一〇二：銀紙滿

汪國昌跳完步，吩咐師姐容曰：「海倫，我去洗手先，你不可行開。」

汪國昌直去洗手間，一直跟踪佢之客家周，亦步亦趨，入到洗手間，不見汪國昌，估計佢閂埋門，肯定會有古怪，但又無計可施，有法子偷睇，唯有行返出賭場。

不久，汪國昌施施然踱出賭場，同師姐容一齊去賭大細。汪國昌攞出一疊金牛，交界師姐，叫大賣大。」

師姐容曰：「知道哈，長氣！」

一連開了兩鋪細，汪國昌未落命令，到第三鋪，汪國昌睇錢，曰：「細喇！」

師姐容實細，開出，中到正。第四鋪，汪國昌吩咐賣大，開出，果然大。如此道般，梅花間竹式，一鋪大一鋪細，一連十幾鋪，銀紙幾乎塞滿師姐容個手袋。

師姐容曰：「我沒咁多錢，好驚呀！」

汪國昌曰：「既然你咁驚，不如明日再來賭。」

於是一青離開賭場，客家周與阿占，睇到眼都大不在話下，同柏賭客，亦都議論紛紛，話這個靚女行運行到脚趾尾。

離開賭場，馬上坐的士返酒店，汪國昌曰：「去我處坐一陣，然後出去消夜。」

師姐容曰：「喺，講明先，不准多手。」

汪國昌曰：「信我喇！」

入到房，汪國昌果然分一半錢畀師姐容，一數，每人有八萬銀也。

師姐容曰：「昌哥，你眞係捨得畀一半給我？」

汪國昌笑曰：「這些銀紙當執返來，畀一半你有也出奇呢。海倫，我講過賭錢一定要配合時辰，有點你卦。」

師姐容曰：「算你喇，都算有我心。」

風言蜂語

主要標準

九巴調屯門沙田行車合標準。

是符合「合理利潤」。

增加失業

中學會考放榜。

失業人數增加。

必然現象

新交通例廿廿五實施。

庫房準備收銀可也。

心開心

星空怪物

文：秦沙 畫：袁嘉

（一二一）愛多娜駕的飛船，到達海子星球雙眼人居住的地區，在廣場降落。摩加大喜若狂，地區：「我眞是沒有想到，又能返回自己的地方，和族人見面。」原來摩加是雙眼人的領袖。愛多娜也知道，摩加走出飛船，不禁詫異萬分，因爲竟看不見出來歡迎他的人。

（一二二）摩加詫異萬分，說道：「爲什麼一個人也沒有？」愛多娜說道：「我猜，他們見了飛船，以爲是金爾頓的，因此躲藏起來。」摩加道：「一定是這樣了。」於是，摩加大聲叫道：「我是摩加，我回來了！你們出來和我見面吧！」

（一二三）但是，仍舊沒有人出來。愛多娜道：「會不會是，他們都遷居到別的地方，逃避哈隆了！」摩加道：「可能是我被捕之後，他們已遷居。」摩加又大聲道：「我是摩加，我被地球來的搜空船救了！已變回正常的人！你們出來吧！」只見一個白髮老人走了出來。

七一：八年前往事

凝視粉藍的房屋頂，我禁制多時的追憶往事思緒，已攔阻不住地冲湧進我的腦海裡，潮湧滔滔……

八年時光，在一個人的整個生活歷程來說，並不算太長。可是，二千多個日夜，却能改變一個純潔少女很多！八年前的文霞，大概是十九歲吧？眞朗，但也有其文靜、憂鬱的一面（當然是來自刻薄後母的家庭影响），愛文學，也愛唱歌、繪畫，好像生來對藝術就有過人的天份。她說那是媽媽的遺傳與從小的培訓。可惜做教師的媽媽早死，有點錢財的爸爸在妻子屍骨未寒，便趕緊娶了公司的女秘書回家，趕緊生下一男一女，使這個前人之女受盡歧視與冷酷。也因爲如此，年紀輕輕，才十七歲，她便愛上我這個酷愛文學、年輕喪父的華明良。

個子尚高，夏季喜歡穿純色衣裙，冬天愛穿機織的毛線純色彩裙，把頭髮剪得不長不短。在學校，我們因爲參加文社而認識，兩三年來，我和她，談談心。如果時間不早，我和文霞跟文友們告辭。陪文霞回跑馬地，文霞老是不想回到沒有溫情的家去，要我陪她在天晚上，幾個編委多數留在學校，還同學們投來的文章給負責指導的老師看，改稿、重抄，畫花邊，繪畫……忙得團團轉。將來，文學前途，在我們眼中心中，是一條橫貫天邊的彩虹！工作完畢，我們離開學校，走在大街上移近市場橫街口，幾個不同班級的男女同學，在大牌檔找到坐位，向伙計說聲：「照舊！」不多久，那潮州伙計給五六個人送來熱騰騰的「雙丸麵」——魚蛋、牛丸麵。幾個人比吃，滑夜後，如果時間還早，我們一塊去去附近的公園散散步，因爲政權轄土大小不等，稱帝時間長短有異。下西而中，以西北方向始，必以北以東而中，而皆以南而終。颶風必廻南乃止云。南人又以颶爲懼，颶又懼也，懼於始，復懼於終，懼其再作，終而又始也。故曰颶者懼也。颶風之得人懼，於此可見也。而颶風又如下記載：「含之以葉清驚潮，則其勢彌暴，屋飛於山，舟徙於陸，顚仆牛馬。摧拔樹木，海水湧高數丈。」當年之「溫黛」可能就是鐵颶了。

