立體電影

郁強

△科學常識

蘇聯可以說是世界上第一個將立體電影放映在三向度銀幕上的國家。

一個曾在莫斯科看過幾次立體電影實驗放映的外國記者，寫了一篇通訊說：「一輛坦克車直向你駛來——一分鐘的時間，它就要壓扁你了——啊！它開到你頭上來了！你急忙將頭低下去，歪向一傍——但是，一點也未發生什麼事。你只不過是在看電影——看立體電影。」

各國科學家們早已在研究攝製立體電影的方法了。最先的一羣，利用立體鏡的原理拍攝，但是祇能拍攝靜的事物，如同幻燈一般，說不上是電影了，而且看起來也不便當，觀衆的眼睛都要戴一副透鏡。

第二期的研究者，用一種「凸出法」，放映時，也有兩張銀幕，一張映紅色影片，另一張映綠色影片，觀衆也戴一副紅綠色的眼鏡——紅色鏡片看綠色電影，綠色鏡片看紅色電影——兩色影片的影像重合於一個焦點，看起來，便如同立體一般，這種立體電影，單純的紅綠兩色的本身，就是一個缺憾，而且有色鏡片遮去大量的光綫，使電影暗淡不清。

第三期，也是最成功的方法，就是現在蘇聯所研究的，觀衆不需要戴任何種特製的眼鏡，而且看起來非常清晰，所有的影像都是完整的。

數年前，薩姆揚·伊凡諾夫（Semyon Ivanov）——蘇聯工程師，一個鞋匠的兒子——對平面電影感到不滿，便着手研究立體電影，他用許多銀幕實驗，造成不同的平面，可能用密佈的細金屬綫穿越過它們，將它們縛結起來，這樣，銀幕就有了深度，他發現，祇要配合以適當的投影器具（放映機），這種銀幕便不需要眼鏡而能產生立體鏡的效果，但是這種銀幕需要很長的金屬綫，費用太大，雖然經過許多改良，他的最後一具投影面積二十五平方碼的銀幕，還要用一百十二里長的金屬綫。

大戰時期，伊凡諾夫主要的工作是服務於軍中，從事航空測量，由於他的立體鏡的工具，使他成爲蘇聯航空攝影專家中最成功的一位。

雖然如此，他始終未曾放棄立體電影的研究工作，戰爭的第三年，他有了一個很大的成就，就是將銀幕上的金屬綫代之以大量的圓錐形的透鏡，這種投影平面現在已經完成了，安置在普通的戲院內，對任何角落裏的觀衆都能收到清晰的立體鏡的效果。

「伊凡諾夫銀幕」重逾一噸，放映的方法也完全成功了，去年，伊凡諾夫在喬治亞共和國與外高加索聯邦共同的首府所在地第佛利斯城攝製了第一部長篇的立體影片——魯賓遜漂遊記。

正如有聲影片淘汰了默片，立體影片亦將取平面影片之地位而代之，蘇聯現在計劃建築二十座專映立體電影的影戲院，第一所已於最近在莫斯科落成，至於將普通影戲院改成放映立體電影的影戲院，也是一件比較簡單的事，「伊凡諾夫銀幕」可以適合的裝在普通銀幕的前面，而放映室和觀衆廳都不需改造。

孫科的生活情趣

△一天換襯衫五件

黃權

立法院長孫科氏，孫中山之哲嗣，屢任政府要職，一大人物必有其生活情趣，據說孫氏接見新聞記者時，喜一面翻閱西文書，一面回答，筆者現述其一二事於後。

每個夏季，孫氏居家，除風扇不停開外，日必換襯衫四五次，想怕熱之故，專司洗衣服縈熨之傭婦有五人。

食物中很嗜食一種（乳酪）蟲，此事甚不可思議，製食法將罐頭乳酪，任其腐敗生蟲，蟲爲米蛀之蠕蠕肥碩，乃倒下鍋，用油一煎即食，據云，孫氏母盧太夫人，居澳門，每年必歸省視，翠亨村亦不免一巡。

中外文化不同

選

中外文化不同，進步也兩樣，外國，手工業時代，機械時代，電化時代，原子時代，……中國，革命時代，國難時代，敵僞時代，內戰時代，……

★　★　★

以義氣團結
以忠誠救國
以義俠除奸
★ ★ ★ ★ ★ ★

門信綠

THE CHINESE TIMES
The only Chinese newspaper in Vancouver. Published every day except Sundays and holidays by The Chinese Freemasons in Canada Publishers Ltd.

滿　地　可　銀　行

歡迎華友借欵
本行歡迎華友揭借款項
利息低廉每壹百元分十二個月還欵月利二毫七仙（即每年抽六厘利息）如購有勝利公債或買有人壽保險者揭借款項利息更低如蒙光顧無任歡迎
本行創立壹百廿五年向爲加拿大各界人士服務

"MY BANK" TO A MILLION CANADIANS B of M
BANK OF MONTREAL

加拿大 裕倫德記 域多利
YEE LUN ARK KEE LTD.,
534-6 Fisguard St. P.O. Box 1155
Victoria, B. C.

