阿法

現代江湖實錄之五　由長歌

一〇五：重大犧牲

師姐容曰：「唔好再講呀！再講我地冇朋友做，我亦不會再同你跳舞。」

汪國昌見師姐容眞係嬲，乃曰：「好，好，我亦怕攬住你會再出醜，我地食嘢。」

返到酒店，汪國昌亦不致有其他要求，送師姐容返房之後，自己返房，輾轉反側，[illegible]去浴室找秦妹[illegible]乃出火，又驚次日入賭場失利，唯有打坐練功，摒除一切雜念。

阿占與客家周住在師姐容落一層樓，師姐容打個電話落去，兩個都在場，於是落樓商議大計。

阿占曰：「容姐，明日是否又再賭過。」

師姐容曰：「明晚過十一點再賭，汪國昌計過時辰。」

阿占曰：「是否落重注。」

師姐容曰：「話知佢喇，我有份分錢，佢賭幾大係佢事。」

客家周曰：「阿容，有冇氹佢講出秘密。」

師姐容曰：「未有機會，佢好精。」

阿占曰：「計我話不必氹佢亦掂，反正周哥準備叫大鷄六出馬。」

客家周曰：「大鷄六還大鷄六，我担心出大鷄六會破壞佢法力，反爲不美，如果由阿容去進行，可能更好。」

阿占曰：「咁大鷄六點呀？」

客家周曰：「等佢養好病再算，嗱，我希望盡可能不必動用大鷄六，而得到汪國昌必勝之術，阿容，你要設辦法冧下佢至得。」

阿占曰：「重大犧牲就無謂矣。」

師姐容曰：「我知點做者矣，照汪國昌講，明晚可以再贏一次，贏埋今次，我會問佢。」

次日半夜，汪國昌又帶師姐容入賭場，今次除了本錢，斬獲廿萬大元，汪國昌好精，並非鋪鋪落注，不過一擊必中，引起一班賭仔注目，帶挈班友贏了兩鋪。

風言蜂語

緣倫

一加一減

沙田居民交通費每月超過四百元。

怪不得樓價不斷下降。

重要項目

港府擬擴充眼科服務。

希望也能醫治短視症。

特性

一場豪雨，到處水浸。

與銀行情況差不多。

花花世界

女樂友☆綠園

一〇五：五十分鐘國際電話

阿爾姑娘初時不知自己的身世，她母親在她十四歲時，送她到伊娃的家裏，陪伴幷侍候伊娃，她現在未滿十九，比伊娃小一歲。以後伊娃獨當一面，這河邊別墅，她是坐守的管家，一個女廚，和一個老人花匠管園庭的清潔。伊娃知道阿爾姑娘的家世，將她當妹妹看待，這個北非不純種的女孩子，智慧高而心地厚，忠心於伊娃家族，對有色人種自然是「自己人」，所以決心將童貞贈與樂易斯，而且眞也心愛他，助他。

且說尤娜送樂易斯上車，催他快快回家打電話去香港。他在這華燈初上時，那裏就回家，便對的士司機說：「附近的打國際電話站。」他到了萬國大厦，樓下是巴黎頂大的電話收發大堂，有同時四十間小房用自動電話，打完電腦計了數，到櫃台付欵。沒註冊的，先繳按金，計數後退回餘數。他打給呂壽田，因爲想來想去，只有呂壽田這個青年教授兼作家能担任重要委託。壽田夫婦都在家裡，他向電話機說了足足十五分鐘，幷要對方拿筆記下來。

電話說明：要老呂找珠寶界殷實的至少三家時髦首飾店，水準要尖沙咀遊客區的貨色；將伊娃家的電話、住址，一一告知，幷教他計算時間，巴黎的上午十一時前，隨時通話；付欵由香港東方滙理巴黎、蘇彝士銀行支付，另外答應明天寄給呂壽田美金一萬，留作交際應酬。他立刻另作決定道：

