**臺北市蘭州國中**

**微電影**

**暑期體驗營課程**

**台北市微型影像製作人職業工會**

|  |
| --- |
| 吳宗建理事長拷貝 |

講師簡歷

姓名:吳宗建

生日:67/11/03

聯絡電話:（02）2709-6960

聯絡地址:台北市大安區復興南路一段287號6樓之2

|  |  |
| --- | --- |
| **簡歷** | |
| 民國102年初由與眾多網路數位多媒體影像製作者，聯名發起組織，同年4月27日正式成立。本會成立的宗旨有崇高的理想與任務，團結本業勞工的力量，發揮數位影像對於社會的影響力。  台北市微型影像製作人職業工會，將引領台灣網路多媒體數位影像製作者，走向世界的各個角落 。 |
| 主要經歷：  1.群策光電科技股份有限公司 董座;主營項目：燈光。  2.潤皇設計工程有限公司 董座。民國93年立案;主營項目：舞台設計，電影、片廠場景搭設，室裝設計。  3.文化部電影從業人員登記證-製片類、導演類。  4.辦理國中、國小人文藝術向下扎根微電影體驗營。  5.東南科技大學微電影社指導老師。  6.提供在校生實習。 |

學歷: 四海工專

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **經歷** | | |
| **年度** | **事項** | **備註** |
| 103 | 台灣菸酒股份有限公司暨國外四大菸商微電影拍攝 導演  台灣菸酒股份有限公司建國啤酒廠古蹟活化規畫案 總監  大台北瓦斯50周年宣傳影片 導演  李新市議員網路宣傳影片–三檔 導演  秦慧珠台北市長競選宣傳微電影 導演  快車肉乾網路廣告 編劇/導演  基隆東岸商圈微電影 導演  台灣菸酒股份有限公司微電影 導演  潘孟安屏東縣長競選廣告 編劇/導演  台北市婦女新知協會20週年宣傳微電影 編劇/導演  Galtiscopio迦堤形象影片 導演 |  |
| 102 | F1指定用香檳『Mumm』CF動畫 編導  台北市微型影像製作人職業工會 理事長  中國國民黨台北市第六區黨部BabyBoss宣傳影片 導演  中國國民黨台北市第六區黨部父親節宣傳影片 導演  中國國民黨台北市第六區黨部母親節宣傳影片 導演  文化部影視及流行音樂產業局電視人才培訓班-專業燈光組培訓合格  國家人權博物館泰源事件紀錄片 監製  國家人權博物館世界人權日宣傳影片 監製  龍門核電廠簡介影片 – 五檔 監製  中國國民黨BabyBoss公益活動宣傳微電影（公益傳愛暨親子家庭日活動） 監製  中國國民黨母親節宣傳微電影 導演 |  |
| 101 | 微電影《弦外之音》 監製  樂天市場網路宣傳廣告 監製 |  |

**課程規劃**

|  |  |
| --- | --- |
| 日期 | 7月6日(一) DAY 1 |
| 授課大綱 | 認識微電影、故事腳本創作 |
| 課堂時數 | 09:00-12:00 |
| 授課講師 | 吳宗建 |
| 講師經歷 | 微電影、戲劇、電影、廣告 |
| 教學方式 | 概念講解及劇本寫作教學 |
| 預期效益 | 確立學生對微電影的認識，及劇本寫作的概念 |
| 授課內容 | 1.什麼是微電影  2.如何利用現有地形、環境來創作編劇  3.如何決定微電影劇本的走向  4.發揮想像力和創作力來編寫劇本 |
| 備註 |  |
|  | |
| 日期 | 7月7日(二) DAY 2 |
| 授課大綱 | 認識微電影、故事腳本創作 |
| 課堂時數 | 09:00-12:00 |
| 授課講師 | 吳宗建 |
| 講師經歷 | 微電影、戲劇、電影、廣告 |
| 教學方式 | 概念講解及劇本寫作教學 |
| 預期效益 | 確立學生對微電影的認識，及劇本寫作的概念 |
| 授課內容 | 5.編寫正確的劇本及台詞  6.如何完成劇本的故事張力與結構  7.微電影劇組編制及介紹  8.看卡通學編劇(櫻桃小丸子)  9.集思廣益寫劇本（學生）互動遊戲(腦力激盪) |
| 備註 | 講師提示劇本元素，由同學當晚完成分鏡表 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日期 | 7月8日(三) DAY 3 | |
| 授課大綱 | 看動漫學導演 場景安排與分鏡技巧練習 | |
| 課堂時數 | 09:00-12:00 | |
| 授課講師 | 吳宗建 | |
| 講師經歷 | 微電影、戲劇、電影、廣告 | |
| 教學方式 | 指導學生實際操作與拍攝 | |
| 預期效益 | 使學生們了解基本攝影技巧與構圖 | |
| 授課內容 | 1.簡介拍攝微電影所需要的基本器材  2.如何運用攝影技巧拍攝微電影  3.指導學生現場實際操作攝影機 | |
| 備註 | 鏡頭特性談分鏡 | 用網路影片解說，誘導式討論分鏡表透過討論由老師進行專業分析 |
|  | 內容分析 | 構圖、角色、場景、道具（互動遊戲)、(集體創作製作反光板） |
|  | 準備工具 | 反光板製作、半開白色海報紙、鋁箔紙一卷、雙面膠一卷、紙箱、剪刀及刀片 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日期 | 7月9日(四) DAY 4 | |
| 授課大綱 | 看動漫學導演 場景安排與分鏡技巧練習 | |
| 課堂時數 | 09:00-12:00 | |
| 授課講師 | 吳宗建 | |
| 講師經歷 | 微電影、戲劇、電影、廣告 | |
| 教學方式 | 指導學生實際操作與拍攝 | |
| 預期效益 | 使學生們了解基本攝影技巧與構圖 | |
| 授課內容 | 4.教導學生們如何利用影像完成構圖  5.攝影場景擺設模擬演練  6.如何利用現場燈光來輔助攝影  7.提供影片範本來做講解 | |
| 備註 | 鏡頭特性談分鏡 | 用網路影片解說，誘導式討論分鏡表透過討論由老師進行專業分析 |
|  | 內容分析 | 構圖、角色、場景、道具（互動遊戲)、(集體創作製作反光板） |
|  | 準備工具 | 反光板製作、半開白色海報紙、鋁箔紙一卷、雙面膠一卷、紙箱、剪刀及刀片 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日期 | 7月10日(五) DAY 5 | |
| 授課大綱 | 室內錄影、 場景佈置、道具安排與角色扮演 | |
| 課堂時數 | 09:00-12:00 | |
| 授課講師 | 吳宗建 | |
| 講師經歷 | 微電影、戲劇、電影、廣告 | |
| 教學方式 | 指導同學拍攝微電影 | |
| 預期效益 | 使學生們清楚了解一部微電影整個製作流程 | |
| 授課內容 | 1.編組進行實作拍攝  2.微電影的前製規劃討論  3.拍攝微電影時所需的注意事項 | |
| 課程準備器材 | 拍攝應注意事項重點解說 | |
| 分成三組（視報名人數分成三組，輪流體驗微電影的拍攝） | |
| 演員組 | 配合劇本演出 |
| 導演組 | 負責拍攝與導演 |
| 道具組 | 負責場景安排與打光 |
| 備註 | 依照劇本進行室內場景調配，以利進行輪流拍攝 | |
| 日期 | 7月13日(一) DAY 6 | |
| 授課大綱 | 室內錄影、 場景佈置、道具安排與角色扮演 | |
| 課堂時數 | 09:00-12:00 | |
| 授課講師 | 吳宗建 | |
| 講師經歷 | 微電影、戲劇、電影、廣告 | |
| 教學方式 | 指導同學拍攝微電影 | |
| 預期效益 | 使學生們清楚了解一部微電影整個製作流程 | |
| 授課內容 | 4.拍攝工作時做內容上的講解  5.教導如何應對拍攝時發生的突發狀況  6.如何使用現有器材發揮最大的功用 | |
| 課程準備器材 | 拍攝應注意事項重點解說 | |
|  | 分成三組（視報名人數分成三組，輪流體驗微電影的拍攝） | |
| 演員組 | 配合劇本演出 |
| 導演組 | 負責拍攝與導演 |
| 道具組 | 負責場景安排與打光 |
| 備註 | 依照劇本進行室內場景調配，以利進行輪流拍攝 | |
| 日期 | 7月14日(二) DAY 7 | |
| 授課大綱 | 室外錄影 、角色扮演 、幕後配音 | |
| 課堂時數 | 09:00-12:00 | |
| 授課講師 | 吳宗建 | |
| 講師經歷 | 微電影、戲劇、電影、廣告 | |
| 教學方式 | 利用肢體創作來教導表演 | |
| 預期效益 | 使同學們對表演藝術有基本的觀念 | |
| 授課內容 | 1.表演的基本概念  3.如何利用肢體來清楚的呈現表演  4.表演的口條基礎訓練  5.同樣的劇情要如何呈現不同的表演  6.如何利用周遭環境來做輔助表演  7.如何透過表演來呈現戲劇的拍攝內容  8.表演對戲劇張力的影響力 | |
| 備註 | 依照劇本進行室外場景部分進行輪流拍攝與演出 | |
|  | 課後老師收集素材進行影片剪輯 | |
|  | 影片剪輯邏輯分享 | |

