

PHOTOGRAPHY

攝影世界

The World's leading Chinese Photographic Magazine * ISSN 0257-8123 * Issue No. 169 * List Price H.K.\$15./N.T.\$100.
世界最暢銷之中文攝影雜誌 * 國際期刊編號 0257-8123 * 第一六九期 * 每本定價港幣十五元正 (新台幣一百元正)

片幅選擇多元化 最能滿足攝影家

- 可配120/220片匣作 $6 \times 6\text{cm}$ 或 $6 \times 4.5\text{cm}$ 片幅
拍攝；配合135片匣，作 $24 \times 36\text{mm}$ 或 $24 \times 54\text{mm}$ 片幅拍攝，更備有「即影即有」片匣供配用。
- 可配近攝環、增距鏡、自動伸縮皮腔等多種專業配件。
- 5種觀景器及7種對焦屏供選用。
- 配AE棱鏡式觀景器，可作光圈先決式自動曝光。
- 8款Zenzanon-S系列鏡頭，由40mm至500mm均備。

尚有 6×4.5 的ETRS, 6×6 的SQ-Am及 6×7 的GS-I「多元化」系列相機供選擇。

紫微之家 ZENZA BRONICA



SQ-Am

GS-1

ETRS

紫微之家

MULTI-FORMAT.

多元化 6×6 專業系列

總代理：富士攝影器材有限公司
香港荃灣德士古道220-248號荃灣工業中心八樓
電話：0-4998168



ZENZA BRONICA
SQ-A

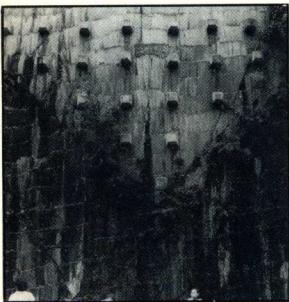
169

目CONTENTS 錄

服務台

拍攝技術信箱	88
吳影德信箱	113
耳聽八方	116
出讓與徵求	119

P13



拍攝技巧

商業攝影講壇——XO	16
商業攝影講壇——下雨的日子	32

學術專欄

科學攝影漫談之一—— “高速靜態攝影”	6
李謙和的內心世界—— 才藝出衆的攝影家——潘德鄰醫生	80

P29



作品欣賞

專業攝影師看東區(1)	12
李兆榮人像攝影展	28
騰龍鏡頭錦上添花攝影比賽作品	42
倒影——動與靜的美	46
小型機下添姿采、騰龍鏡頭顯光輝 攝影比賽得獎作品	66
ABBOTSFORD 1987	68
富士精選	72
小型機攝影畫廊	84
演藝新包裝(3)	86
羅蘇民攝影學院	97

P29



出 版：攝影世界出版社
發 行 人：拓文商務有限公司
出版委員會：梁錦發、呂健忠、王正剛、陳士鈴
總 編 輯：梁錦發
業 務：陳士鈴、高嶺、陳利卿
廣告代理：天偉廣告製作有限公司
電 話：5-484123
社 址：香港鰂仔謝菲道 54-58 號金鐘大廈 905-6 室
電 話：5-8610823 (三線)
圖 文 傳 真：852-5-8656193
通 訊 郵 箱：香港仔郵政信箱第 24516 號
常 務 顧 問：麥柱發先生、王榮興先生
顧 問：鄧靜山先生、張敬德先生、朱義朝先生、李謙和先生
法 律 顧 問：蕭弘毅先生
器 材 顧 問：陳烘先生
彩 色 製 版：精英製版 (香港) 公司
香 港 北 角 七 姊 廣 地 204 號 駱 氏 工 業 大 廈 十 樓

器材之頁

新產品速報	49
法國 Gitzo ——	
三腳架中之天之驕子(三)	58
Casio 的 SLR 組合	61
市場巡禮	62

常識與工藝

提供給你抹鏡的方法	110
-----------	-----



P32

其他

十款 AF 相機的性能比較	18
新科技、新系統——EOS	36
當代 35mm 菲林縱橫談(一)	74
徠卡的幕後英雄(一)	78
奧林匹斯 OM-4 Ti 測試報告	105
新影會佈告板	117



P68

黑 白 製 版：民信影版有限公司
香港中環威靈頓街 86-90 號 8 字樓 803 室
承 印 公 司：致德印刷廠有限公司
新界葵涌藍田街 30-38 號金葵工業大廈六樓
全球發行代理：吳興記書報社
香港上環樂古道 68 號 1-2 號地下
電 話：5-440332 5-450766

Publisher: Photography Publishers
(Wholly owned and operated by
Topenn Investment Co., Ltd.)
Superintendent: Topenn Investment Co., Ltd.
Editorial Committee: Leung Kam-fat Lui Kin-chung
Wong Ching-kong Chan Sze-ling
Managing Editor: Leung Kam-fat
Sales Dept.: Chan Sze-ling Ko Chung Chan Lee-hing
Advertising Agent: Goodesign Advertising Ltd.
Tel.: 5-484123
Editorial Office: Rm. 905-6, Kam Chung Bldg., 54-58, Jaffe Rd.,
Wanchai, Hong Kong.
Tel.: 5-8610823 (3 lines)
Telefax: 852-5-8656193
P. O. Box 24516 Aberdeen Post Office