新到海味
大埠靚鱸魚
霉香三牙或
嬝娜蓮中魚
大埠蝦米仔
鮮明大蝦肉
新坑罐鮑魚
墨國罐鮑魚

籌辦極樂氏中西藥房有限公司設在省港
章程印備函索即奉
剪此廣告壹張付來大減價
買五盒送二毫
每盒五元四毫

極樂氏藥房
補身藥王
大補丸
招股時期
治腳冷腳震　眼花耳鳴　能開胃消食
治常多夜尿　補血行氣　治身虛腰痛
大便閉結　治尿後反滴　葯到成功
代理傷風藥 Kantholine Jelly 大盒二元 小盒壹元
主治皮膚百病 每盒一元一毛

大補丸補身之功效
皮膚止癢藥膏
風濕骨痛搜毒丸 每樽二圓
◎極樂氏搜毒丸 每樽二元
治風濕骨痛，肺癆內傷，遠年爛脚，皮膚濕毒，週身痕癢，紅雲血癬，大小便結，皮膚奇癢，及一切毒症，欲知身體有無毒者服此丸便知若有毒一服此丸必瀉否則並無瀉也
【寄費壹毛　買者自理】
▲廣州民福西路▼
GECK LOCK SIE
826 Main St. Vancouver, B.C. Can.

牌子最老貨式最好
製法精良美味可口
Vancouver Soy Products Manufacturers
677 Fifth Ave. East Vancouver, B.C.
電話 PAcific 5845

益生上抽油
▲價目表▼
壹百磅庄　每桶八員五毫
原抽油　壹百磅每桶二拾壹元三毫八　五十磅每桶十一元三毫四
雙老頭抽油　壹百磅每桶二十一元三毫八　五十磅每桶壹拾壹元三毫四
老頭抽油　壹百磅每桶十九元四毫四　五十磅每桶十元零三毫七
頭抽油　壹百磅每桶十七元五毛　五十磅每桶九元四毫
上抽油　壹百磅每桶八元五毫　四元三毫
（十二安士）二打庄雙老抽油每箱二元三毫
（十二安士）二打庄老頭抽每箱三元八毫二
◎各埠商店均有代理　批發特平

五十磅原政醬　每桶十元
壹打庄十四安士原政醬　每箱二元七毫三
壹打庄二十八安士原政醬　每箱四元九毫三

KUO KONG SILK CO.
國光公司絲髮
27 PENDER ST. E. VANCOUVER B.C.

專辦
中國絲髮·各款顧繡品·男女衣裳·絲巾·檯帘·搭巾·最著名小衫·襪帽·英崙羊毛·毡·褥·化粧香品·應有盡有·

精造
各款小衫·線仔褲·男女精粗衣裳·餐館用衣·樓仔·圍身·女圍衫·唐汗衫·廚褲·廚帽·檯布·旅舘用衣·床布·床帘面巾·枕袋

各國旗大小均備（目錄印便函索即奉）

新民生肉店
SUN MIN SANG CO.
122 E. Pender St. Vancouver, B.C.
Phone ..... MA. 1545

本公司自豢肥豬，宰選上等肉料，加以上等材料，配製各式臘味，味美適口，經本市衛生局，認爲適合衛生，給予准照，批發零沽，價錢相宜，僑胞光顧，請認招牌牌爲記。

原油臘鴨　白油腸
五花臘肉　鴨肝腸
臘猪咀

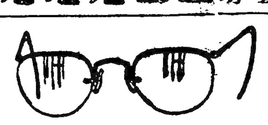
招商代理　利權從優
司理人丘發多謹啟

曹統新藥行
C. T. SUN
900 Temple St Los Angeles, Cal., U.S.A.

◎補腦養心丹　四兩庄五元
◎鴉標補腎丸　十二樽十元
腎精不足虛勞損　常服此丸可保痊
◎鹿羌鸇丸　四兩庄五元
腎虛膜破耳聾鳴　聽服斯丸功效著
◎牛黃消核丸　每罐二元
鬱憂暴怒核連珠　服此丸可消勝割除
◎男子七疝丸　二兩一元五
小腸疝氣陰囊腫　頻服斯丸便見功
◎消粒解毒丸　二兩二元五
◎皮膚止癢水　每罐一元二五
◎立效扯氣水　每樽二元
◎鴉標萬安油　每打四元
◎立即止痛片　每打二元

精造
各款中西服式零沽批發價甚相宜
專辦
各國各名廠趨時出品綠髮羊毛綫仔等俱全遠近僑胞惠顧希爲留意
喊綫 PAcific 5716

英華公司
蘇杭車衣
Ying Wah Co.
15A Pender St. E.
Vancouver, B.C.



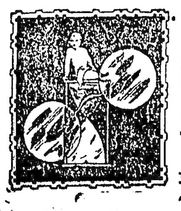
周愛權
都朗度大學及安省目力測光大學畢業
周愛權驗眼配鏡專家（金山歡）
眼矇要着緊，唔好話唔信。
愛權配鏡最馳名。
工作精微傳遠近。
技藝新，欵式由尊命。
戴起自然神志定。
雙眸從此倍光明：
胡俊傑介紹（其四）

JACK K. CHOW
OPTOMETRIST
128 E. Hastings St. MA. 5938 Vancouver, B.C.

奄派路銀行
點間幅埠設有支行
Imperial Bank of Canada
Hastings & Abbott Street
Vancouver, B.C.

華友欲滙欵電欵同鄉者注意
（代理）江蘇省上海大通銀行
河北省天津大通銀行
下列廣東省各城市均有郵政貯蓄銀行開設
廣州市　興寧　江門
梅縣　韶關　新昌
汕頭　台山　赤堪
◎雲埠電話 Marine 2548
◎城埠電話 Garden 1171
奄派路銀行啓

PITMAN OPTICAL HOUSE
605 Hastings St. West
Established 1921
匹一副眼鏡店
明保護一生
虛僞眼目
不能觀看



◎各種紙料平沽
本店常有各種紙料及文房用品發售
華友光顧極表歡迎
SMITH DAVIDSON & WRIGHT LTD.
VANCOUVER. VICTORIA. B. C.
市勿地威臣紙公司謹啟

暗市黨長壽店
ARMSTRONG & CO.
304 Dunlevy Ave. HA 0141