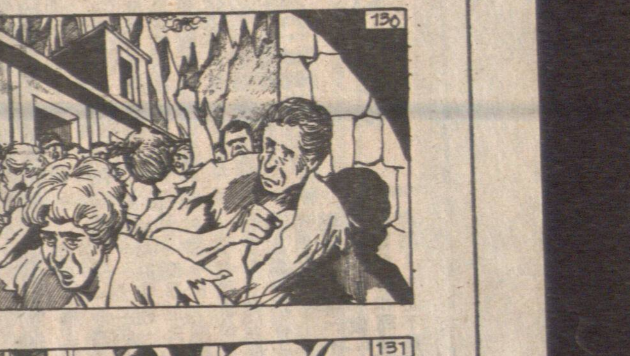
「請你作駐香港本公司之採寶聯絡員，聘書即寄出，收受月薪。一句話，昨寄的信，明天可能到達，現在須趕辦貨物。工藝品，全部要京滬貨，參考中僑公司、中藝公司。」放下電話，安下了一半心。

然後他一個人走入右側不遠的一間高級酒吧──愛菲爾，這是一種有美女陪酒的中上級「吧」，叫來一個大眼長睫毛的少女，細腰，高聳的青春雙峰，有一隻酒渦兒的嬌面，她名叫「莎君」，能說英語，因爲這「愛菲爾」是作遊客商人生意的。這兒只有電唱機身歷聲音樂，和一座很小的舞池。

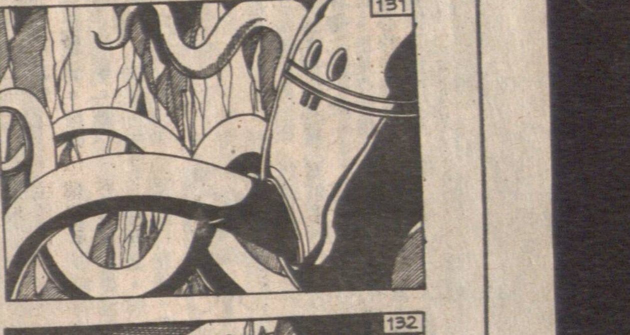
「昨天接待一位香港中國客人，他的法國話同法國人一樣，是法國公司的最高華人主任。今晚先生你又是香港中國人。」她欣然拿起酒杯同他飲第一啖，放下杯子，握住了他的手，倚在身邊休息，身上射出陣陣巴黎香精，却不是一般的好香水味，而是花粉夜來香「性誘」香水味。樂易斯大爲滿意，嗅她的面珠，手繞在她腰肢窩裏。

星空怪物

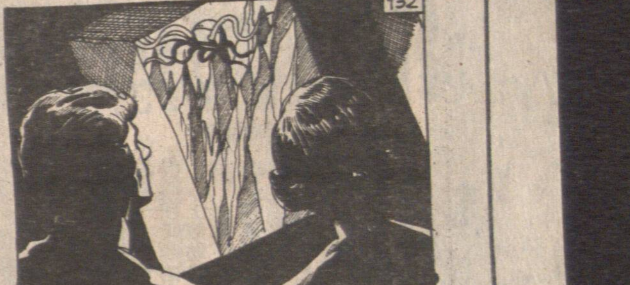
文·慕沙　畫·家榮



（一三〇）都巴西道：「這就好了，不過，哈隆在你們搜空船離去之後，又會來對付我們，他有很大的野心，要製造一隊不死的軍隊，稱霸銀河系。」愛多娜道：「他們的計劃是不會成功的！」這時傳來一陣刺耳怪聲，摩加對愛多娜道：「這是警報，有八爪飛船來襲！」



（一三一）摩加命令衆人立即躲避，他與愛多娜，也躲進一間空屋內。只見這時的空中，出現了四艘八爪飛船，但是奇怪，這些八爪飛船都不敢低飛，而它們所在的空中和山城的距離，却不能放射激光炮，因爲已遠離射程之外，激光炮是無法攻擊山城的。