籠裏籠外

一七六：「勾引我老婆」

但是，王德非但不離去，更在他的床邊坐下來。「你說，我漂亮嗎？快說，別害羞呀！」他挨近馬魂身邊，還拉着他的一隻手。

馬魂連忙把他推開，並坐了起來。「你再不走，我就叫人來拉你！」他說。

王德突然把身上的衫袍除下，把頭上的女人假髮摘下，雙手又腰怒視着馬魂。「你這個賤仔，竟敢勾引我老婆？……」

「鱉公德，你老婆跟人家了，是我！」馬魂說，「昨天下棋，輸的是你，誰欺騙你了？你不服，可以再來一盤。」

但王德不理他，向馬魂撲了過去。馬魂被迫和他糾纏着，脫不了身。

「喂——你們來把這傢伙拉走吧！」馬魂叫着。但是，這時病房中只有幾個病友在傻楞楞地看着熱鬧，而看不到一個醫院的看護人員。一會兒，才有一個女護士經過。

心魔

原著：陳浩晚

二七二：擬合股做生意

「在醫院裡，我新結識了一個朋友，」丈夫說，「過幾天他就回來了，他遲些進院，所以也遲些出醫院。」

「是的，但他是斷了腿的？」妻子問他。

「他也是斷了腿的位置，和我相反，哈哈，我們合起來，剛好一對，唉，我和他是同病相憐呀，但他很樂觀，他建議我們一起搞個體戶，難兄難弟啦。」

「他叫什麼？今年幾歲，有什麼工作特長呀——他姓張，比我小兩歲，懂得搞電器修理，但修理的人才不多，如果我和他合起來開一間小修理店，生意一定不少，收入恐怕比在廠裡幹的還多。」

「可是，本錢呢？」

「退休金嘛，該總有那麼一大筆吧，我幹了二十多年啦。」他充滿信心地答。

絲連

懷楚

尤娜等候莉莎洗面出來，同到座上，她向樂易斯笑道：「請批評！」樂易斯道：「當今舞蹈美，你可能是世界金牌！」兩姐妹笑了：「誇大，有的是好的哩。」莉莎告知姐姐：「菲菲眞病了，重感冒，可能三天或四天。」

「爲了搜集寫作資料，想知道你代理一次，有多少薪金？」莉莎由手袋取出支票來，遞給他看：「演完就拿到，一倍於菲菲，一萬二千金法郎。」樂易斯看到驚訝道：「那出國不更貴嗎？」她告知他規矩：「出國須看那個都市，有時我兩人，每人一週，有五萬美元，當然許多私人，有的可能五百一天，不易決定。」

「法國，不，歐美、日本，藝術有價！文藝、圖畫、音樂……，了不起！」尤娜說：「畫、樂、舞，是國際公共語言，所以文字語言是有限度的表現工具。」

三人離去，尤娜說：「先回我那兒，你今晚一定要有心比伊娃晚歸。」她三人返抵公寓，莉莎不再過來，她先休息了。這種表演，演後才知大疲乏，不易支持。現在尤娜同樂易斯敘舊情，在沐浴時，她告訴他幾個必須遵守的路線：

一、同伊娃水達不可有衝突；二、坦白告訴你：她不靠這八百萬，這只是羅森伯爵之一股，另外至少要五倍這麼多，才開得了張。三、不可追問她在伯爵府的地位。

「我有你說的三點，知道怎樣就了。但有一個秘密我想知道：她父母親都在嗎？她與羅森有血親嗎？」尤娜笑了：「我們早知你想問這話！父母都在，住在瑞士，法國財產由她主持，她有個堂弟很小，也繼了爵位。……。」

「沒血親？」她同羅森？」樂易斯更想知道此中必有的秘密，因爲他懷疑伊娃是羅森的私生女？他坦然問尤娜，尤娜否認道：「八十歲的伯爵，生不出一個十九歲，或二十歲的女兒的！」樂易斯反對此說：「六十五歲的男子，也有親生小子女呢！」但尤娜否認。

「總之，你有一天會知道我的話是對的，可惜不知那一天！」她求愛了，兩個親熱起來。在休息時尤娜嚴問道：「你以爲她好過我麼？或我好過她？快下一個評論！」這令他搖頭了，最後他說：「她的誠意，我不懷疑，但她的過度精明，我以爲柔和的女人，可以不必要。」