|  |  |
| --- | --- |
| 日期 | 7月15日(三) DAY 8 |
| 授課大綱 | 室外錄影 、角色扮演 、幕後配音 |
| 課堂時數 | 09:00-12:00 |
| 授課講師 | 吳宗建 |
| 講師經歷 | 微電影、戲劇、電影、廣告 |
| 教學方式 | 利用肢體創作來教導表演 |
| 預期效益 | 使同學們對表演藝術有基本的觀念 |
| 授課內容 | 1.表演的基本概念  3.如何利用肢體來清楚的呈現表演  4.表演的口條基礎訓練  5.同樣的劇情要如何呈現不同的表演  6.如何利用周遭環境來做輔助表演  7.如何透過表演來呈現戲劇的拍攝內容  8.表演對戲劇張力的影響力 |
| 備註 | 依照劇本進行室外場景部分進行輪流拍攝與演出 |
| 課後老師收集素材進行影片剪輯 |
| 影片剪輯邏輯分享 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日期 | 7月16日(四) DAY 9 | |
| 授課大綱 | 剪輯與作品賞析 | |
| 課堂時數 | 09:00-12:00 | |
| 授課講師 | 吳宗建 | |
| 講師經歷 | 微電影、戲劇、電影、廣告 | |
| 教學方式 | 使用後製軟體來做講解、作品分享 | |
| 預期效益 | 讓同學們對剪輯後製有基本的認知及分享成果 | |
| 授課內容 | 影片的後製剪輯 | |
| 課程準備器材 | 講師 | 講義PPT、微電影劇組分配表、分鏡影片素材、  鏡頭特性影片素材 |
| 學校 | 電腦、投影機、麥克風廣播系統、講義紙本 |
| 學生 | 可錄影設備（手機、相機、腳架）反光板課堂製  作 |
| 工會 | 結業證書、獎品 |

|  |  |
| --- | --- |
| 日期 | 7月17日(五) DAY 10 |
| 授課大綱 | 剪輯與作品賞析 |
| 課堂時數 | 09:00-12:00 |
| 授課講師 | 吳宗建 |
| 講師經歷 | 微電影、戲劇、電影、廣告 |
| 教學方式 | 使用後製軟體來做講解、作品分享 |
| 預期效益 | 分享成果 |
| 授課內容 | 各組作品賞析 |

**課程教材**

**壹、何謂微電影**

微電影（Micro Movie），即微型電影，是短片的其中一個類型。微型電影，指的是在電影和電視劇藝術的基礎上衍生出來的小型影片，具有完整的故事情節和可觀賞性。從視覺停留的角度來講，微電影有其特殊的意義，它能更清楚地讓觀眾記得發生在30分鐘以內的故事，而且在經過長時間後，依然記憶猶新。

**貳、微電影起源**

2011年1月，楊志平率先提出了“微影”概念，稱之為“微影之父”,提出微影概念之後，微電影的熱度迅速提升，甚至很多知名影視導演及明星也加入了微電影行列。

**叁、微電影類型**

1**、草根惡搞型**

該類型的微電影以胡戈為代表，一系列的微電影作品，都是以惡搞無厘頭為創作風格，然後基於產品和故事的情節，進行誇張的演出。

**2、青春愛情型**

該類型的微電影的主題為愛情，而一般系列的微電影都是表現愛情青春美好的一面，然後在故事情節中將品牌置入，而這一品牌一般都是作為微電影中的道具，或者是某個重要場景。

**3、勵志奮鬥型**

此類型微電影的主題是奮鬥勵志，而這一系列的微電影都是以奮鬥勵志為話題，而這一類型的微電影的人物選擇上會偏向奮發向上的年輕人，抓住奮鬥的特點來加入情節，而品牌的特性也是偏向勵志方面。

**4、感人親情型**

該類型的微電影主題則是親情，親情是一種樸素但是沉重的情感，這一類型的微電影，講述的是父母與子女之間，或者是配偶之間的感情故事。而品牌在這些感情中具有重要的意義，此類型的微電影是最具有感染力的，因為每個觀眾都有其自己的親情故事，因此在觀看微電影的時候容易產生共鳴，而達到影片的最佳效果。

**5、唯美風景型**

該類型的微電影有一個特點，則是在影片中有唯美、令人嚮往的風景，作為微電影內容上的一個特色，有時候美麗的風景也會令人印象深刻。

**影片分享**

分享史上第一部用手機拍攝的微電影.......參考 <http://www.techbang.com/posts/8995-iphone-micro-a-movie>

**肆、微電影劇組編制及介紹**

**微電影劇組**

|  |  |
| --- | --- |
| **製作單位** | 發行人 |
| 監製 |
| 製作人 |
| 統籌製片 |
|  | |
| **執行單位** | 執行組 |
| 執行製作 |
| 製作助理 |
|  | |
| **導演組** | 導演 |
| 副導 |
| 編劇 |
| 場記 |
|  | |
| **攝影組** | 攝影指導 |
| 攝影師 |
| 攝大助 |
| 攝二助 |
| 攝三助 |
|  | |
| **成音組** | 錄音師 |
| 收音員 |
| 收音助理 |
|  | |
| **燈光組** | 燈光指導 |
| 燈光師 |
| 燈大助 |
| 燈二助 |
| 燈三 |
|  | |
| **美術道具組** | 美術指導 |
| 大道具師 |
| 大道具助理 |
| 小道具師 |
| 小道具助理 |

播放一部卡通微電影,並從卡通短片中去分析劇情的演繹......