徠卡·巧奪天工的藝術品



總代理：興華（香港）有限公司

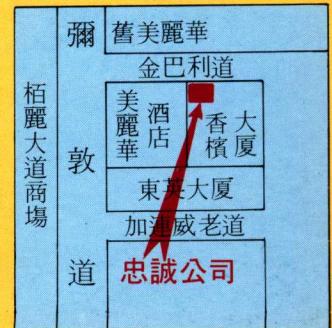
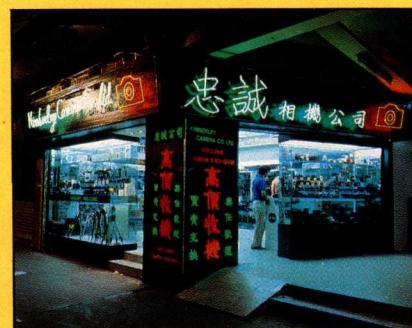
☎ 5-8330330

賣機到忠誠 包你有着數

歡迎
買賣或交換一切
新舊攝影器材



大收購・出價高
忠誠服務招呼好，特設修理部
精工修理一切新舊相機及鏡頭。



忠誠相機有限公司
尖沙咀金巴利道 16 號
香檳大廈地下商場 2 號舖
3-7212308 (10:00 AM ~ 9:00 PM 星期日休息)

KIMBERLEY CAMERA CO., LTD.
SHOP 2, CHAMPAGNE COURT G/F,
16, KIMBERLEY ROAD, KOWLOON, HONG KONG.
3-7212308 (10.00AM~9.00 PM SUNDAY CLOSE)

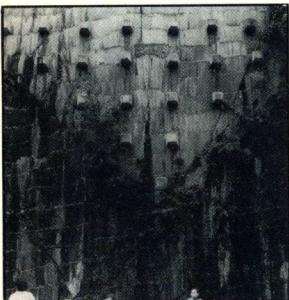
忠誠影音公司
尖沙咀彌敦道 36—44 號
重慶大廈地下商場 76 號
3-7239512 (10:00 AM ~ 9:00 PM 星期日照常)

ONESTO FOTO CO.
SHOP 76, CHUNG KING MANSION G/F,
36-44, NATHAN ROAD, T.S.T., HONG KONG.
3-7239512 (10.00AM~9.00 PM SUNDAY OPEN)

目CONTENTS 錄

服務台

拍攝技術信箱	88
吳影德信箱	113
耳聽八方	116
出讓與徵求	119



P13

拍攝技巧

商業攝影講壇——XO	16
商業攝影講壇——下雨的日子	32



P29

學術專欄

科學攝影漫談之一—— “高速靜態攝影”	6
李謙和的內心世界—— 才藝出衆的攝影家——潘德鄰醫生	80

作品欣賞

專業攝影師看東區(1)	12
李兆榮人像攝影展	28
騰龍鏡頭錦上添花攝影比賽作品	42
倒影——動與靜的美	46
小型機下添姿采、騰龍鏡頭顯光輝 攝影比賽得獎作品	66
ABBOTSFORD 1987	68
富士精選	72
小型機攝影畫廊	84
演藝新包裝(3)	86
羅蘇民攝影學院	97



出 版：攝影世界出版社
發 行 人：拓文商務有限公司
出版委員會：梁錦發、呂健忠、王正剛、陳士鈴
總 編 輯：梁錦發
業 務：陳士鈴、高嶺、陳利卿
廣告代理：天偉廣告製作有限公司
電 話：5-484123
社 址：香港鰂仔謝菲道 54-58 號金鐘大廈 905-6 室
電 話：5-8610823 (三線)
圖 文 傳 真：852-5-8656193
通 訊 郵 箱：香港仔郵政信箱第 24516 號
常 務 顧 問：麥柱發先生、王榮興先生
顧 問：鄧靜山先生、張敬德先生、朱義朝先生、李謙和先生
法 律 顧 問：蕭弘毅先生
器 材 顧 問：陳烘先生
彩 色 製 版：精英製版 (香港) 公司

黑 白 製 版：民信影版有限公司
香港中環威靈頓街 86-90 號 8 字樓 803 室
承 印 公 司：致德印刷廠有限公司
新界葵涌藍田街 30-38 號金葵工業大廈六樓
全球發行代理：吳興記書報社
香港上環樂古道 68 號 1-2 號地下
電 話：5-440332 5-450766

Publisher: Photography Publishers
(Wholly owned and operated by
Topenn Investment Co., Ltd.)
Superintendent: Topenn Investment Co., Ltd.
Editorial Committee: Leung Kam-fat Lui Kin-chung
Wong Ching-kong Chan Sze-ling
Managing Editor: Leung Kam-fat
Sales Dept.: Chan Sze-ling Ko Chung Chan Lee-hing
Advertising Agent: Goodesign Advertising Ltd.
Tel.: 5-484123
Editorial Office: Rm. 905-6, Kam Chung Bldg., 54-58, Jaffe Rd.,
Wanchai, Hong Kong.
Tel.: 5-8610823 (3 lines)
Telefax: 852-5-8656193
P. O. Box 24516 Aberdeen Post Office

全本PDF

香港北角七姊妹道 204 號駱氏工業大廈十樓

ngbook

169



P32

器材之頁

新產品速報	49
法國 Gitzo ——	
三腳架中之天之驕子(三)	58
Casio 的 SLR 組合	61
市場巡禮	62

常識與工藝

提供給你抹鏡的方法	110
-----------	-----



P68

一本高格調、新路向、
悉心泡製，全力以赴的
攝影刊物。



經過多個月投石問路，得到大家的關懷、批評、鼓勵，
“城市攝影”月刊快將正式隆重出版。

- ★ “城市攝影”每期都有一個非常吸引的封面故事。
- ★ “城市攝影”每期都有一篇趣味濃厚的專題文章。
- ★ “城市攝影”每期都有一篇本地攝影人的訪問。
- ★ “城市攝影”每期都有一篇外國攝影人的介紹。
- ★ “城市攝影”每期都有一篇製造廠的實地探察。
- ★ “城市攝影”每期都有一輯以上的精心傑作。
- ★ “城市攝影”每期都有大家關心的社會報導照片。
- ★ “城市攝影”每期都有……