（一三二）摩加對愛多娜道：「我們在山城是十分安全的，八爪飛船如果低飛，這十分冒險，隨時會被消滅，它們會試過低飛，便損失了三艘。」愛多娜問道：「是什麼原因？」摩加道：「我們不知道，只知道小飛船可降落，而再大一點的飛船，降落便造成一種氣流。」

開心

籠裏籠外　幸海

七四：關心與體貼

事實擺在眼前，文霞對我很關心體貼。差不多每天傍晚都來我家，興緻勃勃伴我出去散步。在山邊小路上，在夏季的晚風中，她以唱歌般的聲調，向我講述暑假後和文社朋友們搞的文藝露營，她主動伸手握牽着我的手，說：「可惜，你不能來。」

我搖搖頭說：「一個病君，怎會參加文友的夏季大露營呢？」

把身子倚靠着我，輕吻臉頰，說：「明良，不要悲觀，肺病，算得什麼，只要耐心療養，就可以迅速恢復健康！」

我說：「以爲你不再來找我了！」

轉臉，她盯望我：「別以爲我是個小器的人！也許，你姊姊說得對，我們太年輕，又是在學時期，不應過早談情說愛！」

我說：「我恨姊姊假正經，把你趕回家！」

她說：「我想過，你姊姊說得對。我如果住在你們家，可恨的後母督促耳朵軟的爸爸來找麻煩，那會連累你們。」

我說：「等到我患病，倒覺得姊姊如此做也很好！我憑什麼和你談情說愛？」

「聽到你得病的消息，認爲自己不應再跟你鬧別扭，那不關你事嘛！」

「文霞，不要以爲對我有什麼責任。如果認爲維奇或仲偉適合你，就選一個好的吧！」

生氣地扭臉瞪視我：「不許你說這樣的話！前些時和維奇玩滑水，只不過貪玩吧！」

我說：「我了解，誰個少男少女不貪玩？何況在這地方，誰不以財富來衡量一切？」

她又輕輕在我臉頰吻一下，說：「我不是。以後我用行動證明一切！你姊姊認爲我們沒有足夠的條件談情說愛，我們就做好朋友，繼續爭取條件。眞的，我越來越難以容忍後母的咄咄迫人，終有一天我要離開那個家！」

心魔

陳浩泉

一七九：辛姑娘先講

「怎麼樣，沒有人先講呀？」辛姑娘環視着大家。「還是要我點名嗎？」

「辛姑娘，每一次都是我們講，這一次應該你自己先講講！」馬魂突然說。

辛姑娘有點愕然，但她臉上馬上堆起了笑容說：

「好，這一次我先講。但只此一次，下不爲例。因爲討論會是爲你們而設，主要是要你們講，大家多溝通，多了解。」

頓一頓，她才繼續說下去：「我的家庭很簡單，有父母，還有一個哥哥。父親是公務員，已經退休了，母親在家料理家務。我哥哥則是海員，當大副。因爲只有兩個孩子，大哥又常常不在家，所以爸爸媽媽很疼我。爸爸喜歡種花、養魚，我有空時也常常帮他料理花草魚兒，有時則買一兩本這方面的書送給他。這時，爸爸就很開心了。媽媽對我的一切都很緊張，包括起居飲食，只是有時候嚕嗦點，但老人家都是這樣的呀！我與父母相處得很好，我不覺得我們之間有代溝存在。」