參考：<https://www.youtube.com/watch?v=TT2MY81NrN8>

**伍、微電影怎麼拍...參考**<http://digiphoto.techbang.com/posts/3672-micro-addiction> …..

**陸、集體創作劇本課程內容**

利用多個人物.時間.地點.物品.由學員集體分析組合成一部2分鐘內的微電影腳本.最後由講師整理成可拍攝之腳本內容

**柒、微電影拍攝器材種類**

**1、攝影機**

手機

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9cHdq6FToXgAjFNt1gt.;_ylu=X3oDMTIzYmoxNTdmBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAM2MDVlNDI1MjQzYzI4ODk4Y2MxNzk5YjI0ZGFlZTcxYgRncG9zAzE3BGl0A2Jpbmc-?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=%E6%89%8B%E6%A9%9F&fr=yfp&fr2=piv-web&tab=organic&ri=17&w=832&h=1024&imgurl=pic2.nipic.com/20090423/419028_124940054_2.jpg&rurl=http://www.tupian99.com/show-1-46-364032eb6b2097f3.html&size=108.8KB&name=%E8%B6%85%E6%B8%85%E6%99%B0%E8%8B%B9%E6%9E%9C3G%E6%89%8B%E6%9C%BA%E4%BA%A7%E5%93%81%E6%91%84%E5%BD%B1%E5%9B%BE+%E7%82%B9%E5%87%BB%E8%BF%98%E5%8E%9F&p=%E6%89%8B%E6%A9%9F&oid=605e425243c28898cc1799b24daee71b&fr2=piv-web&fr=yfp&tt=%E8%B6%85%E6%B8%85%E6%99%B0%E8%8B%B9%E6%9E%9C3G%E6%89%8B%E6%9C%BA%E4%BA%A7%E5%93%81%E6%91%84%E5%BD%B1%E5%9B%BE+%E7%82%B9%E5%87%BB%E8%BF%98%E5%8E%9F&b=0&ni=21&no=17&ts=&tab=organic&sigr=11n3rq5ft&sigb=139r70bhr&sigi=11e7hben9&sigt=11j48nh6b&sign=11j48nh6b&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=piv-web)

數位相機

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9GglrKFTPm4A.uRt1gt.;_ylu=X3oDMTIzNHNsbjB0BHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZANiNjBiOWQ2MjdlNzMzMGRkNjg0ZDhiMGM3MzZkOTRiYwRncG9zAzE0BGl0A2Jpbmc-?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=%E7%9B%B8%E6%A9%9F&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&tab=organic&ri=14&w=500&h=500&imgurl=static.dcfever.com/media/cameras/images/2010/02/original/_1313_20100201.jpg&rurl=http://www.dcfever.com/cameras/specification.php?id=1313&size=40.2KB&name=%E4%BD%9C%E5%93%81%E7%99%BC%E8%A1%A8%E5%8D%80%E4%BD%9C%E5%93%81&p=%E7%9B%B8%E6%A9%9F&oid=b60b9d627e7330dd684d8b0c736d94bc&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=%E4%BD%9C%E5%93%81%E7%99%BC%E8%A1%A8%E5%8D%80%E4%BD%9C%E5%93%81&b=0&ni=21&no=14&ts=&tab=organic&sigr=11ohdasjn&sigb=13mvqt6kr&sigi=12bfrada6&sigt=10lsu8l33&sign=10lsu8l33&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

初級單眼相機

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9GglrKFTPm4AAOVt1gt.;_ylu=X3oDMTIzZmp2MmZpBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAMyNDM0M2IxOGU0OTNiZmMzYTdmZmJkZDcyZTI2MzY0NARncG9zAzIwBGl0A2Jpbmc-?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=%E7%9B%B8%E6%A9%9F&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&tab=organic&ri=20&w=550&h=550&imgurl=news.mydrivers.com/img/20080408/S11110469.bmp&rurl=http://news.mydrivers.com/1/122/122922.htm&size=33.0KB&name=%E4%B8%8B%E8%BD%BD%EF%BC%9ANikon%E7%9B%B8%E6%9C%BATransfer%E4%BC%A0%E8%BE%93%E8%BD%AF%E4%BB%B61.02%E7%89%88&p=%E7%9B%B8%E6%A9%9F&oid=24343b18e493bfc3a7ffbdd72e263644&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=%E4%B8%8B%E8%BD%BD%EF%BC%9ANikon%E7%9B%B8%E6%9C%BATransfer%E4%BC%A0%E8%BE%93%E8%BD%AF%E4%BB%B61.02%E7%89%88&b=0&ni=21&no=20&ts=&tab=organic&sigr=11akemr4l&sigb=13mv1vggr&sigi=11dhaa6i7&sigt=11f6ka6qm&sign=11f6ka6qm&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)專業單眼相機1920\*1080

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9GmZrKFTtFMAPzht1gt.;_ylu=X3oDMTI0NHZiam9wBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAMxNGIzOTJkNTMzYzUzODg0YTBkMTlmN2I2NjE4MGU4YQRncG9zAzEzMgRpdANiaW5n?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=5d2&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=24&nost=1&tab=organic&ri=132&w=550&h=545&imgurl=i3.sinaimg.cn/IT/2012/0626/U803P2DT20120626134805.jpg&rurl=http://tech.sina.com.cn/digi/dc/2012-06-26/14007312264.shtml&size=35.4KB&name=%E4%BD%B3%E8%83%BD%3cb%3e5D2%3c/b%3e/7D%E5%8D%95%E5%8F%8D%E4%B8%93%E7%94%A8%E6%91%84%E5%BD%B1%E6%94%AF%E6%9E%B6+%E7%BA%A6%E5%94%AE2342%E5%85%83&p=5d2&oid=14b392d533c53884a0d19f7b66180e8a&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=%E4%BD%B3%E8%83%BD%3cb%3e5D2%3c/b%3e/7D%E5%8D%95%E5%8F%8D%E4%B8%93%E7%94%A8%E6%91%84%E5%BD%B1%E6%94%AF%E6%9E%B6+%E7%BA%A6%E5%94%AE2342%E5%85%83&b=121&ni=21&no=132&ts=&tab=organic&sigr=11ss1ie5g&sigb=13nms14ur&sigi=11l9ae88h&sigt=11p1ku5fu&sign=11p1ku5fu&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)Sony F-3 2k

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9cFLraFTUGEAXHFt1gt.;_ylu=X3oDMTIzMmJmN2Z2BHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAM0MDI4MmNlNjljYmNjY2JjNGRmMjZmNTlkNjVkNTg4MARncG9zAzIxBGl0A2Jpbmc-?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=f3&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&tab=organic&ri=21&w=1788&h=1080&imgurl=www.divisioncamera.com/1/photos/2/26110574.jpg&rurl=http://divisioncamera.com/p/13294502/sony-pmw-f3-standard-package-rental.html&size=204.6KB&name=Sony+%3cb%3eF3%3c/b%3e+Rental+-+Sony+%3cb%3eF3%3c/b%3e+Camera+Rental&p=f3&oid=40282ce69cbcccbc4df26f59d65d5880&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=Sony+%3cb%3eF3%3c/b%3e+Rental+-+Sony+%3cb%3eF3%3c/b%3e+Camera+Rental&b=0&ni=21&no=21&ts=&tab=organic&sigr=12ddqugc1&sigb=1368iqm6l&sigi=11e198n55&sigt=11kg65v2u&sign=11kg65v2u&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