J 4-56 / 4-169 063111
每期“都有”的真是太多了，請看攝影世界預報吧！



- 實芯鋼柱收緊俯仰角度，絕無鬆脫現象。
- 搖擺角度刻度盤，每 5° 有一刻度，可自由旋轉 360° ，提供精確的量位預定。
- 焗漆的支腳外層防止反光。
- 脚架頭裝接盤，將腳架頭與中央軸緊接，利用高磨擦力將兩者貼緊。裝接盤中央以可裝拆的獨立螺絲連接中央軸與腳架頭，這枚獨立螺絲一端為 $3/8$ 吋螺絲頭，而另一端則為 $1/4$ 吋螺絲頭，以適應不同的腳架頭或直接裝接相機。
- 支腳內每一節均設有氣壓減震，以免收短支腳時猛力碰撞。

總代理：

香港新瑞康洋行

北角屈臣氏大廈B座1306室 5-780622

特約經銷商：

香港區：

攝影科學儀器有限公司

中環士丹利街6號地下

偉大影音有限公司

銅鑼灣東角道怡東商場12號地下

5-221903

5-8908519

九龍區：

忠誠相機有限公司

尖沙咀金巴利道16號香檳大廈商場2號舖 3-7212308

萬成攝影器材公司

旺角通菜街106號地下

3-962996

九龍生活

佐敦道吳淞街5號地下

3-849302



編者話

各位讀者，你們好！我們和大家又在這裏見面了。闊別了這麼久，一來因為太忙，二來委實沒有什麼好寫。雖然公司方面一直都很關心讀者對我們的意見，但在十多小時的工作壓力下，真不想無病呻吟。

欣逢“攝影世界出版社”跨進第18年，大喜日子在前，當然不能連幾句話也不寫。

“攝影世界出版社”能掙扎了18年。

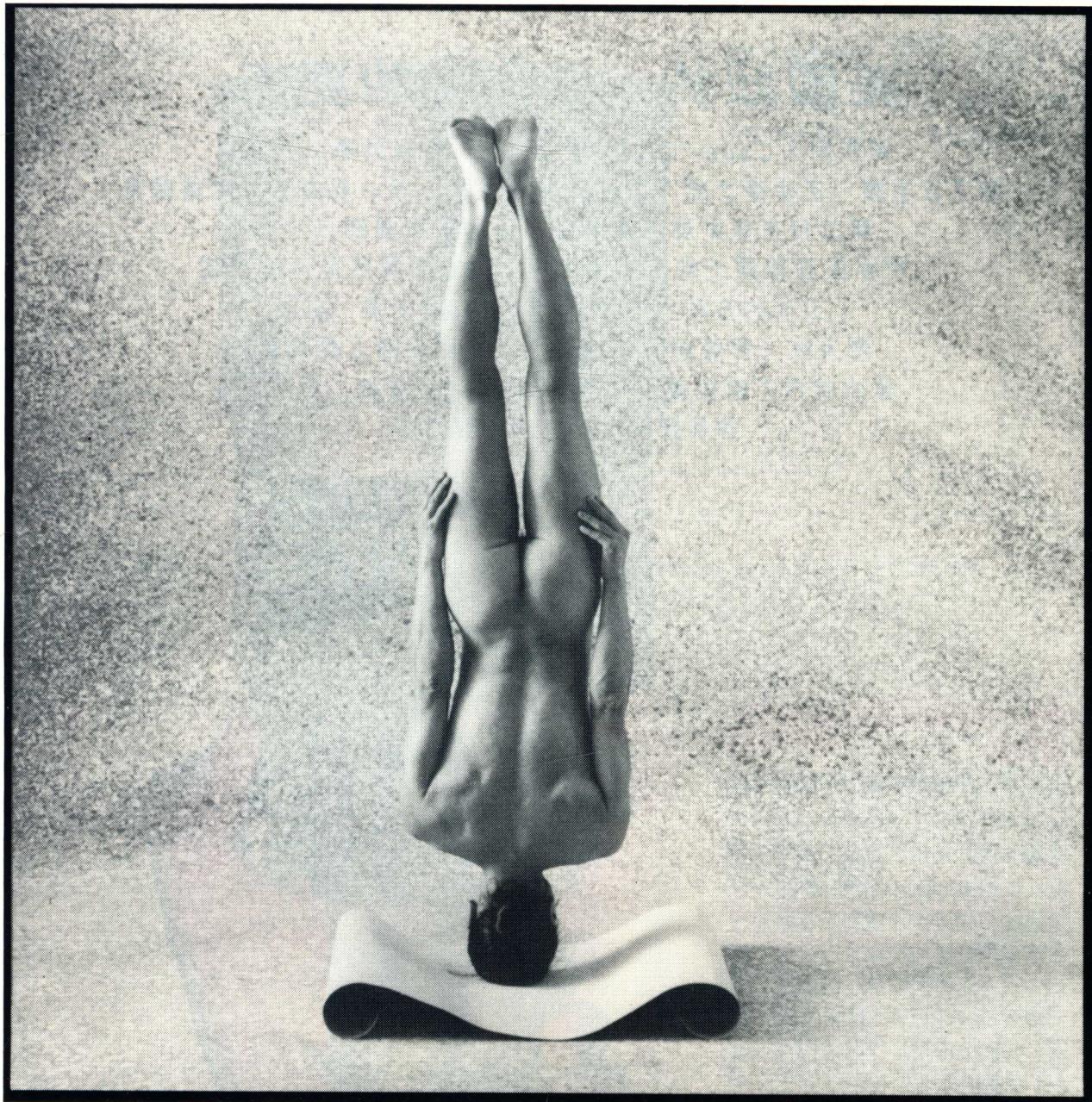
“攝影世界月刊”能出版了169期。全憑各位讀者、作者、廣告客戶的長期支持，所以我們要向大家拱手高呼：

