场景的剪辑方式和技巧。这部分内容既关注影视内容的层次结构,又着眼于剪辑作品的艺术表现。

多年来观察学生的剪辑实践,我深感影视剪辑方面素养教育的匮乏。写一本真正讲影视剪辑方面的书,帮助那些影视剪辑初学者,是我多年来的想法。经过坚持不懈地努力,最终还是完稿了。尽管它还有些单薄,有些肤浅,也不够深入和细致,但总胜过无,至少还是一本真正在讨论影视后期剪辑实践的书,一本可供操作借鉴的书。本书定位于衔接影视艺术和影视技术的中间环节,系统、全面和分层次地介绍了影视剪辑的普遍逻辑和一般规律,归纳总结了剪辑师的剪辑理念、操作思路和行业经验,适合没有多少剪辑经验的初学者学习使用。

# 目 录

## 第一部分 认识镜头

<b>第一章 镜头景别</b> .....	(3)
一、镜头的概念 .....	(3)
二、镜头的景别 .....	(4)
三、景别的划分 .....	(4)
四、景别的运用 .....	(10)
<b>第二章 镜头角度</b> .....	(16)
一、平视角度 .....	(16)
二、垂直角度 .....	(18)
三、倾斜角度 .....	(23)
<b>第三章 镜头视点</b> .....	(25)
一、客观镜头 .....	(26)
二、主观镜头 .....	(26)
三、半主观镜头 .....	(26)
四、三镜头法则 .....	(27)
<b>第四章 时间长度</b> .....	(32)
一、“长”或“短” .....	(33)
二、重复 .....	(34)
三、慢镜头 .....	(35)
四、定格 .....	(37)
五、快进 .....	(39)

## 第二部分 镜头组接

<b>第五章 镜头剪辑</b>	.....	(43)
一、连贯	.....	(43)
二、匹配	.....	(44)
三、级差	.....	(45)
四、跳接	.....	(46)
五、闪屏	.....	(50)
<b>第六章 方向匹配</b>	.....	(53)
一、轴线	.....	(53)
二、越轴	.....	(54)
三、轴线与机位	.....	(56)
四、合理越轴	.....	(58)
<b>第七章 片断组接</b>	.....	(64)
一、景人转换	.....	(64)
二、主角确定	.....	(66)
三、镜头叙事	.....	(67)
四、分剪镜头	.....	(71)
五、角度选择	.....	(72)
六、景别变换	.....	(73)
七、空间控制	.....	(76)
<b>第八章 转场过渡</b>	.....	(78)
一、无技巧转场	.....	(79)
二、技巧转场	.....	(89)

## 第三部分 段落剪辑

<b>第九章 运动剪辑</b>	.....	(97)
一、运动的连贯	.....	(97)

二、运动的交叉 .....	(98)
三、运动的转折 .....	(99)
四、运动剪接点 .....	(100)
五、运动的节奏 .....	(103)
<b>第十章 声音剪辑 .....</b>	<b>(106)</b>
一、早期有声电影 .....	(106)
二、对白的剪接 .....	(109)
三、音乐的剪接 .....	(111)
四、音响的剪接 .....	(114)
<b>第十一章 类型剪辑 .....</b>	<b>(117)</b>
一、喜剧 .....	(117)
二、惊悚 .....	(121)
三、情色 .....	(123)
四、歌舞 .....	(124)
<b>第十二章 蒙太奇剪辑 .....</b>	<b>(128)</b>
一、蒙太奇起源 .....	(128)
二、现代蒙太奇 .....	(130)
三、叙事蒙太奇剪辑 .....	(134)
四、表现蒙太奇剪辑 .....	(147)
<b>参考书目 .....</b>	<b>(159)</b>
<b>参考影片 .....</b>	<b>(160)</b>

# 第一部分

# 认识镜头



# 第一章

## 镜头景别

视听语言是依托人的视觉和听觉两种感觉器官,以声音和图像的综合形态,进行情感交流和思想传播的语言。在影视作品中,人们的感知、情绪和思想得以沟通和交流,把声音和画面有机地结合起来,完全依赖于镜头。镜头作为一种画面语言,有自己的独有特点。尽管它与文学、绘画和摄影的关系都十分密切,甚至存在渊源关系,但它们之间却泾渭分明。无论是剪辑师,还是影评家,镜头都是他们关注的基点。镜头之所以被视为影视作品的基本单位,源于它在物理上的连续性和在结构上的独立性,虽然在形式上它仍然是可长可短的。如同词汇的属性有虚实、长短和褒贬一样,镜头也存在景别、角度、视点和长度的区别,它们的差异对镜头在叙事、抒情和表现方面有显著的影响。接下来的几章将逐一分析镜头的这些特性。