SONY廣播級HD-ENG 1920\*1080

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9GmCrKFTFUIAFHRt1gt.;_ylu=X3oDMTIzNjgzbm9zBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAM5NWRjNjlmNDM2N2IyMWMwMWU4MWFlOTFmNmM3YjY3ZQRncG9zAzY0BGl0A2Jpbmc-?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=5d2&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=12&nost=1&tab=organic&ri=64&w=800&h=600&imgurl=pic6.fenlei168.com/bj/2013-6/14/12/20130614125731480.jpg&rurl=http://aspxiaotou.com/7d%205d2%20%EF%BF%BD%D4%B1%EF%BF%BD.html&size=68.4KB&name=%E6%B1%82%E8%B4%AD%E4%BD%B3%E8%83%BD%3cb%3e5d2%3c/b%3e,7d%E5%8D%95%E5%8F%8D%E7%9B%B8%E6%9C%BA&p=5d2&oid=95dc69f4367b21c01e81ae91f6c7b67e&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=%E6%B1%82%E8%B4%AD%E4%BD%B3%E8%83%BD%3cb%3e5d2%3c/b%3e,7d%E5%8D%95%E5%8F%8D%E7%9B%B8%E6%9C%BA&b=61&ni=21&no=64&ts=&tab=organic&sigr=11eohedio&sigb=13me827d4&sigi=11o5p5jsk&sigt=115v8392j&sign=115v8392j&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

SONY F-55 4K

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9cEgraFTwW4AAfxt1gt.;_ylu=X3oDMTIyczFkNmc4BHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAMyNjUwNzUyZDE1ODM1YjBlMTU1ZDE3NGQ4OWNlMTZiMARncG9zAzIEaXQDYmluZw--?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=f55&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&tab=organic&ri=2&w=900&h=641&imgurl=www.raitank.jp/wp-content/uploads/2012/10/PMW-F55.jpg&rurl=http://www.raitank.jp/archives/13618&size=116.5KB&name=SONY+F5%E3%80%81%3cb%3eF55%3c/b%3e%E3%80%81%E7%AC%AC%E4%B8%80%E5%A0%B1&p=f55&oid=2650752d15835b0e155d174d89ce16b0&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=SONY+F5%E3%80%81%3cb%3eF55%3c/b%3e%E3%80%81%E7%AC%AC%E4%B8%80%E5%A0%B1&b=0&ni=21&no=2&ts=&tab=organic&sigr=114df16jf&sigb=136ebcknu&sigi=11l0g9b4k&sigt=1104lk1vc&sign=1104lk1vc&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