多謝！多謝！請繼續支持，使“攝影世界”永無止境的向前邁進！

為酬謝大家捧場，下一期(#170)將隨書附送“香港攝影器材商號名錄”乙冊。該小冊子刊登了總代理的最新代理產品名稱、通訊資料，以及港九新界澳門各大店家的地址和電話等，下月1日記着留意各代售商號和報攤。

好了！第170期我們的新面孔將和大家見面。

“彩色沖洗知多少？”一文因作者續稿未收到，故暫停刊登！



名攝影家的曠世傑作
均用哈蘇 500CM 相機拍攝。



HASSELBLAD

總代理：石利洛洋行 SHIRO (H.K.) LTD.
香港中環和記大廈2字樓 電話：5-245031

3 PHOTOG

美國紐約，1942年的夏天。

匈牙利人 Capa，29歲，熱愛攝影。貧困的他，身邊只剩下五毛錢。正徬徨之際，却收到三封郵件：第一封是過期電話帳單。

第二封是移民局發出通告，因他並非美國人，所以不容許在美國土地上拍照片。而第三封竟然是一份郵遞工作的合約及一張 US\$1,500 的支票。終於兩天後，背著他的相機，滿懷高興地踏上美國軍艦。雖然時代不斷變遷，那些“無名”攝影精神，仍然存在。

適馬鏡頭有助你的忠實傳譯。

28-80mm F3.5-4.5 AF 變焦鏡

廣角至中距離變焦鏡，三倍變焦率，無需多帶鏡頭，適合萬能達 7000、藝康 F401，及所有其他手動對焦單鏡反光相機，最近對焦距離 50cm 至無限遠，均可作連續對焦及變焦，而無需調校任何按鈕，放大倍率為 1:5.3，旋轉式變焦，固定遮光罩，體積 68mm (直徑) × 90.5mm (長度)，重量 480 克 (自動對焦)、440 克 (手動對焦)。



自動對焦系列：**AF 28-70mm F3.5-4.5**

AF 28-200mm F4-5.6

AF 35-135mm F3.5-4.5

AF 70-210mm F4-5.6

手動對焦系列：**MF 28-70mm F3.5-4.5**

MF 28-200mm F4-5.6

MF 35-135mm F3.5-4.5

MF 70-210mm F4-5.6

MF 系列可供卡口：適馬 MF 系列鏡頭提供之接環包括錦囊、康泰時、富士佳、柯尼卡、萬能達、

SIGMA LENSES

東南亞區總代理： 適馬(香港)有限公司
SIGMA OPTICAL (HK) LTD.
(香港、澳門、中國大陸、菲律賓、泰國)
九龍尖沙咀梳士巴利道3號星光行1701A室 3-661326-8



APO 500mm F4.5 超遠攝鏡

適合專業或繁重工作的超遠攝鏡，備有特大高速光圈 F4.5，採用消色散透鏡，使影像質素提高，特別是近距離拍攝。鏡筒是採用活性金屬，裝配時無需附加潤滑油脂，有利於極低或極高溫度地區。最近對焦距離 5 米，放大倍率 1:10，鏡後濾鏡直徑 30.5mm，體積 138 mm (直徑) × 313mm (長度)，重 2950 克。適合萬能達 7000。

F-APO 70-210mm F3.5-4.5 AF 75-200mm F2.8-3.5 AF 400mm F5.6 1.6 倍 AF 增距

IF-APO 70-210mm F3.5-4.5 MF 75-200mm F2.8-3.5 MF 400mm F5.6 2 倍增距

康、奧林巴斯、賓得 KA、百佳、百佳 B、麗確 XRP 及影攝佳等。

如欲索取適馬鏡頭說明書，
請函寄適馬(香港)有限公司
姓名：_____ 地址：_____

科學攝影漫談之一

“高速靜態攝影”

本文作者李紀平，早年留學英國研讀攝影科學。由本期開始，他將以輕鬆的筆法，分期為讀者介紹他過往所學的，敬請留意。

李紀平

人類的眼睛能準確地評估顏色、距離及猜度形狀的大小。但對於一些快速移動的動作，眼睛却顯得非常之無能。人類眼睛每秒鐘只能接受及分析10幅影像。若越過這個數字，人眼就不能將它獨立地分析，而這些快速在我們前面移動的動作，在我們看來就成了一個連續性的影像。情形就像看電影一樣，一格格的菲林以大約每秒24格速度在銀幕上走動，我們看起來就覺得主角在活動著了。由此可知，任何快速移動的動作，人眼是沒有可能將它的單獨影像凝結下來。

在高速攝影未發展之前，科學家們對一些人眼看不到的事物都爭論不休，沒有一致的答案。例如，雀鳥飛行時尾部如何擺動？馬兒跑動時，會否四隻腳一同離開地面呢？有了高速攝影的幫助，這一切問題都迎刃而解。高速攝影的發展可追溯至1850年代，英國的攝影先驅者William FOX TALBOT將一段倫敦時報貼在一個會轉動的盤上，關了燈，他利用一連串的萊頓瓶（LAYDEN JARS）發出的閃光，將轉動著的時報，當著衆人面前拍攝下來，沖洗後發覺每一個字都非常清楚。當下FOX TALBOT即作出以下的結論：“任何快速移動的事物都可以被拍攝下來，祇要我們

能提供一束極短暫的閃光。”