絲連

懷楚

二七五：誇讚土貨頂用

第二天，老王一清早就來了。他關心老唐，同時要熱心教他學走路，加上一個人在家中也是怪無聊的。

望着支着兩根拐棍一跛一跛地走的老唐，他關心地問：「還痛嗎？腿有勁嗎？」

「還好，還好。」老唐連聲說，「的確要多練習，是不能怕痛苦的。」

「不過，時間不能太長，以免傷了肌肉，所謂勞逸結合，是需要的。」他開導對方，「一天練兩個鐘頭，已很夠了。」

「你眞是我的好老師，又像是個教練，同時更是好朋友。」老唐說。

「還客氣幹什麼？」老王笑了笑，「待造了新的假腿，比這土貨更好了。」

「其實這土貨也不錯嘛，」她插咀道，「只要有用處，簡陋一些也不成問題的，況且，它也很頂用嘛。」

「是的，很頂用。」老唐同意地說。

還魂

十三：靈魂的秘密

芝芝這時的聲音，就變成了有點沙啞的男人聲音。

蘇魯士越聽越認出，這眞的是他的被槍殺的表弟佐治占。

蘇魯士拉住芝芝的手道：

「佐治，你說自己不是鬼，那是什麼？」

佐治占的聲音是借助芝芝替他說話，芝芝說道：

「我也不知道，也許可以說是靈魂吧！」

蘇魯士道：

「那麼，你能維持多久呢？」

芝芝說道：

「這個不知道，但我遇到了別的靈魂。這些靈魂快要消散，他們告訴我說，如果還有一些重要的事未了，那麼便可以找一個人，暫時寄託在那人的身體上，直到自己在人世間的事辦妥了，那才離開。不過，也要找到一個和自己的分子很接近的人才成。」

蘇魯士奇怪問道：

「什麼分子呢？我不明白。」

芝芝道：

「每一個人身體上都有分子，每人不相同，但有的却很接近，人死了，他的分子仍活着，在空間飄浮，然後會慢慢的消失。我遇到的其中一個靈魂，他是個科學家，是他告訴我的，否則我也不知道。有這麼巧，我遇到芝芝這個女人，發覺她的分子，和我很相近，所差的差距十分微，於是便借用她的身體，來和你聯絡。」

蘇魯士問他，對芝芝有沒有害。

芝芝說道：

「不會有害處的，但現在却要暫時失去自由。」

城市之光

成匡

事業與愛情（十三）

姬絲經過了解，明白這次的調職絕不簡單。

原來總經理的年紀已屆退休之年了，也申請於兩年後退休。董事局曾經攷慮過將他留任，但怕他眞的年老，於是作出了後補之計，在公司中尋找接班人。

最後，屬意於姬絲，爲了使她有更好的學習機會，調她到美國任職其他行政兩年，認爲確可寄以大任，便調回來，再簽新約。

姬絲皺着了眉頭，回到自己辦公室。

麗莎看到她的表情，還以爲她不開心！便道：「會議中，有事使你不開心？」

姬絲道：「我也不知是開心還是不開心。因爲董事局派我到美國去當海外僱員，簽約是兩年。」

麗莎一聽，頓時感到自己機機會來了，因爲姬絲的職位是公關經理，她是公關主任，如果姬絲外調，她升爲經理，那自然是順理成章之事了。

她充滿喜悅的心情道：「姬絲，這是開心事，爲什麼說不開心？」

「可是，我和東尼已說好了。三個月後就結婚，而公司却要我下月赴美，一去就是兩年，難道兩年後才結婚。」

「兩情要是久長時，當然不爭朝夕。」麗莎說：「當然可以押後到兩年後才結婚；同樣，亦可提前於本月結婚，然後下月赴美，一樣趕得及。」

豆腐花

曉叔

「小樓一夜聽春雨，深巷明朝賣杏花。」詩雖是好詩，但妙似乎不妙，因爲整夜失眠也。「閒庭赤日炎炎下，深巷傳來豆腐花」，詩則非好詩，妙則似乎妙極。在三伏炎威之下，晝長人倦，悶熱口渴之時，遠處傳來賣豆腐花之聲，眞令人精神爲之一振。因爲吃一碗清甜的豆腐花，口吻既潤，熱氣亦稍消了。

數十年前的廣州，雖然在夏日已有汽水和雪糕，但汽水是不凍的，雪糕則雖有河北之順記、河南之成記，都十分著名，可是並不普遍，且售價較昂，非一般人所能得嘗，豆腐花便成大衆的消暑佳品。往日廣州的豆腐還有水豆腐出售，比豆腐花較稠一點，但亦是佐膳的妙品，買一兩個銅板回來，加些豉油熟油及麻油，用以撈飯，亦大開胃口的。