電影專業35MM底片攝影機

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A8tUwJrhraFTOWgAPJRt1gt.;_ylu=X3oDMTIyaTN1dm1wBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZANjYjM4ODE3NGQ0ZDczYjVhYTVkYmFkNzAwYmYxMDU3ZARncG9zAzMEaXQDYmluZw--?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=arri&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&tab=organic&ri=3&w=475&h=320&imgurl=www.qcam.co.nz/Images/435xtreme__arri.jpg&rurl=http://www.qcam.co.nz/html/equipment.html&size=24.9KB&name=%3cb%3earri%3c/b%3e+435+extreme&p=arri&oid=cb388174d4d73b5aa5dbad700bf1057d&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=%3cb%3earri%3c/b%3e+435+extreme&b=0&ni=21&no=3&ts=&tab=organic&sigr=119e76fnd&sigb=1377n4fjm&sigi=119lqnt5g&sigt=10nr8r8lv&sign=10nr8r8lv&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**2、鏡頭**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A8tUwJtcrqFT9hUALNJt1gt.;_ylu=X3oDMTI0anRzNjIyBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAM0Yjk2NWIxZTY3YWZkNWY1ZjAzMDkxODUzZDgzNDI2ZgRncG9zAzI1NARpdANiaW5n?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=arri&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=48&nost=1&tab=organic&ri=254&w=1555&h=790&imgurl=www.creativevideo.co.uk/images/products/altimage/24%2006%2020111308951943arri_ultra_prime_set_1.jpg&rurl=http://www.creativevideo.co.uk/index.php?t=product/arri_k2.47324.0&size=108.7KB&name=%3cb%3eArri%3c/b%3e+Ultra+Prime+Carl+Zeiss+Distagon+16mm+T1.9+PL+mount+prime+lens+...&p=arri&oid=4b965b1e67afd5f5f03091853d83426f&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=%3cb%3eArri%3c/b%3e+Ultra+Prime+Carl+Zeiss+Distagon+16mm+T1.9+PL+mount+prime+lens+...&b=241&ni=21&no=254&ts=&tab=organic&sigr=122pk3f15&sigb=13oesfu2o&sigi=133c6ub28&sigt=12d34cepr&sign=12d34cepr&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**3、遮光斗**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A8tUwJniraFTvEEAf6Vt1gt.;_ylu=X3oDMTIzbTI5dTVnBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAMyNWQ0YmYxMTVhMDA3Y2Y2ZWYyODI1MjllZGI2ZTgyNwRncG9zAzkzBGl0A2Jpbmc-?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=arri&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=12&nost=1&tab=organic&ri=93&w=5064&h=3240&imgurl=genesishire.com/wp-content/uploads/2013/12/arri-mb-17-matte-box.jpg&rurl=http://www.pixmule.com/arri/19/&size=497.8KB&name=%3cb%3eArri%3c/b%3e+Mb+17+Matte+Box+Compact+Category+Camera&p=arri&oid=25d4bf115a007cf6ef282529edb6e827&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=%3cb%3eArri%3c/b%3e+Mb+17+Matte+Box+Compact+Category+Camera&b=61&ni=21&no=93&ts=&tab=organic&sigr=10v95f89c&sigb=13nrumcp6&sigi=1237ss9nc&sigt=11jj3e4gl&sign=11jj3e4gl&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**4、跟焦器**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9GnwraFTXSIAn_Zt1gt.;_ylu=X3oDMTI0NHJidHJpBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAM2ZDRiNDg2ODdmNWNlMWRmZWQyY2Y4MWU1MGM2MDk0ZARncG9zAzEzNQRpdANiaW5n?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=arri&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=24&nost=1&tab=organic&ri=135&w=600&h=337&imgurl=www.cameraaccess.com/camera/media/catalog/category/ARRI_FF_5.jpg&rurl=http://www.pixmule.com/arri/18/&size=21.3KB&name=%3cb%3eArri%3c/b%3e+Ff+5&p=arri&oid=6d4b48687f5ce1dfed2cf81e50c6094d&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=%3cb%3eArri%3c/b%3e+Ff+5&b=121&ni=21&no=135&ts=&tab=organic&sigr=10vspuqtt&sigb=13o6masar&sigi=120uhs9kb&sigt=10glqrgmn&sign=10glqrgmn&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**5、腳架**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A8tUwJpTsKFT8gwAHPtt1gt.;_ylu=X3oDMTIydmlyb2NnBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZANlZTU3MjE4YWI1YWVhN2ViYjNjMTViNDc4M2Q1YmNlOARncG9zAzEEaXQDYmluZw--?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=%E5%B0%88%E6%A5%AD%E8%85%B3%E6%9E%B6&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&tab=organic&ri=1&w=506&h=727&imgurl=www.avi.com.tw/tripod/tripod_manfrotto_image/pro-set-images/Manfrotto-516-515pkit.jpg&rurl=http://www.avi.com.tw/tripod/tripod-manfrotto-pro.htm&size=123.1KB&name=%3cb%3e%E5%B0%88%E6%A5%AD%E8%85%B3%E6%9E%B6%3c/b%3e%E5%A5%97%E7%B5%84&p=%E5%B0%88%E6%A5%AD%E8%85%B3%E6%9E%B6&oid=ee57218ab5aea7ebb3c15b4783d5bce8&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=%3cb%3e%E5%B0%88%E6%A5%AD%E8%85%B3%E6%9E%B6%3c/b%3e%E5%A5%97%E7%B5%84&b=0&ni=21&no=1&ts=&tab=organic&sigr=11lsjsqdg&sigb=147g03md9&sigi=12l4e9h7p&sigt=10p01lgj5&sign=10p01lgj5&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9GkksKFTUW0AKNNt1gt.;_ylu=X3oDMTI0cnBibTYyBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZANkMjAxYzNlNDE3YzIzZjU1ZWM4MGEzZjY2OGY5ZWIzYgRncG9zAzE5MARpdANiaW5n?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=%E8%85%B3%E6%9E%B6&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=36&nost=1&tab=organic&ri=190&w=540&h=540&imgurl=fs1.shop123.com.tw/200428/upload/product/2004283278pic_outside_474422.jpg&rurl=http://www.lifong4586666.com.tw/product.php?pid_for_show=3278&size=15.2KB&name=BOSCH%E6%B8%AC%E8%B7%9D%E5%84%80%E5%B0%88%E7%94%A8%3cb%3e%E8%85%B3%E6%9E%B6%3c/b%3eBS150&p=%E8%85%B3%E6%9E%B6&oid=d201c3e417c23f55ec80a3f668f9eb3b&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=BOSCH%E6%B8%AC%E8%B7%9D%E5%84%80%E5%B0%88%E7%94%A8%3cb%3e%E8%85%B3%E6%9E%B6%3c/b%3eBS150&b=181&ni=21&no=190&ts=&tab=organic&sigr=11tib6ot2&sigb=146353ioh&sigi=1294rum52&sigt=116eo7inl&sign=116eo7inl&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**6、監視器**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9GkOtaFTsWcAGwVt1gt.;_ylu=X3oDMTI0dTJpMDQwBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAMxNDQzZjJiMmUwZjRjZDAyMGQ5MjFiMjZhOWNhMTE2OQRncG9zAzE5NgRpdANiaW5n?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=sony%E7%9B%A3%E8%A6%96%E5%99%A8&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=36&nost=1&tab=organic&ri=196&w=1579&h=1237&imgurl=img52.chem17.com/2/20121231/634925460889375000709.jpg&rurl=http://www.chem17.com/product/detail/12105237.html&size=73.1KB&name=%E7%B4%A2%E5%B0%BCLMD-2110W%E7%9B%91%E8%A7%86%E5%99%A8+%E7%B4%A2%E5%B0%BCSONY%E5%8C%BB%E7%96%97%E4%B8%93%E7%94%A8%E7%9B%91%E8%A7%86%E5%99%A8&p=sony%E7%9B%A3%E8%A6%96%E5%99%A8&oid=1443f2b2e0f4cd020d921b26a9ca1169&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=%E7%B4%A2%E5%B0%BCLMD-2110W%E7%9B%91%E8%A7%86%E5%99%A8+%E7%B4%A2%E5%B0%BCSONY%E5%8C%BB%E7%96%97%E4%B8%93%E7%94%A8%E7%9B%91%E8%A7%86%E5%99%A8&b=181&ni=21&no=196&ts=&tab=organic&sigr=11i3bjl40&sigb=14jm5ieq8&sigi=11lqq2gro&sigt=11o92frns&sign=11o92frns&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**7、軌道**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A8tUwJi9saFT7hIAdQdt1gt.;_ylu=X3oDMTIyNDZiMnUyBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAM0ZWZiMmQxMDZlNzAwYzBhYmRlZjExNTRlMDJmNjA2MARncG9zAzUEaXQDYmluZw--?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=%E9%9B%BB%E5%BD%B1%E8%BB%8C%E9%81%93&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&tab=organic&ri=5&w=690&h=1035&imgurl=107cine.com/upload_images/20130301100433_66429.jpg&rurl=http://107cine.com/stream/12870/&size=278.7KB&name=%E6%91%84%E5%83%8F%E8%BD%A8%E9%81%93+%E5%BD%B1%E8%A7%86%E8%BD%A8%E9%81%93%E8%BD%A6+%E7%94%B5%E5%BD%B1%E8%BD%A8%E9%81%93%E7%A7%BB%E5%8A%A8%E8%BD%A6+%E4%B8%8D%E9%94%88%E9%92%A2%E8%BD%A8%E9%81%93&p=%E9%9B%BB%E5%BD%B1%E8%BB%8C%E9%81%93&oid=4efb2d106e700c0abdef1154e02f6060&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=%E6%91%84%E5%83%8F%E8%BD%A8%E9%81%93+%E5%BD%B1%E8%A7%86%E8%BD%A8%E9%81%93%E8%BD%A6+%E7%94%B5%E5%BD%B1%E8%BD%A8%E9%81%93%E7%A7%BB%E5%8A%A8%E8%BD%A6+%E4%B8%8D%E9%94%88%E9%92%A2%E8%BD%A8%E9%81%93&b=0&ni=21&no=5&ts=&tab=organic&sigr=110nflevk&sigb=147oh4bvg&sigi=11ijohqdm&sigt=122rfa1ol&sign=122rfa1ol&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**8、小軌道**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9Gi.saFTTEQAM.Jt1gt.;_ylu=X3oDMTIzN2UxcWpmBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZANmMzM5NTg5NDk1MzE3NmE3NzA1NTA4YWRiYmM0ZDY4OARncG9zAzY1BGl0A2Jpbmc-?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=%E9%9B%BB%E5%BD%B1%E8%BB%8C%E9%81%93&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=12&nost=1&tab=organic&ri=65&w=750&h=500&imgurl=outdoor.tw.rakuten-static.com/camerakrack01.jpg&rurl=http://outdoor.shop.rakuten.tw/200000002512847/&size=60.7KB&name=%E6%9C%AC%E5%95%86%E5%93%81%E8%B3%BC%E8%B2%B7%E8%80%85%E7%9A%84%E6%84%9F%E6%83%B3:+%E5%BE%AE%E9%9B%BB%E5%BD%B11.2m%E8%B6%85%E9%9D%9C%E9%9F%B3%E8%BB%8C%E9%81%93.%E7%B7%9A%E6%80%A7%E6%89%8B%E6%8C%81+...&p=%E9%9B%BB%E5%BD%B1%E8%BB%8C%E9%81%93&oid=f3395894953176a7705508adbbc4d688&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=%E6%9C%AC%E5%95%86%E5%93%81%E8%B3%BC%E8%B2%B7%E8%80%85%E7%9A%84%E6%84%9F%E6%83%B3:+%E5%BE%AE%E9%9B%BB%E5%BD%B11.2m%E8%B6%85%E9%9D%9C%E9%9F%B3%E8%BB%8C%E9%81%93.%E7%B7%9A%E6%80%A7%E6%89%8B%E6%8C%81+...&b=61&ni=21&no=65&ts=&tab=organic&sigr=11fe4rc0t&sigb=14nv69a9u&sigi=11fu9nu75&sigt=12aq7hclh&sign=12aq7hclh&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