尤娜聽了，禁不住哈哈笑了出來：「是了！但如果沒那種精明，全世界不可能有十九歲女子控制那麼大的機構！」

一〇二：好我是還好她

世界女人

蘇綠

劍·紅·頸

文：鐵石 圖：秋風

九：魔燄高張

光照斗心中暗喜，忙加上一句：「那就承讓了，不過這人情少爺可不領，反正你不敵，還會叫他們助戰！」

智通怒極反笑：「小子，你也太看得起自己了！佛爺今日若落敗，既不叫人助戰，而且從今不踏進括蒼山半步！」

光照斗不再打話，長劍一招緊似一招，只見劍光霍霍，將智通包裹在劍網之中。他一口氣攻了二十多招，智通冷笑道：「也不過爾爾！」倏地翻上左手，食指一曲一伸，「嘯」的一聲，將劍彈開！

這一指，他用上內家眞力，震得長劍揚起八寸，光照斗只覺虎口微微一麻，心中由暗吃一驚：「這禿顱當眞不能小覷！」

心念一動，長劍一轉，斜削下來，但智通爭得這千載難逢之良機，豈肯輕易放棄？只見他右沉，斜削對方後腰！

「妙！」智通側身一讓，右手五指如鈎，望光照斗手腕抓去！心中忖道：「想不到短短一年，這小子便有此功力，今日若不乘機將這小子剷除，日後必成禍胎！」

光照斗不敢心存僥倖之念，只求誅死前，能令對方重傷，便於願已足，是故閃開對方那一爪之後，攻勢再起，與對方互爭先機。

智通數十年的浸淫實非同小可，否則又怎能名列黑道第六高手？因此再過三四十招，已逐漸取得上風，他那幾個手下則散開四週，提防光照斗逃跑。

再過二十餘招，智通已控制了局勢，忍不住冷笑道：「小子，你也有今天！你現在若願意投降，還來得及！」

這一掌蘊力更勁，光照斗的衣襟都飛揚起來，他瞇着雙眼，閉住呼吸，身子轉了半圈，長劍如風中之柳枝，飄忽不定，倏地一沉，斜削對方後腰！

「妙！」智通側身一讓，右手五指如鈎，望光照斗手腕抓去！心中忖道：「想不到短短一年，這小子便有此功力，今日若不乘機將這小子剷除，日後必成禍胎！」

光照斗不敢心存僥倖之念，只求誅死前，能令對方重傷，便於願已足，是故閃開對方那一爪之後，攻勢再起，與對方互爭先機。

智通數十年的浸淫實非同小可，否則又怎能名列黑道第六高手？因此再過三四十招，已逐漸取得上風，他那幾個手下則散開四週，提防光照斗逃跑。

再過二十餘招，智通已控制了局勢，忍不住冷笑道：「小子，你也有今天！你現在若願意投降，還來得及！」

（二三一）

城市之光

事業與愛情（十）

姬絲自認容貌不及她前妻，年齡也比較大。

東尼笑道：「女性的年齡是看不到的，你說她比你年青，其實她年齡比你大，祇是經過整容而已。」

姬絲帶嗔而笑的說，又看母親反應。

吳太一聽而喜，却作出了憤怒狀：「什麼，我女兒怎麼嫁得出去。」

「媽，你怎麼要我嫁一個做壞事的人。」姬絲忍住笑。

「不是壞事，那是好事。」

姬絲終於笑起來了：「媽你眞是，怕女兒嫁不出去似的，有意製造機會給東尼。你女兒不是黃毛丫頭呀，我才不會上當。媽，以後可別再弄巧了。」

「爲什麼？」

「剛才，樓內沒有人，他欺負我，做出一些不規矩之事，我才不嫁這些人。」姬絲帶嗔而笑的說，又看母親反應。

吳太一聽而喜，却作出了憤怒狀：「什麼，我女兒怎麼嫁得出去。」

「媽，你怎麼要我嫁一個做壞事的人。」姬絲忍住笑。

「不是壞事，那是好事。」

姬絲終於笑起來了：「媽你眞是，怕女兒嫁不出去似的，有意製造機會給東尼。你女兒不是黃毛丫頭呀，我才不會上當。媽，以後可別再弄巧了。」

東尼走了，姬絲作嬌嗔道：「你想我嫁東尼，我才不嫁他。」

「爲什麼？」

「剛才，樓內沒有人，他欺負我，做出一些不規矩之事，我才不嫁這些人。」姬絲帶嗔而笑的說，又看母親反應。

吳太一聽而喜，却作出了憤怒狀：「什麼，我女兒怎麼嫁得出去。」

「媽，你怎麼要我嫁一個做壞事的人。」姬絲忍住笑。

「不是壞事，那是好事。」

姬絲終於笑起來了：「媽你眞是，怕女兒嫁不出去似的，有意製造機會給東尼。你女兒不是黃毛丫頭呀，我才不會上當。媽，以後可別再弄巧了。」