蕭·劍·紅·顏

九：魔燄高張

光照斗雖不知道來的是誰，但精神立即一振，加緊防守，智通道：「你們把來人攔住！」他那些手下應聲而去。原來來的竟是元標跟他師父「風雷刀」郭遠天！

元標遠遠見到智通，叫了起來：「師父，那賊禿便是七大魔星、的老六叫智通的！」

說着那幾個天地盟的大漢已團了上來，爲首那人是個眇目老者，喝道：「天地盟在此辦事，識相的便乖乖站着！」

郭遠天冷笑一聲：「你不認得我，我却認得你！『獨眼毒心』郝寧！」

郝寧看了他一眼，道：「閣下是郭遠天？」

「不錯！道不同不相謀，廢話少說，看刀！」郭遠天師徒的性格頗爲相同，都是急躁火暴的脾氣。他一振腕，寶刀已在手，刀起時風生雷聲，氣勢勇猛之至！

郝寧成名武器是十隻戴在指上的指套，尖端鋒利又長，還淬了毒藥，號稱鬼爪，被它挑破皮膚，一對時便毒發攻心而亡！當下他閃過刀勢，猛身撲前，因爲他鬼爪短，利于短打也！

郭遠天能名震一方，自有其過人之處，手腕一翻，寶刀回收，自內向外一湧，又把郝寧迫出去，郝寧的同伴見狀，上前助攻，元標見光照斗形勢危殆，抽刀向智通背後奔去，但却爲天地盟的人攔住！

元標連砍三刀見衝不過去，不由叫道：「光大哥，你不用怕，我大師兄就快到了！」

智通喝道：「你們幾個還站着幹甚？問他們投不投降，不投降便全給佛爺宰了！」

一個陰陽臉的漢子問道：「聽見沒有？你們投不投降？」

元標喝道：「放屁，士可殺不可辱，你們這些烏龜王八蛋才會投降！」

那幾個天地盟的人立即抽出兵器上前，將郭遠天師徒分開團住。

此時，雖然郭遠天的大弟子周猛趕至，但形勢仍無好轉！（二二四）

與一位劍客論劍

說項王之劍術好·先生不免太詼諧
中華女子的花劍·欒氏堪稱絕頂佳

紙上談兵

通天曉先生：

聽說，我國擊劍好手欒菊杰成了「天下第一劍」。現有問題如下：

（一）人說「擊劍」這項運動是我國發明。請問我國何時有「擊劍」這項運動？

（二）聽說，古代的楚霸王劍術很犀利，然否？

（三）唐代的人多擅舞劍，請舉一二，以饗同好？

（四）奧運的擊劍運動有多少項？如何比賽計分？

（五）何謂花劍？與其他劍有什麼分別？

（六）我國除了參加花劍比賽，還有參加其他劍術比賽嗎？

何劍客

何劍客先生：

你是劍客而問劍，請恕我們班門弄斧了──

（一）我國很早就有擊劍運動。「漢書」說司馬相如「少時好詩書，學擊劍」，看來，「擊劍」這個名詞，西漢已有，至今超過兩千年。但實際上，擊劍運動出現更早，春秋時代已有劍，如著名的龍泉劍，就是春秋時代的劍。有劍自然有劍術，看來，我國的擊劍運動，有二千四百年歷史以上。但能不能說擊劍運動是我國發明呢？恐怕不能吧？

（二）你是說笑吧？據「史記」載：「項籍少時，學書不成，去學劍，又不成，項梁怒之……」項籍又名項羽，他就是楚霸王了。可見楚霸王是學劍不成的。不過，他却是一個著名的軍事家。不必自己舞劍，如在鴻門會，他叫項莊舞劍。

（三）唐代擅劍者甚多，大詩人李白就自稱「十五好劍術，遍干諸侯」了。有個公孫大娘，擅舞劍，大詩人杜甫曾有詩咏之。

（四）奧運規定，擊劍運動分花劍（輕劍）、重劍和佩劍三種，女子只能參加花劍項目。男子比賽，每場六分鐘打五劍，女子每場五分鐘打四劍。按刺（劈）中對手身上規定的有效部位次數多少而定勝負。