9、小軌道車

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A8tUwJi9saFT7hIAjwdt1gt.;_ylu=X3oDMTIzYzlzcDVoBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAMzZTExNWNiYWM1M2I4NWFkYzQ4NTU2YjZiNTVhM2E1ZgRncG9zAzMxBGl0A2Jpbmc-?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=%E9%9B%BB%E5%BD%B1%E8%BB%8C%E9%81%93&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&tab=organic&ri=31&w=360&h=240&imgurl=postmall.com.tw/website/uploads_product/website_209/P0020900392419_1_1009045.jpg&rurl=http://postmall.com.tw/p13/index.php?action=product_detail&prod_no=P0020900392419&size=53.1KB&name=%E5%BE%AE%E9%9B%BB%E5%BD%B1%E7%84%A1%E8%BB%8C%E9%81%93%E9%8C%84%E5%BD%B1%E6%BB%91%E8%BC%AA%E8%BB%8A.MV%E5%96%AE%E7%9C%BC%E7%9B%B8%E6%A9%9F%E6%89%8B%E6%A9%9FDSLR%E6%94%9D%E5%BD%B15D2%E8%B6%85+...&p=%E9%9B%BB%E5%BD%B1%E8%BB%8C%E9%81%93&oid=3e115cbac53b85adc48556b6b55a3a5f&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=%E5%BE%AE%E9%9B%BB%E5%BD%B1%E7%84%A1%E8%BB%8C%E9%81%93%E9%8C%84%E5%BD%B1%E6%BB%91%E8%BC%AA%E8%BB%8A.MV%E5%96%AE%E7%9C%BC%E7%9B%B8%E6%A9%9F%E6%89%8B%E6%A9%9FDSLR%E6%94%9D%E5%BD%B15D2%E8%B6%85+...&b=0&ni=21&no=31&ts=&tab=organic&sigr=12hff2ij3&sigb=148m8hl3s&sigi=12g1ftb8s&sigt=12adasvjg&sign=12adasvjg&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**10、大搖臂**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A8tUwJm8sKFTqFYA1vdt1gt.;_ylu=X3oDMTIzZGwyaTZuBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAM5ZTc5YWY2NzM3YTAyM2EwMGRhYmQ5ZWNhNTUxZjU3YgRncG9zAzY0BGl0A2Jpbmc-?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=%E9%9B%BB%E5%BD%B1%E5%B0%88%E6%A5%AD%E8%85%B3%E6%9E%B6&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=12&nost=1&tab=organic&ri=64&w=512&h=288&imgurl=www.shinestyle.com.tw/image/PROAIM-16ft-%20Octagonal-Crane-jib-stand.jpg&rurl=http://www.shinestyle.com.tw/PROAIM%2016ft%20Octagonal%20Jib%20Crane%20with%20100mm%20Bowl%20Jib%20Stand.html&size=57.9KB&name=Proaim+16%E5%91%8E%E5%85%AB%E8%A7%92%E5%90%8A%E8%87%82%E5%90%AB%E8%85%B3%E6%9E%B6+(%E9%81%B8%E8%B3%BC%E7%84%A6%E6%AE%B5%E9%81%99%E6%8E%A7/%E9%9B%BB%E5%8B%95%E9%9B%B2%E5%8F%B0+...&p=%E9%9B%BB%E5%BD%B1%E5%B0%88%E6%A5%AD%E8%85%B3%E6%9E%B6&oid=9e79af6737a023a00dabd9eca551f57b&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=Proaim+16%E5%91%8E%E5%85%AB%E8%A7%92%E5%90%8A%E8%87%82%E5%90%AB%E8%85%B3%E6%9E%B6+(%E9%81%B8%E8%B3%BC%E7%84%A6%E6%AE%B5%E9%81%99%E6%8E%A7/%E9%9B%BB%E5%8B%95%E9%9B%B2%E5%8F%B0+...&b=61&ni=21&no=64&ts=&tab=organic&sigr=13dg05ovg&sigb=159lpf67c&sigi=1280ir3o7&sigt=1267t262p&sign=1267t262p&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**11、小搖臂**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A8tUwJi9saFT7hIAjQdt1gt.;_ylu=X3oDMTIzdWo5YTBsBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAM3MTE2NTVhZWM1MmE4OGJhNWQ0ZmQ1MDM3NGQyOTI4YgRncG9zAzI5BGl0A2Jpbmc-?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=%E9%9B%BB%E5%BD%B1%E8%BB%8C%E9%81%93&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&tab=organic&ri=29&w=780&h=450&imgurl=pics.jiancai.com/bao/img04/i4/uploaded/T1lQapXc80XXaXMPQ._113045.jpg&rurl=http://s.jiancai.com/view/17658388681.html&size=81.7KB&name=...+%E5%9C%86%E7%AE%A1%E6%AC%BE/%E6%91%84%E5%83%8F%E6%91%87%E8%87%82%E7%94%B5%E6%8E%A7%E6%91%87%E8%87%82%E6%91%84%E5%83%8F%E8%BD%A8%E9%81%93%E7%94%B5%E5%BD%B1%E8%BD%A8%E9%81%93%E5%BD%B1%E8%A7%86%E6%BB%91%E8%BD%A8&p=%E9%9B%BB%E5%BD%B1%E8%BB%8C%E9%81%93&oid=711655aec52a88ba5d4fd50374d2928b&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=...+%E5%9C%86%E7%AE%A1%E6%AC%BE/%E6%91%84%E5%83%8F%E6%91%87%E8%87%82%E7%94%B5%E6%8E%A7%E6%91%87%E8%87%82%E6%91%84%E5%83%8F%E8%BD%A8%E9%81%93%E7%94%B5%E5%BD%B1%E8%BD%A8%E9%81%93%E5%BD%B1%E8%A7%86%E6%BB%91%E8%BD%A8&b=0&ni=21&no=29&ts=&tab=organic&sigr=11a1atvra&sigb=148nmv42m&sigi=1245droip&sigt=12a69vgnj&sign=12a69vgnj&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**12、指向麥克風**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A8tUwJsPs6FTdR0Ajz1t1gt.;_ylu=X3oDMTI0MTJrYThzBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAM0YzYxY2NkYWFjZmM0NDE5MGQ0ZmNhZWM5ZTUxMmVmOQRncG9zAzIxMQRpdANiaW5n?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=%E6%8C%87%E5%90%91%E9%BA%A5%E5%85%8B%E9%A2%A8&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=36&nost=1&tab=organic&ri=211&w=600&h=546&imgurl=www.kphoto.com.tw/ezfiles/keystone/img/img/4874/AVSSP04-1.jpg&rurl=http://www.kphoto.com.tw/front/bin/ptdetail.phtml?Part=AVSSP04&size=43.4KB&name=%E8%81%B2%E9%9F%B3+%E5%82%B3+%E5%88%B0+%E6%8C%87%E5%90%91+%E9%BA%A5%E5%85%8B%E9%A2%A8+%E5%8F%AF+%E6%89%8B+%E6%8C%81+%E4%B9%9F%E5%8F%AF+%E9%8E%96+%E5%9C%A8+boom+%E6%9D%86+...&p=%E6%8C%87%E5%90%91%E9%BA%A5%E5%85%8B%E9%A2%A8&oid=4c61ccdaacfc44190d4fcaec9e512ef9&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=%E8%81%B2%E9%9F%B3+%E5%82%B3+%E5%88%B0+%E6%8C%87%E5%90%91+%E9%BA%A5%E5%85%8B%E9%A2%A8+%E5%8F%AF+%E6%89%8B+%E6%8C%81+%E4%B9%9F%E5%8F%AF+%E9%8E%96+%E5%9C%A8+boom+%E6%9D%86+...&b=181&ni=21&no=211&ts=&tab=organic&sigr=11uu11tfh&sigb=151455q5i&sigi=11t8cbq74&sigt=127pb75jq&sign=127pb75jq&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**13、兔毛(防風毛)**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A8tUwJsPs6FTdR0Alj1t1gt.;_ylu=X3oDMTI0ZWpocGJ1BHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAM3YjFhYjcwNTY3OWJiMjViZDg1OGZiNThiYmZmY2MyMgRncG9zAzIxOARpdANiaW5n?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=%E6%8C%87%E5%90%91%E9%BA%A5%E5%85%8B%E9%A2%A8&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=36&nost=1&tab=organic&ri=218&w=450&h=300&imgurl=keystone.so-buy.com/ezfiles/keystone/img/pictures/a/AVSSWJ01_S_AVSSWKIT1_4S.jpg&rurl=http://keystone.so-buy.com/front/bin/ptdetail.phtml?Part=ACGC003&size=46.9KB&name=...