1872年美國攝影師EADWEARD MUYBRIDGE曾以一個接近一千分之一秒的快門（這個時間在當年是驚人的）來拍攝一系列人類活動時身體的變異，目的在研究人體動力學。現今機械式快門可達至四千分之一秒，很多快速移動的事物都可被拍攝下來。但對一些一瞬即逝的事情，例如子彈橫飛等，這些機械式快門就似乎尚嫌不足。

在1931年，FOX TALBOT的論據開始得到初步的證實。那年，一位麻省理工學院電子工程系學生HAROLD EDGERTON發明了第一個閃光燈，提供了超高速攝影的必須條件——一束極短暫的閃光。現時市面上的閃光燈，閃光的時間維持在一萬分之一秒左右，對一般快速移動的物體已應付有餘。而筆者用來拍攝下列照片的是一具名為是MICROFLASH的閃燈（圖1），它的閃光時間只有一百萬分之一秒，以這一個時間，足以拿來作一些科學攝影的用途，例如氣體動力學、超音速飛行的研究等等。

拍攝高速靜態攝影另外一樣必需品就是一個探測器（圖2），它的作用是在適當的時候引發閃光燈，時間上不能有些微偏差，太快閃光時，事件尚未發生

，太慢閃光時，事情已經過去，捕捉不到高潮的一刻，所以時間上的控制是一個決定性的關鍵。這個探測器售價約一千港元，各位讀者可依本文結尾的地址郵購。

現在介紹以下一些照片的拍攝過程及方法。例如蘋果被子彈擊破的那一幅（圖3）。首先在一間黑房內，相機用腳架穩固，選用B快門，鏡頭對焦在蘋果上，閃光燈連接探測器，對準蘋果，並用閃燈測光表測光來選定適當的光圈。之後，關掉所有燈光，用快門繩將B快門鎖着。跟着發動氣槍，將子彈射向蘋果，探測器接收到氣槍的聲響，就會將這些聲波轉變為一種電子脈冲，繼而引發閃燈，將一個爆炸性的影像紀錄在底片上。最後將快門關掉，整個過程就此完畢。這個拍攝方法名為OPEN-FLASH。其中最困難的就是如何控制閃燈在最適當的時候被引發，因為事件是一瞬即逝，即使是相差十萬分之一秒，亦會錯失良機。所以，探測器所擺放的位置非常之重要。聲音的速度大約每秒1000呎，所以每將探測器移離聲源一呎，閃燈就會延遲一千分之一秒被引發。因此，拍攝高速靜態照片，很少機會第一次就成功，採用大包圍方式，多拍攝數張照片，所以消耗多個蘋果及菲林仍未拍到

一張滿意的照片是絕對不出奇的。

探測器除了靠聲音來引發閃燈外，還可以利用震盪及紅外線或普通光源兩種方式來感應事件的發生。震盪模式是利用一枝敏感度極高的探針和主體接觸，當主體受到撞擊時，探針就會將訊號傳至探測器，繼而將閃燈引發。這類裝置最適合一些聲浪很低的事件。時間控制方面，可以用鐵線將探針延長，藉以延遲引發閃燈。圖 6~8 都是用這裝置拍攝的。

紅外線或普通光源模式是利用一束幼細的光源，射向探測器的光源接收孔。例如用一枝強力的電筒，前面蓋以一張黑色的咭紙，中間穿一小孔，讓一束幼細的強光射向接收孔。在黑暗中，任何物體將光源突然遮擋著，探測器就能即時引發閃燈。這裝置最適合拍攝昆蟲或鳥類的飛行照片。圖 9~10 的牛奶滴

在水中的照片亦是用這方法拍攝。

除了上述的 MICRO-FLASH 外，大家亦可以用普通的閃燈來拍攝高速靜態攝影。只要我們將閃燈閃光的時間盡量縮短，理論上是越短越好，時間太長，影像就會模糊不清了。若想將閃燈閃光時間大量縮短，可以採取下列的方法。首先將閃燈撥至自動模式，然後將一面小型反射鏡放在閃燈前三吋左右，對準閃燈的電眼，目的是當閃燈閃光時，有一小部份光線射在反射鏡上，然後反射回電眼，電眼就立即截停閃燈繼續閃光，由於反射鏡距離閃燈只得三吋，所以整個過程可能在五十萬分之一秒內完成。用這個方法“愚弄”閃燈，回電的時間亦非常快，但要留心反射鏡不能阻擋太多光線，否則主體就會曝光不足。

最後一提是菲林的問題，任何菲林都適合拍攝高速攝影。但拍攝彩色菲林

，尤其是幻燈片時就要顧及倒易律失效 (RECIPROCITY LAW FAILURE) 的問題，由於閃燈輸出的光強且時間極短，以致彩色菲林有偏色及曝光不足的情況出現。根據經驗，若用愛泰康 64 度菲林，加上一個 CC5Y 濾光片，顏色會更為標準。曝光不足方面可以將所測到的加大半級光圈，但最安全的做法還是採用大包围的方式。