（五）花劍和重劍、佩劍有什麼分別？花劍只許刺，不許劈，劈是無效的；刺中對方有效部位如前胸、腹部、背部，就會亮燈。在刺的時候也要有一定的重量，必須達到五百克，否則，刺中了也不亮燈。因爲，劍頭內的彈簧，不到一定的重量就不縮進去，劍頭的導綫也就不會接觸，燈也就不亮。燈既不亮，這一擊儘管刺中有效部位，仍然無效。重劍也是只許刺，不許劈。刺中全身（除後腦外）都有效。既稱重劍，一刺要達到七百七十克以上才會亮燈。佩劍既可刺，又可劈，所以比賽較爲激烈。佩劍的有效部位，比重劍範圍小，比花劍範圍大，那是在腰部以上，包括頭、手和整個上身。裁判不用亮燈表示。

（六）既然女子只能參加花劍比賽，我國女選手自然也只能參加花劍比賽了。（通天曉、新八四一二一）

絲綢之路 如何搭車 搭車時間 提供一些

內地旅行

通天曉先生：

小妹想在下月前往西安、蘭州、酒泉、嘉峪關、柳園、敦煌、烏魯木齊。請先生提供各地火車班次及時間。

木蘭

木蘭小姐：

廣州目前未有火車直通西安，須在鄭州轉車。先從廣州乘搭十六次特快火車往鄭州，開八時五十四分，抵達鄭州轉乘一七一次直快火車往西安，開十時四十分。

從西安往蘭州可乘搭六十九次特快火車，開七時廿六分。

從蘭州往酒泉可乘搭一四三次直快火車，開二時廿七分。

從酒泉往嘉峪關可乘搭一七一次直快火車，開六時十八分；或可以乘搭汽車，從酒泉往嘉峪關每天有多班汽車，車行約半小時。

從嘉峪關往柳園可乘搭六十九次特快火車，開三時十分。

從柳園往敦煌可乘搭汽車，每日上下午各往返一班汽車，行車約四小時。

從敦煌往烏魯木齊可乘搭五十三次特快火車，開四時十三分。

從烏魯木齊返廣州，必須在鄭州轉車，先乘搭五十四次特快火車往鄭州，開四時五十分，從鄭州轉乘一四三次直快火車返廣州，開十時卅七分。（江嵐·新八四二〇七）

短有短的好處

短期存款

七日定期存欵·五萬才能開戶
廿四小時存欵·非百萬冇得傾
不過請勿誤會·一日即可收息
未到期而取欵·肯定損失利息

日常須知

飄零人先生：

有關銀行存欵的問題，根據來信，可能你有一些問題不清楚，是將定期存欵與儲蓄存欵混淆了。

儲蓄存欵，是活期儲蓄存欵，俗稱「紅簿仔」存欵，是活期性質，在銀行營業期間，隨時存提，只要該戶口尚有餘額就可提欵，並無限制。

定期存欵，是在客戶存入一筆欵項，存欵時議定存放時期、利息，存入後不能隨時提取，要等到期日才能本利一齊提取。定期存欵好處是利率較高，存入後不受利息變動影响，到期提取，較有預算；不好處是未到期前不能隨意提取。

定期存欵原則上是不能在未到期前提取，如果眞的有急用，也可與銀行商量，銀行也許會通融同意提取，但利息不算，已存欵的日子的利息也不算，所以中途提回存欵，就算銀行通融，也損失了利息。

來信詢問的幾個問題，解答如下：

（一）七日定期存欵，是定期存欵最低限度存欵日期的一種，但要有一定的數目才可。目前是外資銀行要五十萬元以上，華資銀行要五萬元以上，才可存七日定期存欵。這種存欵是方便商家有短暫時期的頭寸多出來，存七天定期收點利息。這種存欵多爲商家歡迎。