東尼走了，姬絲作嬌嗔道：「你想我嫁東尼，我才不嫁他。」

「爲什麼？」

「剛才，樓內沒有人，他欺負我，做出一些不規矩之事，我才不嫁這些人。」姬絲帶嗔而笑的說，又看母親反應。

吳太一聽而喜，却作出了憤怒狀：「什麼，我女兒怎麼嫁得出去。」

「媽，你怎麼要我嫁一個做壞事的人。」姬絲忍住笑。

「不是壞事，那是好事。」

姬絲終於笑起來了：「媽你眞是，怕女兒嫁不出去似的，有意製造機會給東尼。你女兒不是黃毛丫頭呀，我才不會上當。媽，以後可別再弄巧了。」

東尼走了，姬絲作嬌嗔道：「你想我嫁東尼，我才不嫁他。」

「爲什麼？」

「剛才，樓內沒有人，他欺負我，做出一些不規矩之事，我才不嫁這些人。」姬絲帶嗔而笑的說，又看母親反應。

吳太一聽而喜，却作出了憤怒狀：「什麼，我女兒怎麼嫁得出去。」

「媽，你怎麼要我嫁一個做壞事的人。」姬絲忍住笑。

「不是壞事，那是好事。」

姬絲終於笑起來了：「媽你眞是，怕女兒嫁不出去似的，有意製造機會給東尼。你女兒不是黃毛丫頭呀，我才不會上當。媽，以後可別再弄巧了。」

東尼走了，姬絲作嬌嗔道：「你想我嫁東尼，我才不嫁他。」

「爲什麼？」

「剛才，樓內沒有人，他欺負我，做出一些不規矩之事，我才不嫁這些人。」姬絲帶嗔而笑的說，又看母親反應。

吳太一聽而喜，却作出了憤怒狀：「什麼，我女兒怎麼嫁得出去。」

「媽，你怎麼要我嫁一個做壞事的人。」姬絲忍住笑。

「不是壞事，那是好事。」

姬絲終於笑起來了：「媽你眞是，怕女兒嫁不出去似的，有意製造機會給東尼。你女兒不是黃毛丫頭呀，我才不會上當。媽，以後可別再弄巧了。」

東尼走了，姬絲作嬌嗔道：「你想我嫁東尼，我才不嫁他。」

「爲什麼？」

「剛才，樓內沒有人，他欺負我，做出一些不規矩之事，我才不嫁這些人。」姬絲帶嗔而笑的說，又看母親反應。

吳太一聽而喜，却作出了憤怒狀：「什麼，我女兒怎麼嫁得出去。」

「媽，你怎麼要我嫁一個做壞事的人。」姬絲忍住笑。

「不是壞事，那是好事。」

姬絲終於笑起來了：「媽你眞是，怕女兒嫁不出去似的，有意製造機會給東尼。你女兒不是黃毛丫頭呀，我才不會上當。媽，以後可別再弄巧了。」

東尼走了，姬絲作嬌嗔道：「你想我嫁東尼，我才不嫁他。」

「爲什麼？」

「剛才，樓內沒有人，他欺負我，做出一些不規矩之事，我才不嫁這些人。」姬絲帶嗔而笑的說，又看母親反應。

吳太一聽而喜，却作出了憤怒狀：「什麼，我女兒怎麼嫁得出去。」

「媽，你怎麼要我嫁一個做壞事的人。」姬絲忍住笑。

「不是壞事，那是好事。」

姬絲終於笑起來了：「媽你眞是，怕女兒嫁不出去似的，有意製造機會給東尼。你女兒不是黃毛丫頭呀，我才不會上當。媽，以後可別再弄巧了。」

東尼走了，姬絲作嬌嗔道：「你想我嫁東尼，我才不嫁他。」

「爲什麼？」

「剛才，樓內沒有人，他欺負我，做出一些不規矩之事，我才不嫁這些人。」姬絲帶嗔而笑的說，又看母親反應。

吳太一聽而喜，却作出了憤怒狀：「什麼，我女兒怎麼嫁得出去。」

「媽，你怎麼要我嫁一個做壞事的人。」姬絲忍住笑。

「不是壞事，那是好事。」

姬絲終於笑起來了：「媽你眞是，怕女兒嫁不出去似的，有意製造機會給東尼。你女兒不是黃毛丫頭呀，我才不會上當。媽，以後可別再弄巧了。」

東尼走了，姬絲作嬌嗔道：「你想我嫁東尼，我才不嫁他。」

「爲什麼？」

「剛才，樓內沒有人，他欺負我，做出一些不規矩之事，我才不嫁這

萬年前談怪夢——還魂

十：手槍

突然，芝芝啊呀一聲對蘇魯士道：「他又說話了！」

蘇魯士半信半疑，忙問道：「他說什麼？」

芝芝說道：「他不喜歡你身上的手槍，你把手槍除下來吧！他要我叫你把手槍除下來，放到沙發底下。」