+%5d+(%E7%BC%BA%E8%B2%A8%EF%BC%8C%E8%B2%A8%E5%88%B0%E8%A3%9C%E5%AF%84)CAVISION+%E9%BA%A5%E5%85%8B%E9%A2%A8%E9%98%B2%E9%A2%A8%E6%AF%9B%E5%A5%97FOR+SWS1040%E7%81%B0&p=%E6%8C%87%E5%90%91%E9%BA%A5%E5%85%8B%E9%A2%A8&oid=7b1ab705679bb25bd858fb58bbffcc22&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=...+%5d+(%E7%BC%BA%E8%B2%A8%EF%BC%8C%E8%B2%A8%E5%88%B0%E8%A3%9C%E5%AF%84)CAVISION+%E9%BA%A5%E5%85%8B%E9%A2%A8%E9%98%B2%E9%A2%A8%E6%AF%9B%E5%A5%97FOR+SWS1040%E7%81%B0&b=181&ni=21&no=218&ts=&tab=organic&sigr=120h05opa&sigb=151pt11ho&sigi=12faa0lsg&sigt=129hq3d4a&sign=129hq3d4a&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**14、無線麥克風**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A8tUwJjNtKFT_hUA84pt1gt.;_ylu=X3oDMTIydms3bXA1BHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAM4YzAyMGNkMWU0MWExMjE3ODBiZGMzOTdlNWQ2NzEwZgRncG9zAzEEaXQDYmluZw--?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=sony%E7%84%A1%E7%B7%9Amic&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&tab=organic&ri=1&w=500&h=333&imgurl=www.dv123.com.hk/portal/images/stories/shopping/Mic/IMG_3964.JPG&rurl=http://www.dv123.com.hk/portal/index.php?option=com_content&view=article&id=15:mic&catid=3:microphone&Itemid=2&size=32.2KB&name=Sony+UWP-C1+%E7%84%A1%E7%B7%9A%E5%92%AA+HK$3200&p=sony%E7%84%A1%E7%B7%9Amic&oid=8c020cd1e41a121780bdc397e5d6710f&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=Sony+UWP-C1+%E7%84%A1%E7%B7%9A%E5%92%AA+HK$3200&b=0&ni=21&no=1&ts=&tab=organic&sigr=13e6dblc6&sigb=13s4pb5tf&sigi=120r842uf&sigt=10t97dn25&sign=10t97dn25&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**15、燈光**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9GnwraFTXSIApvZt1gt.;_ylu=X3oDMTI0MmphYzZsBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAMzMzU3ZmRmZGQyNzJkMGY4YzM2OWQwMTA0MTIzMWY3OARncG9zAzE0MgRpdANiaW5n?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=arri&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=24&nost=1&tab=organic&ri=142&w=2956&h=1963&imgurl=teneightymedia.com/wp-content/uploads/2012/05/2x1000_2x300_edited2for_dracast2.jpeg&rurl=http://teneightymedia.com/equipment-rental/arri-650-kit/&size=676.6KB&name=manufactured+by+%3cb%3eArri%3c/b%3e+Lighting+makers+of+Lighting+equipment+for+film+...&p=arri&oid=3357fdfdd272d0f8c369d01041231f78&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=manufactured+by+%3cb%3eArri%3c/b%3e+Lighting+makers+of+Lighting+equipment+for+film+...&b=121&ni=21&no=142&ts=&tab=organic&sigr=11ohoptmi&sigb=13ohat2eu&sigi=12jot04ad&sigt=12eg5q6u3&sign=12eg5q6u3&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**16、燈光大燈**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9GnwraFTXSIAxPZt1gt.;_ylu=X3oDMTI0bmdzNDZqBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAMyYWY0YjcyZTU3Mjg1NWE5ODViMjFjMjU5MTA0OTA0NwRncG9zAzE3MgRpdANiaW5n?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=arri&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=24&nost=1&tab=organic&ri=172&w=700&h=700&imgurl=thehdhouse.com/hdhouse/media/k2/galleries/245/ARRI-300W.jpg&rurl=http://psms29.com/cgi/arri-fresnel&size=53.3KB&name=%3cb%3eArri%3c/b%3e+Fresnel&p=arri&oid=2af4b72e572855a985b21c2591049047&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=%3cb%3eArri%3c/b%3e+Fresnel&b=121&ni=21&no=172&ts=&tab=organic&sigr=1122pfsr4&sigb=13o8te2p6&sigi=11ruo5d5i&sigt=10j0rq3bh&sign=10j0rq3bh&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**17、燈腳**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9GnwraFTXSIAp_Zt1gt.;_ylu=X3oDMTI0OHA2b3FlBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAMzYjExNTBjOGExMDQ4OWQxNmRjYjk1NzE1N2MwZjk0OARncG9zAzE0MwRpdANiaW5n?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=arri&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=24&nost=1&tab=organic&ri=143&w=500&h=500&imgurl=www.bellunalocacoes.com.br/portal/wp-content/uploads/2013/01/Trip%C3%A9-Arri-ST01.jpg&rurl=http://www.bellunalocacoes.com.br/products/tripe-arri-as01/&size=13.7KB&name=tripe+%3cb%3earri%3c/b%3e+as01+especificacoes+tripe+%3cb%3earri%3c/b%3e+as01+tripe+%3cb%3earri%3c/b%3e+as01+%3cb%3earri%3c/b%3e+...&p=arri&oid=3b1150c8a10489d16dcb957157c0f948&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=tripe+%3cb%3earri%3c/b%3e+as01+especificacoes+tripe+%3cb%3earri%3c/b%3e+as01+tripe+%3cb%3earri%3c/b%3e+as01+%3cb%3earri%3c/b%3e+...&b=121&ni=21&no=143&ts=&tab=organic&sigr=11r8cje0n&sigb=13oe6ka9h&sigi=12hsr97s7&sigt=133o3cb8q&sign=133o3cb8q&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**18、牛皮手套**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9CL4raFTbx0Ai29t1gt.;_ylu=X3oDMTI0NWFvMG12BHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAMzNmM5YjVkN2I5MGE1ZTUwYTQ1MzZiZWY2NTI4YTI0NQRncG9zAzIyNARpdANiaW5n?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=arri&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=36&nost=1&tab=organic&ri=224&w=1000&h=1000&imgurl=www.arricamstore.com/images/arri-ultimate-pro-set-leather-gloves-p89-234_image.jpg&rurl=http://www.arricamstore.com/bags-pouches-accessories-c1/gloves-c25/arri-ultimate-pro-set-leather-gloves-p89&size=99.1KB&name=...+%E2%80%BA+Gloves+%E2%80%BA+%3cb%3eARRI%3c/b%3e+%E2%80%BA+%3cb%3eARRI%3c/b%3e+Ultimate+Pro-Set+Leather+Gloves&p=arri&oid=36c9b5d7b90a5e50a4536bef6528a245&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=...+%E2%80%BA+Gloves+%E2%80%BA+%3cb%3eARRI%3c/b%3e+%E2%80%BA+%3cb%3eARRI%3c/b%3e+Ultimate+Pro-Set+Leather+Gloves&b=181&ni=21&no=224&ts=&tab=organic&sigr=13bffk2j4&sigb=13oh489m5&sigi=12i7b2ecs&sigt=12e9n5r8s&sign=12e9n5r8s&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**19、燈箱**