（二）兩星期存欵，與七天定期存欵性質大致相同，利率也差不多，只是存欵期較長。

（三）一個月、兩個月、三個月、六個月及一年的定期存欵，存欵期就是按定期存入，到期提取，方法及手續相同，只是存欵日期長短不同，利率有別而已。

（四）二十四小時存欵，並不是眞的把一筆欵項存入銀行二十四小時就可定期收息。通知存欵是把一筆較大的欵項存入銀行，因事前不知什麼時候要用，但又在短期內不須應用，就把欵項存入銀行，賺點利息，到要用時，就預先一天通知銀行準備，過一天就提取，這是二十四小時通知提欵。這種存欵一般是數目較大，通常是過百萬元，利率是面議的，利用這種方式存欵，多是投資界或外來遊資，伺機而動，暫時存在銀行，隨時取用。

（五）儲蓄存欵是活期存欵，隨時可以提存，出餉時自動轉賬打入戶口也是活期存欵之一種，由老闆存入你的戶口也。

基於定期存欵不能隨時提取的原則，閣下既想要收較高利息，又想在金價下降時取回存欵買金，這種想法行不通的，所謂「針無兩頭利」。如果可行，很多人發達了。要想能隨時提取，又有利息可收的，就只有一種存欵方法，就是儲蓄存欵了。（黃莎、新八四〇二六）

婦科

婦女排卵期不穩定 安全期避孕不安全
所謂安全只是比較而言
服避孕丸也要講究方法

卡文小姐：

（一）婦女的排卵期，一般是在兩次月經的中間的三到五天。婦女的月經週期，一般是爲廿八天。那即是說，第十三四五這幾天，就是屬於排卵期了。不過，這並非是絕對的，而且每一次之排卵期，也可能不同，故決不是一成不變的。婦女在排卵的這幾天，體溫一般均有變化的，是比平常稍低一些的。故應連續測量體溫幾個月，做好記錄，這樣就能找到較爲接近之排卵期。在排卵期進行性交，其受孕機會就大，這是處理一般不孕的做法。

（二）安全期避孕方法，指的是避開了排卵的那幾天所進行的性行爲。但是，婦女之排卵期是不穩定的。故所謂安全期避孕，那實在是很不安全的。

（三）女性的處女膜在陰道內不深之處，故若已發生性行爲，會被男方之陰莖所刺穿的。

（四）避孕藥丸正確的使用方法，應該是在月經來潮（出血）的第五天開始服用，每晚一粒，不能中斷，一直到用完一小排的藥丸，這樣才能有效的。中途終斷服用，避孕的目的，那不但達不到，而且對於胎兒也是極爲不利的。（梁醫生、新八四一五八）

收函刊覆

天文問　招娣　莫經各　老術吳　手後　惠珍　陳敏蕊　松

木蘭　卡文　何劍客　魚我所欲　飄零人　黃慕賢　盧勤賢

大專學生助學金申請辦法

黃慕賢小姐：

港府一九八四至八五年度資助清貧學生申請辦法，主要在提供免息貸欵予兩所大學，理工學院、新成立之香港城市理工學院及香港浸會學院（祇限系制課程）全日制課程之學生。

申請上述資助，必須填寫特備之申請表格，符合攻讀兩所大學入學資格而已申請入學之學生，須携同香港高等或高級程度考試成績單，親自前往香港雪廠街二十二號樂成行閣樓助學金聯合委員會辦事處，領取申請表格。（江嵐、新八四一九五）

街坊服務

·通天曉主辦·

投考須知

詩詞歌賦

韓愈有落齒詩
年未四十而牙齒動搖
現錄其全首以供同好

通天曉先生：

小弟看書得知唐朝韓愈中年已髮白齒落，他在詩文中常有提及。小弟聞說他還作了一首「落齒」詩，該書沒有把這首詩寫出來，先生博學，可否在貴版登出此詩給大家欣賞？

盧勤賢

盧勤賢先生：

韓愈詩文均寫得很好，可惜身體較弱，在三十多歲的壯年，他的體質却像個老人。他在「祭十二郎文」亦曾作如下表白：「吾年未四十，而視茫茫，而髮蒼蒼，而齒牙動搖……吾自今年來，蒼蒼者或化而爲白矣，動搖者或脫而落矣；毛血日益衰，志氣日益微……」