蘇魯士是個警探，他的佩槍，不能隨便的除下來，放在一個陌生女人的沙發底下的。

他搖頭道：「這個不可能，芝芝，你問他爲什麼要我除下手槍？」

芝芝便問，「會她說道：「他說他不喜歡手槍，他說他是被手槍子彈射」

芝芝照說了，跟着她又對蘇魯士道：「蘇魯士表哥，他說他是你的表弟佐治占！」

蘇魯士又是一怔！說道：「你原來是佐治，你的鬼魂在芝芝耳邊說話。爲什麼不在我耳邊說？」

「你除了手槍，他便說了。」

手槍，不過先要知道，他究竟是誰？爲什麼要芝芝叫我魯士表哥

芝芝便問，「會她說道：「他說他不喜歡手槍，他說他是被手槍子彈射」

芝芝照說了，跟着她又對蘇魯士道：「蘇魯士表哥，他說他是你的表弟佐治占！」

蘇魯士大吃一驚！佐治占就是那四個銀行刦匪中的一個，就是中了警察的槍彈受傷，他的三個同黨非但不救他上車，反而開槍把他殺死滅口的。

蘇魯士又是一怔！說道：「你原來是佐治，你的鬼魂在芝芝耳邊說話。爲什麼不在我耳邊說？」

「你除了手槍，他便說了。」

生理淺談

精子也擁有保鏢

陰道菌多你亦明·保鏢沒有便難成 保鏢保護精虫後·卵子才能够受精

通天曉先生：

聽說女性的陰道是經常有細菌的，男性精子的造入何以不會爲細菌所害，終能使卵子受精？

洗江

洗江先生：

男性的精液是繁殖後代的物質，每次正常的射精大約有二至五毫升精液。精液是由精子和精液漿組成。精子是睾丸產生的。精液漿則包括尿道球腺、前列腺、精囊腺等三種腺體所分泌的液體。在射精時，首先射出的是尿道球腺液，接着射出的是前列腺液和精子，最後射出的是精囊腺液。正常精液是灰白色或淡黃色，有一定的黏稠性和特殊的氣味。從前一向認爲，精液的主要成份是水，並含有營養精子和維持精子活動的營養物質，如果糖、山梨醇、白蛋白、脂肪、固醇、鈣、鋅、鎂、鉀、氯、維他命B十二、各種酶類等。最近的研究發現，不論是動物抑或人類的精液，都含有保護精子的「保鏢」。精子「保鏢」，實際上是一種神奇的有很强抗菌效能的物質，科學家稱之爲「精液胞漿素」。精液胞漿素抗菌素燒美。

精子「保鏢」是科學家在研究牛的人工授精時偶然發現的。它之所以有消滅細菌的功能，是由於它是一種有着特別功能的蛋白質，它能夠輕易地進入細菌細胞的內部，能夠阻止細菌細胞內核醣核酸（RNA）的合成，而核醣核酸是細菌細胞代謝與細胞繁殖所不可缺少的生物化學物質，所以，被精子「保鏢」進入的細菌，其生命力就會很短朗克生物物理化學研究院，目前正在作精液胞漿素的深入研究。他們在實驗室的實驗中顯示，在試管的培養液中，精液胞漿素能夠消滅許多種病菌，如葡萄球菌、鏈球菌等。

這些科學家認爲，在行房時，男性器官外表常帶細菌，將細菌帶入女性陰道內，而女性陰道內亦常有些細菌，精液胞漿素的抗菌作用，有助於保護女性陰道免受細菌感染，也保護了男性的精子不受細菌侵襲而喪失生命力，使精子能夠毫不受損害地去和卵子相會，使卵子受精。

由於營養不良，身體健康不好，或者身體某方面有先天缺陷，有的男子或者完全沒有，其所射出的精液中的精子就沒有了保護，經常受到細菌的侵害，喪失了生命力，亦即喪失了與卵子結合使卵子受精的能力，這會是男性的不育原因之一。（金德、新八四〇一）

紙上談兵

不須人推火炮自行 況情產生 曾不也知

通天曉先生：

據說中國已能自製「自行火炮」。請問：何謂「自行火炮」？除了中國外，還有其他國家能製造嗎？

馮奇先生：

自行火炮，即不須人推自己會行的火炮，說得明白一點，自行火炮，即裝在履帶或輪式車輛上的火炮（前者就像坦克一般）。由於現代戰爭的特點是廣泛使用坦克、裝甲部隊、空降兵和空中機動部隊，利用核突擊的效果，實施正面、大縱深、多方面、高速度的進攻，炮兵的任務也隨之而變化，由支援徒步的步兵，變爲支援有高度機動能力的坦克和乘坐裝甲戰鬥車的步兵，因而火炮的自行化發展成爲必然。八十年代，自行火炮將成爲主要的地面火力壓制力量之一。