[](https://tw.images.search.yahoo.com/images/view;_ylt=A3eg9CL4raFTbx0AkW9t1gt.;_ylu=X3oDMTI0bmt1ZmtnBHNlYwNzcgRzbGsDaW1nBG9pZAM1ZjM0ODUzMTEwZTllYTU4OWIyOGMxN2U4YTkzY2E3ZQRncG9zAzIzMARpdANiaW5n?back=http://tw.images.search.yahoo.com/search/images?p=arri&n=60&ei=utf-8&fr=yfp&fr2=sb-top&spos=36&nost=1&tab=organic&ri=230&w=600&h=400&imgurl=www.videogear.co.uk/images/uploads/arri_lighting_case.jpg&rurl=http://www.videogear.co.uk/Lighting/Lighting-Accessories/ARRI-Three-Head-Hard-Lighting-Case/prod_1496.html&size=25.6KB&name=...+Lighting+/+Lighting+Accessories+/%3cb%3eARRI%3c/b%3e+Three+Head+Hard+Lighting+Case&p=arri&oid=5f34853110e9ea589b28c17e8a93ca7e&fr2=sb-top&fr=yfp&tt=...+Lighting+/+Lighting+Accessories+/%3cb%3eARRI%3c/b%3e+Three+Head+Hard+Lighting+Case&b=181&ni=21&no=230&ts=&tab=organic&sigr=13a9eccga&sigb=13oc80i2p&sigi=11p4jkbmm&sigt=12e0eae1h&sign=12e0eae1h&.crumb=L5lZ6hInZ51&fr=yfp&fr2=sb-top)

**捌、分鏡表、構圖、教學分析**

<https://www.youtube.com/watch?v=QDGzVfLCx-o&feature=youtu.be>

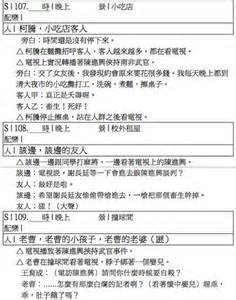
**玖、拍攝腳本分鏡討論**

1、講義內容

構圖、角色、場景、道具（互動遊戲)(集體創作製作反光板）

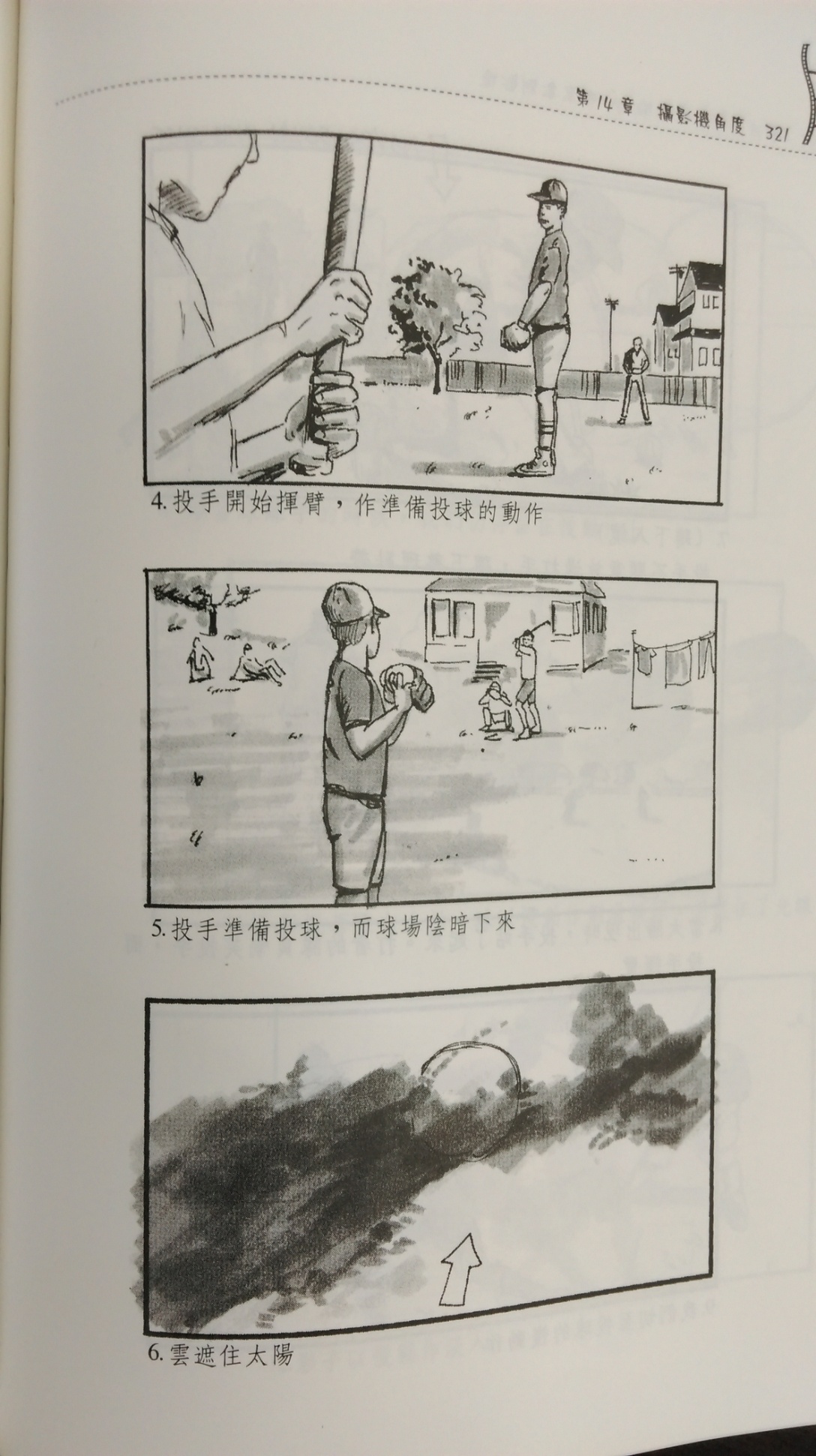
2、同學需準備工具

反光板製作、半開白色海報紙、鋁箔紙一卷、雙面膠一卷、紙箱、剪刀及刀片

**拾、劇本格式**  


**拾壹、分鏡表**



****

**拾貳、室內錄影 場景佈置與道具安排 角色扮演**

1、分成三組：（視報名人數分成三組,輪流體驗微電影的拍

攝）

（演員組）：配合劇本演出

（導演組）：負責拍攝與導演

（道具組）：負責場景安排與打光

2、依照劇本進行室內場景部分進行輪流拍攝與演出

3、由老師進行抽籤順序～開始進行分鏡表中的場景進行拍

攝

4、拍攝每組約45分,透過拍攝與演出協助,讓大家體驗到拍電影的各項工作