他先後在「江陵途中」、「感春」、「贈劉師服」等詩篇，曾很形象，很生動，很風趣地描寫自己牙齒脫落的情形。

他的「落齒」五言古詩，不僅詳細描述自己牙齒脫落將盡的經過，而且抒發自己牙齒脫落將盡而引起的哲理思想。

詩是這樣寫的：「去年落一牙，今年落一齒。俄然落六七，落勢殊未已。餘存皆動搖，盡落應始止。憶初落一時，但念豁可恥。及至落二三，始憂衰即死。每一將落時，懍懍恒在己。叉牙妨食物，顚倒怯漱水。終焉捨我落，意與崩山比。今來落既熟，見落空相似。餘存二十餘，次第知落矣。儻常歲落一，自足支兩紀。如其落並空，與漸亦同指。人言齒之落，壽命理難恃。我言生有涯，長短既死爾。人言齒之豁，左右驚諦視。我言莊周云，木雁各有喜。語訛默固好，嚼廢軟還美。因歌遂成詩，持詩詫妻子。」（白卿、新八四一九一）

科學館

雜交方法已經是老套了
用細胞顯微手術培育魚類新品種
現把這種最新科技介紹

通天曉先生：

請問現時有什麼新的科學方法，能夠培育出魚的新品種？

魚我所欲

魚我所欲先生：

養魚來吃，最好是養殖生命力強（俗謂之「粗生」）、個子大，肉味鮮美嫩滑，但又骨刺很少的魚。然而，天然的魚，很少具有上述人們所要求的各種優點。因此，養魚者便常常使用人工方法培育新品種的魚，希望牠們能夠具有人們所要求的一些優良品質。

從前，要培育出魚的新品種，是採取雜交和人工選種的方法。換言之，是先使種類近似的魚雜交，使其產生出雜種後代，然後從這許多的後代中，選出那些比較合乎人的要求的魚來飼養，再進行雜交或自交；又再在這些雜交或自交所產生的後代之中，選取那些更合乎要求的魚來飼養，再進行雜交或自交，等等。通常，都要經過如此雜交選種許多代，才能夠得到一種性質比較穩定（即其後代的性質和其父母沒有多大的改變），及比較合乎人類要求的新品種。一般的魚類，由幼魚開始，至少要飼養一年或一年以上才能產卵繁殖後代。因此，用上述傳統方法要培育出一種比較合乎要求的魚的新品種，常常要花上十年八載，或甚至數十年的時間。

近年來，由於細胞顯微手術的發展，生物學家現時已經能夠利用這項新科技，於較短得多的時期內，培育出新的優良品種的魚。

一個未受精的魚卵，不過是一個細胞，其外面是細胞質，內心是一個細胞核，但其細胞核只有一套載遺傳信息的染色體，和體細胞的細胞核有二套載遺傳信息的染色體者不同。當魚卵受精後，卵內細胞核的一套染色體加上來自精子細胞核的一套染色體，湊足了兩套染色體，這才可以逐漸孵化發展成一條魚。

利用細胞顯微手術創造新魚類的方法大體上是這樣的：一、把一個成熟了但未受精的魚卵的細胞核取出來，然後植入另一種魚胚胎時期的細胞核以代替之。由於另一種魚胚胎時期的細胞核已有着完整的兩套染色體，故改換了細胞核的未受精的魚卵，就如同受了精的魚卵一樣，能夠分裂，逐漸發育成一條具有上述兩種魚特性的新品種。這樣通過細胞顯微手術換細胞核而成的新品種魚，名叫「核質雜魚」。這樣的雜交，時間快，不同屬的魚也可以雜交。

據報道，中國科學研究院水生生物研究所，現在亦已成功地以上述方法培養出新品種的魚，這是鯉魚鯽魚的核質雜交的魚，有着鯉和鯽的性狀，並正在試養中。（金德、新八二一二二）