西方國家，老早已有自行火炮。在亞洲國家中，除中國外，日本和以色列也能製自行火炮。

自行火炮，最初只有自行榴彈炮，是配有雷達和光學設備的全天候自行高射炮。（徐沂、新八三二三八）

自行加榴炮則發展得比較快，目前，美、蘇、法、英和西德等國，正在大量生產不同口徑的自行加榴炮。

能生產自行機關炮的有法國和美國。

至於自行高射炮，也發展了三代，能生產的國家，除美國、法國、蘇聯、西德、瑞典、英國外，還有奧地利和捷克。最新式的自行高射炮，是配有雷達和光學設備的全天候自行高射炮。（徐沂、新八三二三八）

自行加榴炮，在美國已經歷了四代，法國也經歷了兩代，蘇聯、英國、西德、意大利、瑞士、日本和以色列等國，也能生產自行榴彈炮。

現在，已有自行反坦克炮、自行加農炮、自行加榴炮、自行機關炮，甚至自行高射炮了。

其中自行反坦克炮，具有較强大的火炮威力和較高的機動性，但裝甲防護差，這樣，發展就比較緩慢。生產這種自行火炮的有蘇聯、西德、奧地利、法國和美國。自行加農炮的發展也不快，生產國家有瑞典、瑞士和美國。

自行加榴炮則發展得比較快，目前，美

有什麼史實可以明証

天下未亂蜀先亂 天下未治蜀先治

且看唐代以前四川存在過幾多個地方政權

有史為証

通天曉先生：

常言道：「天下未亂蜀先亂，天下已治蜀未治。」那麼在四川的歷史上必然出現過與中央政權分庭抗禮的地方政權和與中央王朝同時並行的帝王。如果這是確實的突出現象，那麼，小弟十分感興趣地敬請通天曉爲我解答一個問題：在四川古代的歷史上曾出現過那些帝王？建立過哪些地方政權？

何覺夢先生：

你所提的問題我們覺得難於準確的回答。這是因爲政權轄土大小不等，稱帝時間長短有異。下西而中，以西北方向始，必以北以東而中，而皆以南而終。颶風必廻南乃止云。南人又以颶爲懼，颶又懼也，懼於始，復懼於終，懼其再作，終而又始也。故曰颶者懼也。颶風之得人懼，於此可見也。而颶風又如下記載：「含之以葉清驚潮，則其勢彌暴，屋飛於山，舟徙於陸，顚仆牛馬。摧拔樹木，海水湧高數丈。」當年之「溫黛」可能就是鐵颶了。

漢更始二年（二四年）公孫述自立爲蜀王，建都於成都，控制全川。次年，自立爲天子，國號「成家」，改元爲龍興。公孫述的兵力一度北控漢中，東出荆襄。漢光武帝派岑彭、吳漢等率軍入蜀，公孫述無力抵禦，建武十二年（公元三六年）十一月，吳漢攻入成都，公孫述被殺。

東漢末年，四川的公孫州牧劉焉雖未稱帝建國，但事實上實行割據，史書稱他地方政權稱巴與蜀。

四川歷史上最早建立的兩個地方政權稱巴與蜀。何謂具四方之風？據說凡颶風以東北方向始，必以北以西而中，以西北方向始必以北以東而中，而皆以南而終。颶風必廻南乃止云。南人又以颶爲懼，颶又懼也，懼於始，復懼於終，懼其再作，終而又始也。故曰颶者懼也。颶風之得人懼，於此可見也。而颶風又如下記載：「含之以葉清驚潮，則其勢彌暴，屋飛於山，舟徙於陸，顚仆牛馬。摧拔樹木，海水湧高數丈。」當年之「溫黛」可能就是鐵颶了。

東晉安帝義熙元年（公元四〇五年）劉焉死後，其子劉璋繼任益州牧。直到建安十九年劉備圍成都，劉璋降魏，劉氏政權整整維持了五十年。

西晉永寧元年（三〇一年），流民領袖，賓人李特、李流爲了反抗益州刺史羅尙的鎭壓，在綿竹（今德陽黃許）起兵，自稱益州牧，建立百官，形成了一個「成家」，改元爲龍興。公孫述的兵力一度北控漢中，東出荆襄。漢光武帝派岑彭、吳漢等率軍入蜀，公孫述無力抵禦，建武十二年（公元三六年）十一月，吳漢攻入成都，公孫述被殺。

東晉安帝義熙元年（公元四〇五年）劉焉雖稱帝建國，但事實上實行割據，史書稱他地方政權稱巴與蜀。

四川歷史上最早建立的兩個地方政權稱巴與蜀。何謂具四方之風？據說凡颶風以東北方向始，必以北以西而中，以西北方向始必以北以東而中，而皆以南而終。颶風必廻南乃止云。南人又以颶爲懼，颶又懼也，懼於始，復懼於終，懼其再作，終而又始也。故曰颶者懼也。颶風之得人懼，於此可見也。而颶風又如下記載：「含之以葉清驚潮，則其勢彌暴，屋飛於山，舟徙於陸，顚仆牛馬。摧拔樹木，海水湧高數丈。」當年之「溫黛」可能就是鐵颶了。