高速攝影除了可作科學用途之外，亦是一門有趣及吸引人的玩意，它給我們機會看到一些平時眼睛看不到的事物。只要有恆心，任何人都可以享受這個樂趣。

郵購探測器的地址如下：

Z. MARKOTIC, P.O.BOX 256,
LONDON N 19 4SL., ENGLAND.

圖 ① MICRO-FLASH 每次閃光只有一百萬分之一秒。

圖 ② MAZOF 探測器。

圖 ③ 子彈射穿蘋果的一刻。

圖 ④ 雞蛋爆破的情景。

圖 ⑤ 番茄。

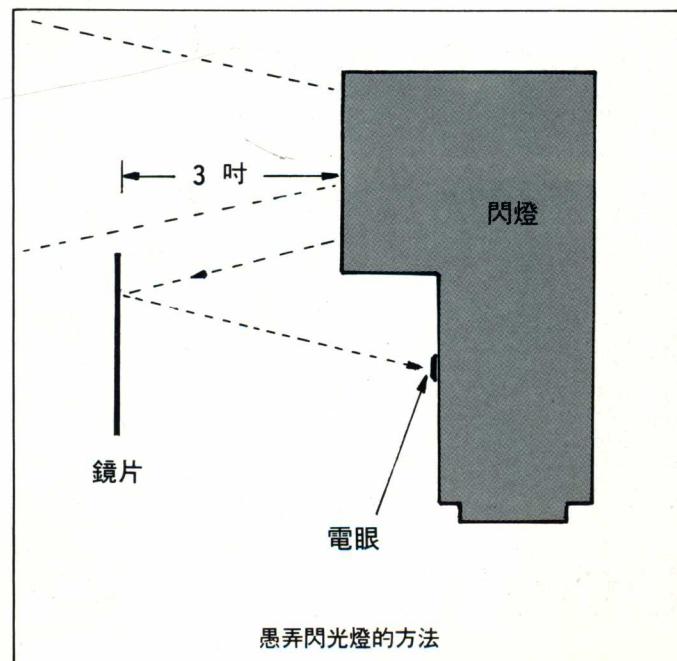
圖 ⑥ 探針貼在第四個氣球裏，當子彈射到第四個氣球時，閃燈被引發，由於有時間的差異，我們可以看到不同爆破程度的景象。

圖 ⑦ 香烟與氣球。

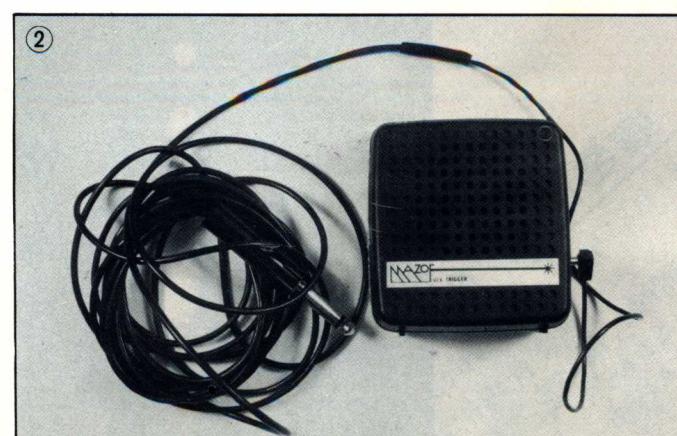
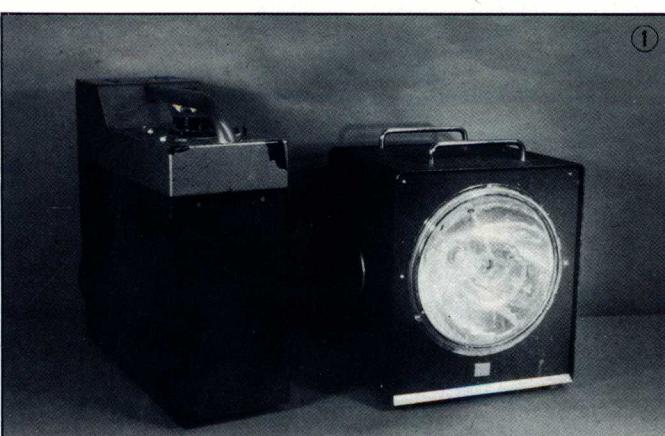
圖 ⑧ 一個橙被子彈撞擊後的情景，利用雙重曝光方法拍攝。兩次閃光的時差大約在三十萬分之一秒之間。