### 一、镜头的概念

什么是镜头(Shot)?从物理学角度来说,镜头指摄像机上的光学透镜组,有标准镜头、广角镜头和长焦镜头之分。从摄像角度来说,镜头就是摄像机从开拍到停止,所摄录下来的一段连续画面。从剪辑角度来说,镜头就是视频剪辑过程中,两个相邻剪辑点之间的一段画面。

镜头是构成影视作品的基本单位,在影视作品中,它不会被再度拆分,可以保持独立性和完整性。通常我们所说的镜头,还是指摄像机从开机到停止之间所摄录的一段画面。这一段画面有的很短,只有几秒钟,甚至是几帧;有的很长,长达几十秒钟,几分钟,甚至是十几分钟。无论这段连续画面是短还是长,我们都把它看作是一个镜头。

## 二、镜头的景别

摄像机的光学镜头有些是可以更换的,它们通常都是变焦镜头。镜头是摄像机上的一个部件,摄像机就是通过这个部件进行拍摄和成像的。尽管摄像机的光学镜头有标准镜头、广角镜头和长焦镜头之分,但它们都具有变焦拍摄的功能。标准镜头的拍摄视角比较接近于人眼的视角,拍摄的画面最接近于人眼所见,没有夸张和变形,画面看起来自然流畅。广角镜头就是短焦距镜头,它的焦距较短,景深较大,比较适合展现宏大的场景,能将更多的周围信息纳入画框。广角镜头在拍摄人物角色时,会产生夸张变形的效果,对观众产生异乎寻常的心理影响。长焦镜头焦距较长,视角较小,景深也较小,比较适合展现和突出人物主体或者物体局部,渲染剧情。

景别是镜头最基本的属性,所有影视作品都与景别息息相关。什么是景别呢?景别指被摄主体在画面中呈现的大小和范围。从拍摄技术角度来说,被摄主体形象在画面中呈现的大小和范围决定于两个因素:一是摄像机和被摄主体之间的实际距离,二是摄像机使用镜头焦距的长短。

在摄像机镜头角度不变的前提下,摄像机与被摄主体之间距离的改变,会使被摄主体在画面中的大小产生变化。距离推近,画面中被摄主体变大,景别变小;距离拉远,画面中被摄主体缩小,景别变大。与之相反,在摄像机与被摄主体之间距离不变的前提下,改变摄像机镜头的焦距,也可以实现画面景别的变化。通常镜头焦距越长,画面景别越小;镜头焦距越短,画面景别越大。

不同景别,可以在相同角度和焦距的情况下,通过改变与被摄主体之间的距离实现;也可以在相同角度和距离的情况下,用不同焦距的镜头或镜头变焦拍摄而成。但是在实际操作中,改变摄像机与被摄主体之间的距离非常不容易,为了追求画面构图的稳定和流畅,需要使用笨重的轨道车和大摇臂。但这些装备铺装和拆卸费时费力,而且价格不菲,除非确信变焦镜头不能达到预期的效果,否则摄影师不会考虑使用它们。所以变焦镜头就成了摄像师拍摄不同景别场景的首选。

## 三、景别的划分

景别不同,表现的内容和效果也有较大的差异,所以必须对镜头的景别加以区分。景别的划分有两种方式:一种是以画框截取成人身体部位的多少为标准,

另一种是以被摄主体在画面中所占比例大小为标准。景别按画框截取成人身体部位来划分,可分为全身像、七分像、半身像、头像和局部特写等,从中不难看出人像摄影的痕迹。以截取成人身体部位来区分景别非常直观,分截高度分别是腋下、胸下、腰下、臀下、膝下和脚下,对应的景别分别是特写(Close Up)、近景(Close Shot)、半身景(Waist Shot)、中景(Medium Shot)、大中景(Knee Shot)和全景(Full Shot)。无论是一个人,还是几个人,按这几种分截高度截取的画面都能得到悦目的构图。