東晉安帝義熙元年（公元四〇五年）劉焉雖稱帝建國，但事實上實行割據，史書稱他地方政權稱巴與蜀。

四川歷史上最早建立的兩個地方政權稱巴與蜀。何謂具四方之風？據說凡颶風以東北方向始，必以北以西而中，以西北方向始必以北以東而中，而皆以南而終。颶風必廻南乃止云。南人又以颶爲懼，颶又懼也，懼於始，復懼於終，懼其再作，終而又始也。故曰颶者懼也。颶風之得人懼，於此可見也。而颶風又如下記載：「含之以葉清驚潮，則其勢彌暴，屋飛於山，舟徙於陸，顚仆牛馬。摧拔樹木，海水湧高數丈。」當年之「溫黛」可能就是鐵颶了。

東晉安帝義熙元年（公元四〇五年）劉焉雖稱帝建國，但事實上實行割據，史書稱他地方政權稱巴與蜀。

四川歷史上最早建立的兩個地方政權稱巴與蜀。何謂具四方之風？據說凡颶風以東北方向始，必以北以西而中，以西北方向始必以北以東而中，而皆以南而終。颶風必廻南乃止云。南人又以颶爲懼，颶又懼也，懼於始，復懼於終，懼其再作，終而又始也。故曰颶者懼也。颶風之得人懼，於此可見也。而颶風又如下記載：「含之以葉清驚潮，則其勢彌暴，屋飛於山，舟徙於陸，顚仆牛馬。摧拔樹木，海水湧高數丈。」當年之「溫黛」可能就是鐵颶了。

讀者來信

可給大家發思古之幽情

通天曉先生：

閱本月七日貴版答覆李耀君所詢有關南雄珠璣巷居民南移的掌故、往事，頗爲詳盡；裏面講及北宋欽宗、南宋度宗年間的兩次災民大移徙，既有大批移民，那麼就促成在唐代遷處於山嵐瘴氣的東粵早點開發。珠璣巷本來有百家姓聚居，宋度宗時的一次珠璣巷民南徙廣州及各縣份（其時廣州府治轄有好幾個縣）移民生活適應了，就著土附籍、落地生根，因而粵省就有各系姓氏多由南雄珠璣巷遠配分支繁衍開來的傳說。現今不少粵人總津津樂道此事，包括我自己在內。

我記得有一首詩是詠述珠璣巷民南徙故事的，很概括而便於記憶往事，還且提及南雄的名山大川，很值得向讀者介紹，但作者是誰就忘記了！如先生及讀者中知之者，請賜教。

詩是「珠璣巷懷古」，全詩是：「珠璣遺蹤慶清貧，默說前朝有徙移。舊路人非芳草在，故園春盡落花知。梅關峯峭那堪挹，湞水灘深祇自悲。恨少貞珉傳往事，滿途燕雀語參差。」

按珠璣巷在唐時原名敬宗巷，至南宋才改名珠璣巷，此詩當是南宋以後的作品。

駱廣彬（新八四〇三四）

一首珠璣巷懷古詩

既然許多人自認來從珠璣巷

科學園地

試管植物不靠種子 我國已試驗成功

比試管嬰童還早得多

通天曉先生：

小弟有以下問題請教：

（一）地球上如果氧氣太多或全部氧氣，對地球上的生物有何損害？

（二）有沒有試管植物呢？如哪些？

問生物求知人先生：

（一）地球上如果氧氣過多，恐怕是植物的生長受到妨礙，因爲植物生長過程中，利用陽光進行光合作用合成自己生長所需物質，同時，要吸取空氣中的二氧化碳作爲原料之一種，故如果二氧化碳過少，植物就難以合成足夠的碳水化合物供生長之需了。如果全是氧氣，植物就沒有合成碳水化合物的材料，亦即無法生存了。

人雖然呼吸空氣是要取其中的氧氣，但也要空氣中含有一定數量的二氧化碳，才能刺激呼吸，故人長時間呼吸純氧也不行。

（二）試管植物比試管嬰兒還要早。

所謂試管植物，是將植物某部份的器官在試管中培養成幼苗，然後移栽於盆上或土地上。許多植物都可以試管培育出幼苗來進行繁殖，不必使用其種子。

例如，多年前，我國上海的植物學家，就用試管植物幼苗的方法繁殖斑葉秋海棠成功。斑葉秋海棠是由國外引種的觀賞花卉。他們試管培養這種植物的方法大致如下：選取壯健的斑葉秋海棠的葉子，將之洗淨和消毒，在無菌室（室內連空氣亦消毒，使室中沒有任何活的細菌）中將葉片切成大小爲〇·三至〇·六平方厘米的小塊，將這些小塊放在特製的培養液（每公升加有二毫克細胞分裂素和〇·二毫克生長素）中，置於攝氏二十五度左右的無菌恒溫室中培養，白天用日光燈輔助光照十小時，光照强度爲一千勒克斯。