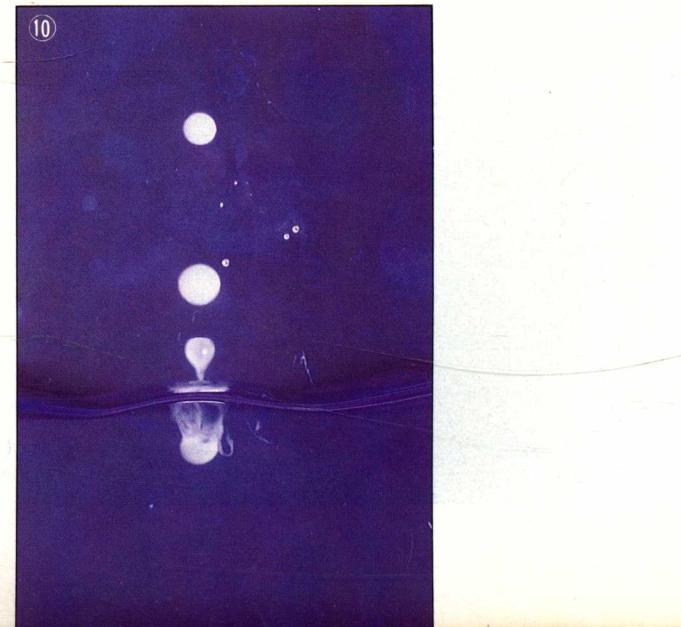
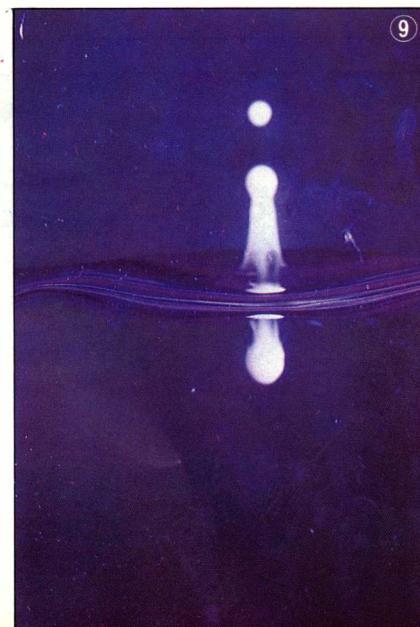
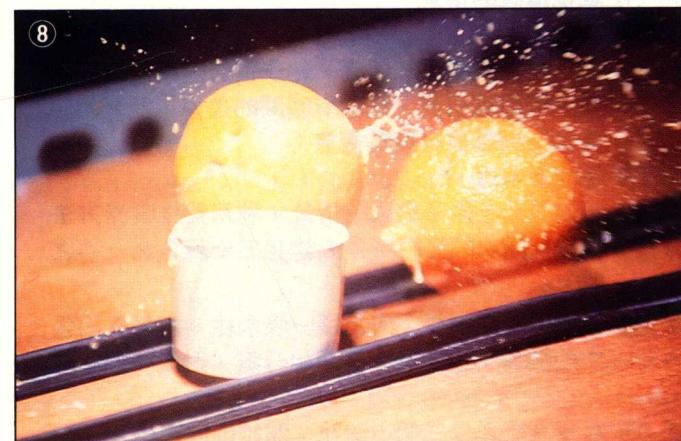
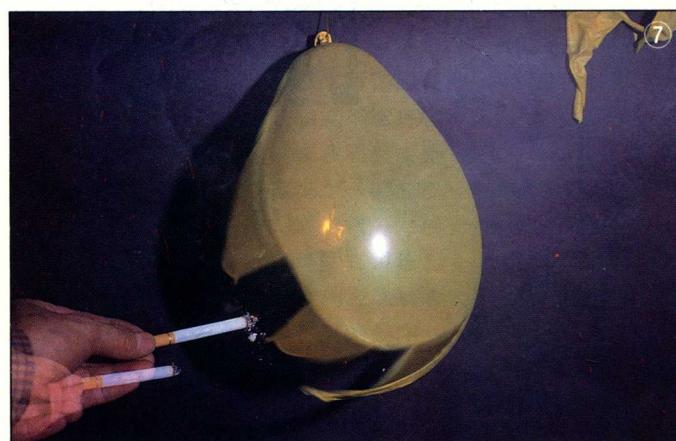
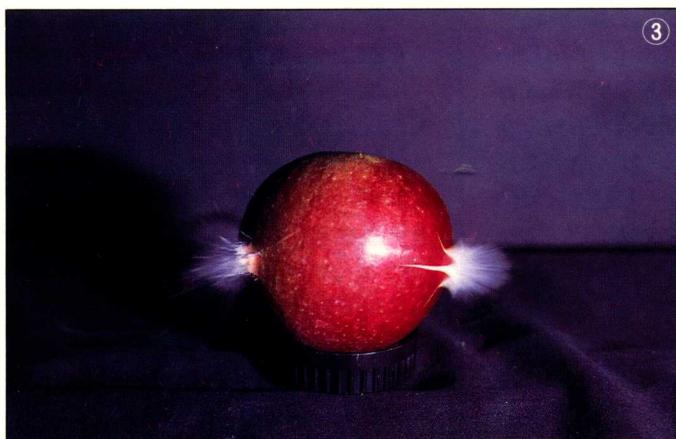
圖 ⑨ 牛奶下墜觸水後，向上躍一條水柱，由於表面張力的關係，頂部的牛奶開始分離，形成一個小球。

圖 ⑩ 水柱最後形成三個小球後，開始倒回水中。



愚弄閃光燈的方法





騰龍

FOTOVIX

FILM VIDEO PROCESSOR

騰龍最新產品
FOTOVIX 菲林顯像儀



光學與電子科技的融匯 貫通攝影與錄像的橋樑

適用於教材製作，醫療護理，公共事務，
傳播媒介，專業研究，商業攝影等行業。

性能超卓，用途廣泛的 FOTOVIX 定能有效地提高你的視聽製作質素。

無論正片或負片均可轉為電子訊號，透過螢光幕觀賞，
或連接錄影機收錄影像，製成錄像帶特輯。

36倍放大率及裁剪功能，隨意控制淡入淡出，製造特殊效果。

簡單操作，旋轉畫面調校影像縱橫倒置，隨意矯正色彩濃淡及明暗程度。

備有NTSC及PAL兩款電視線路系統以供選擇。

TAMRON

騰龍光學有限公司

香港九龍尖沙咀東部加連威老道98號東海商業中心609室 電話：3-7217388

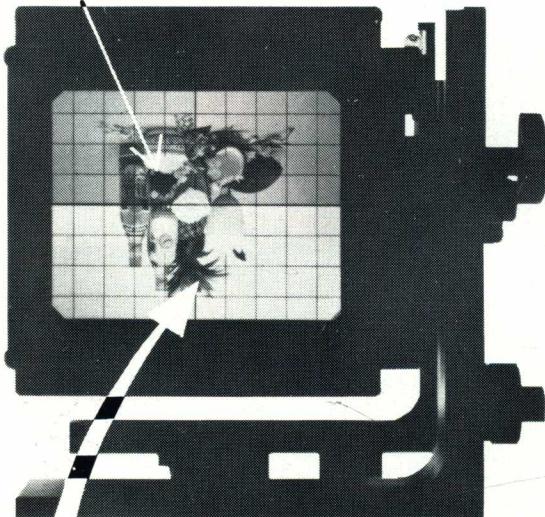
特約示範 歡迎參觀
日期：1987年11月28日至12月13日
地點：城市影音有限公司
電話：5-8844210
香港大吉城第二期商場 17室
電話：5-8844219