按照人像摄影的标准,沿腰部的位置上下截取,即半身景,是不可取的。如果表现肢体动作,半身景不如大中景,它无法表现腿部的姿态和行动。如果表现人物神态和面部表情,半身景又不如近景。近景中人物的面部表情比半身景突出,半身景比近景多出来的部分会削弱面部表情的表现力。从摄影构图角度来讲,截取的位置正是上衣和裤子的交界区域。在半身景中,不是画面上衣服展示不完整,就是出现裤子无法辨别,问题都比较明显。所以中景通常是按人体五分后的一半来截取,也就是截取四分或七分,取胸部下方20厘米左右处是小中景,取膝盖上方20厘米左右处是大中景。如果要拍人体的全景,就必须拍上脚,在脚踝上方截出来的画面也是不悦目的构图,如图1-1。

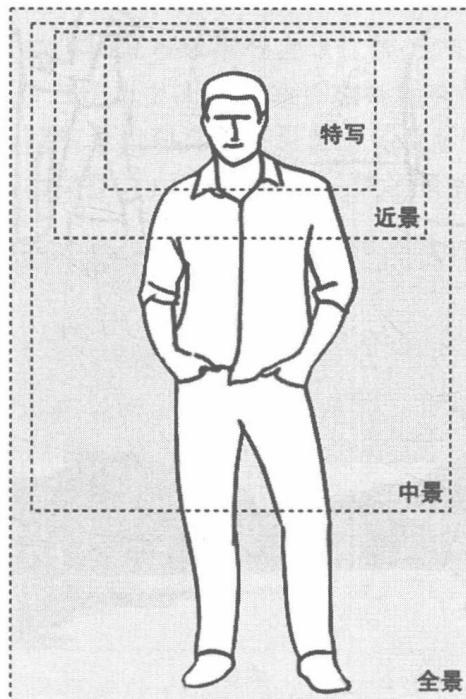


图1-1 以人像画框来划分景别

另一种景别的划分是以被摄主体在画面中所占比例大小为标准,可以分为远景(LS, Long Shot 或者 VWS, Very Wide Shot)、全景(FS, Full Shot 或者 WS, Wide Shot)、中景(MS, Medium Shot)、近景(CS, Close Shot)和特写(CU, Close Up)五个层次,如图 1-2。这些术语的英文缩写可能会出现在场记单或机位设置草图上,不过它们的英文名称并不统一,说明其使用上也是非常灵活的,更多是想传达一种概念。即使是专业术语也无法给出拍摄时的绝对距离,比如



图 1-2 以人物占画面大小来划分景别

拍一座房子的近景和拍一个人的近景,摄像机与被摄主体之间的距离远近并不相同。我们只能根据经验给出大致的构图标准:全景是拍摄人物全身的景别,中景是拍摄人物膝盖以上部分的景别,近景是拍摄人物胸部以上部分的景别,特写是拍摄人物脖子以上部位或被摄物体细部的景别。

根据景距和视角的不同,在一个大致景别的基础上还可以上下延展,其内部也可以继续细分。比如全景还可以分为大全景、全景和小全景等几个层次,远景也可以再分为极远景、远景和小远景。随着动态影像拍摄技术和手段不断地丰富和发展,其与传统的静态人像摄影也渐行渐远,以被摄主体在画面中所占比例大小来划分的方式,因其表现丰富和灵活而被广泛地接受,并逐渐成为业界的共识。下面我们分别介绍一下远景、全景、中景、近景和特写这五个层次的景别。

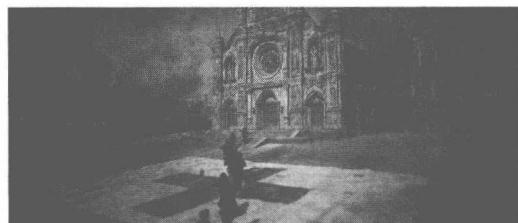
### 1. 远景

远景就是深远的镜头景观。如果有一个人物,人物在远景画面中也只占很小的面积。远景向上延展叫极远景(EWS, Extreme Wide Shot,也叫作 XLS, eXtreme Long Shot),就是镜头极端遥远的景观。拍摄极远景时,摄像机距离拍摄事物比较远,画面中的人物小如蚂蚁。极远景场面广阔,景深悠远,以表现气氛、抒发感情和渲染氛围为主。

远景内部基于景距的不同又可以细分为极远景、远景和小远景(也称为半远景)三个层次。极远景和远景能全面整体地反映事物所处的环境,视野开阔,景物容量大,视觉信息多,给观众以居高临下纵览全局的感觉。所以极远景和远景一般用于影片的开始或者结尾,也可以出现在一段场景的开头。如图 1-3 所示。