培養兩週之後，那些葉片的切片便變得比初時肥厚，形成瘤狀的稱爲「愈傷組織」的組織。再過兩個星期，愈傷組織的表面就出現肉眼可以看見的綠色芽點。於是，將這些組織再切塊分割，換用新配製的同樣的培養液培養，數天之後，組織切塊上即出現密集叢生的芽，並長出小葉，形成小苗。待小苗長出三、四片小葉時，將之切下，放在另一種每公升加有二毫克生長素的培養液中培養，經過十天左右即生出小根，這時，就成長爲一株有根有葉的試管幼苗，可以將之栽種於盆中的土壤栽培，或種在地上。據說，成活率可達到百分之九十以上。

這樣培養出來的試管植物，其遺傳因素和其母本完全一樣。以這種方法繁殖斑葉秋海棠，一株斑葉秋海棠的葉子，一年可以培育出百萬株以上的幼苗，比用天然的繁殖法不知快了多少倍。

又如蕾草，可用花莖以類似方法培育出試管幼苗。不久前，我國的科研人員研究用中藥當歸的根塊培育當歸幼苗亦獲得成功，爲增加當歸的生產提供了有利條件。（伍車二、新八四一六三）

生意經

內地購貨來港銷售 注意能否出口問題

徐月清先生：

意到內地有幾個問題要注意的，首先是供應貨物的生產者或土產公司的產品是否適合出口規格，品質控制怎樣，能否保持質量，交貨期？其次是交易的付款辦法，這會影响能否出口。

商品出口，國家是有一套法規限定，不能隨便出口，以便保持商品聲譽及調整市場需要，交由國營進出口公司或外貿經濟委員會批辦出口証，無出口証不准出口，由海關執行。所以在內地購貨到香港銷售，如果不是經由國家出口代理公司，而是通過私人關係搞到貨源的話，就要注意是否能夠申請出口証將貨物出口，連帶的是付款方法怎樣，也應在考慮之列。

沒有出口証的商品，根本找不到運輸機構把貨物運來本港，不論火車、輪船也不行，海關會扣留貨物或向運輸機構追究責任，無有人會冒這個險的。除非貨物數量很少，由私人作行李携回本港，在規定範圍內，海關也許放行。

至於買到貨物後，在香港找些什麼機構聯絡？這個「機構」的意思不大清楚，也不知是指辦理進口的機構，或是推銷商品的公司。

如果是指辦理進口手續的機構，本港沒有條例管制土特產由中國輸入本港，只要在貨物進口之後的十四天內辦理報關手續並繳付縱價稅

內地購貨來港銷售 注意能否出口問題

通過私人關係搞到貨源

街坊服務

通天曉主辦

不須人推火炮自行 況情產生 曾不也知

通天曉先生：

據說中國已能自製「自行火炮」。請問：何謂「自行火炮」？除了中國外，還有其他國家能製造嗎？

馮奇先生：

自行火炮，即不須人推自己會行的火炮，說得明白一點，自行火炮，即裝在履帶或輪式車輛上的火炮（前者就像坦克一般）。由於現代戰爭的特點是廣泛使用坦克、裝甲部隊、空降兵和空中機動部隊，利用核突擊的效果，實施正面、大縱深、多方面、高速度的進攻，炮兵的任務也隨之而變化，由支援徒步的步兵，變爲支援有高度機動能力的坦克和乘坐裝甲戰鬥車的步兵，因而火炮的自行化發展成爲必然。八十年代，自行火炮將成爲主要的地面火力壓制力量之一。

西方國家，老早已有自行火炮。在亞洲國家中，除中國外，日本和以色列也能製自行火炮。

自行火炮，最初只有自行榴彈炮，是配有雷達和光學設備的全天候自行高射炮。（徐沂、新八三二三八）

自行加榴炮則發展得比較快，目前，美、蘇、法、英和西德等國，正在大量生產不同口徑的自行加榴炮。

能生產自行機關炮的有法國和美國。

至於自行高射炮，也發展了三代，能生產的國家，除美國、法國、蘇聯、西德、瑞典、英國外，還有奧地利和捷克。最新式的自行高射炮，是配有雷達和光學設備的全天候自行高射炮。（徐沂、新八三二三八）

自行加榴炮，在美國已經歷了四代，法國也經歷了兩代，蘇聯、英國、西德、意大利、瑞士、日本和以色列等國，也能生產自行榴彈炮。

現在，已有自行反坦克炮、自行加農炮、自行加榴炮、自行機關炮，甚至自行高射炮了。

其中自行反坦克炮，具有較强大的火炮威力和較高的機動性，但裝甲防護差，這樣，發展就比較緩慢。生產這種自行火炮的有蘇聯、西德、奧地利、法國和美國。自行加農炮的發展也不快，生產國家有瑞典、瑞士和美國。

自行加榴炮則發展得比較快，目前，美