必達

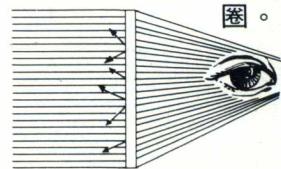
增光對焦屏

BEATTIE INTENSCREEN

普通對焦屏



控制光線角度，令影像光亮達 $1\frac{1}{2}$ - 4 級光圈。



增光對焦屏

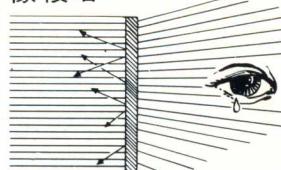
增光對焦屏

影像更光亮，對焦更快，方便構圖，減少眼睛疲勞。

適合安裝於：

- 各牌子 4×5 至 8×10 大片幅相機
- NIKON F2/F3/FE2/FM2/FA
- OLYMPUS OM
- LEICA R4
- CONTAX RTS II
- HASSELBLAD
- BRONICA SQ/ETR
- MAMIYA RB/C330/220
- ROLLEI ROLLIFLEX SL3003/6006/66/SLX/TWIN LENS
- PENTAX LX 6×7

過量光線散射，影像較暗。



普通對焦屏



EDWARD KELLER (HK) LTD.

香港銅鑼灣皇室行 36 樓 電話：5-8950888 內線 143 5-8902562 直線

CULLMANN

新一代三脚架系統

CULLMANN 2902

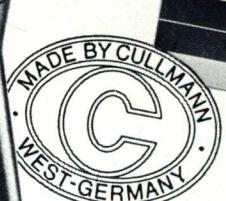
擁有高度穩定性，但只重1200克，特別適合旅遊外影或作後備腳架用，與其他配件組合後，用途更千變萬化。



特別適合微距及翻拍攝影用。

高度柔順轉台，可配快速連接頭及各配件組合。

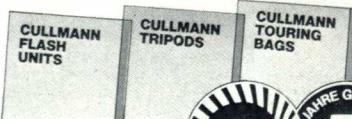
CULLMANN 三腳架——西德製造出色的機能化科技，再集合新意念、新設計及高精度的品質控制，令 CULLMANN 三腳架系統，無論用作硬照、電影及錄像攝影都穩如泰山。



CULLMANN 的配件組合，可以使用在任何一款的 CULLMANN 三腳架上，自由配搭出變化無窮的用途，任何高難度的拍攝或照明角度，都能迎刃而解。



微距拍攝軌桿，適合高質素要求的微距及翻拍攝影使用。



CULLMANN



香港總代理：
蔡司遠東有限公司光學部
九龍宋皇台道68號D座二樓
電話：3-339201

台灣總經銷：
正成貿易有限公司
台北市中華路一段76巷12號
電話：3311191

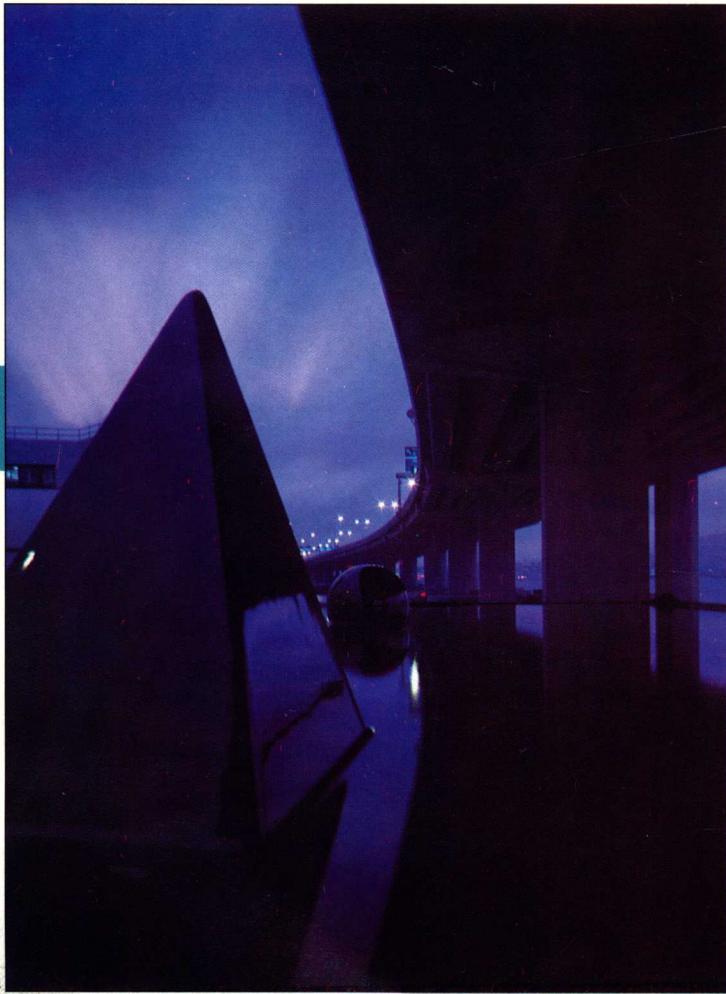
如欲索取 CULLMANN 三腳架說明書，
請函寄蔡司遠東有限公司光學部
姓名：_____ 地址：_____

專業攝影師看東區

攝影展覽作品欣賞(一)

一項名為“專業攝影師看東區”的攝影展覽，已於十一月十四日至十八日一連五天假太古城中心二樓中橋舉行，展覽作品分別為二十多位專業攝影師在東區悉心攝製的照片，以不同風格表達東區的人情和風貌，作為首屆東區節一項序幕，是次展覽是由安民社會服務中心及香港專業攝影師公會聯合舉辦，並得到柯達（遠東）有限公司贊助。

Raymond Li



Thomas Kung

Wingo Lee