极远景



远景

图 1-3 电影《金陵十三钗》中的极远景和远景

### 2. 全景

全景是指摄取人物全身或较小场景全貌,相当于话剧或者歌舞剧场“舞台框”内的景观。全景是展现环境全貌和人物全体的景别,表现区别于局部的整体

景观与场面。与远景相比,全景有较明确的表现对象,比如表现一个人、某个事物或场景全貌等。同时远景和全景都属于大景别,适合表现广阔的景物空间,具有抒情的意味,给人以丰富的联想。全景一般用来展示一个特定的叙事空间,可以用来表现人与特定环境的关系,表现人物或物体的运动和行为。

比全景景别更大些的是大全景,包含整个拍摄主体及周遭大环境的画面,通常用来作为影视作品的环境交代,因此被叫作最广的镜头。比全景景别小一些的是小全景。小全景中的演员“顶天立地”,画面构图要比全景小得多,但又能保证人物的相对完整。

### 3. 中景

中景俗称“七分像”,指摄取人物小腿以上部分的镜头,或者用来拍摄与此相当的场景。中景适合表现运动中的人物及其位置关系,是表演性场景常用的景别。中景主要用来表现特定空间环境中被拍摄主体的状态。中景既能看到人物的部分面部表情,又能看到部分形体动作和姿态。

由于中景的取景范围较宽,可以在同一画面中拍摄几个人物及其活动,因此常用来交代人物之间的关系。中景在影片中所占比例较大,大部分用于需要识别背景或者交代动作路线的场合。运用中景不但可以加深画面的纵深感,表现出一定的环境和气氛,还可以通过镜头的组接,把冲突的经过叙述得有条不紊,因此常用作剧情的叙述,用中景来讲故事。

### 4. 近景

近景是指摄取人物胸部以上画面的景别,有时也用于表现景物的某一局部。近景适合表现静止中的人物及其位置关系。在表现人物的近景中,人物的画幅要占据画面的一半以上,这时人物的头部尤其是眼睛,将成为观众注意的重点。近景常被用来细致地表现人物的面部神态和情绪,通过面部表情来刻画人物性格。因此,近景是将人物或被摄主体推到观众眼前的一种景别。

在近景画面中,环境空间被淡化,处于陪体地位。在很多情况下,我们用拍摄技术将背景虚化,使背景环境中的各种造型元素只剩下模糊的轮廓,这样有利于更好地突出主体。近景画面人物大多数是由单人构成,但并非完全不能有两个人甚至更多的人同时出现,这完全取决于摄影师的创作意图和影视作品自身的需要。

在近景画面中,人物的面部特征、表情神态和喜怒神情,尤其是眼睛的形象,眼神的波动,成为画面表达的最重要的内容,带给观众深刻的印象。近景拉近画

面中人物与观众之间的心理距离,使观众与人物之间产生强烈的亲近感,在远景和全景等大景别中是不容易做到的。所以,近景通常是我们用来表现人物面貌,表达人物情感,刻画人物心理活动,揭示人物感情世界的主要景别。

### 5. 特写

特写是指摄像机在很近的距离内摄取对象所用的景别。通常以人体肩部以上的头像为取景参照,突出强调人体的某个局部,或相应的物件和景物细节。比特写景别更小的是大特写,又称“细部特写”,突出头像的局部,身体或物体的某一细部,如眉毛、眼睛、枪栓、扳机等。特写镜头是距离被摄主体视距最近的镜头,它将人物的细部动作和面部表情完全展现在观众面前,生动地刻画了角色的性格和内心情感。大特写是一种更强烈的表现方式,它能产生更刺激的视觉效果,激发观众的心灵感应。

特写镜头的被摄对象充满画面,能细微地表现出人物面部表情,比近景更加接近观众,背景则处于次要地位,甚至消失。特写镜头主要用来描绘人物的内心活动。演员通过面部表情把内心活动传给观众,特写镜头具有生活中不常见的特殊视觉感受,无论是人物或其他对象均能给观众以强烈的印象。在影片中,道具的特写往往蕴含着重要的戏剧因素,接连几个特写镜头往往预示着将会发生某种意想不到的突发状况。在一个蒙太奇段落或句子中,特写镜头有强调和加重的含义。比如拍老师讲课时用的是中景,老师讲桌上有一杯水,如果给特写镜头,往往意味着这可能不是一杯普通的水。



全景



中景



近景



特写