既是經紀也是外交家
軍火商爲交惡國搭橋

政府出口他出手 秘密交易識掩護

熱門話題

在美國售軍火給伊朗的醜聞風波中，人們的注意力都集中在里根總統、諾思中校、波因德克斯特、舒爾茨等政府要員身上，忽略了在這次事件中担當了重要角色的另一批人。不管策劃軍火售伊行動的是誰，若沒有這批人的幫忙是成不了事的，他們就是私營軍火商了。

這些在國際軍火市場的陰影裏活動的私營軍火商都有一個世界性的生意網，與高官打通了關係，而且有辦法搞到大批軍火。

這些私營軍火商中，有的是自有存貨的合法軍火商，有的是無貨在手的經紀，還有的是以毒品換武器的走私販。

有的軍火商除了做生意外，還担當了自由外交人士的角色，他們的行動會對一國的外交政策構成一定的影響，這次「伊朗門」醜聞就是一個證明：沒有這些私營軍火商從中搭橋，美國難以神不知鬼不覺地售軍火給伊朗，又將所得利潤轉給尼加拉瓜反政府軍。在美國口中，伊朗是個鼓勵恐怖活動的國家，美國一貫的中東政策。

據外交政策專家稱，軍火商一直有幫助美國的情報機關和這些機關屬下的幌子公司供應軍火給尼加拉瓜、安哥拉和阿富汗的反政府軍。伊朗事件據說是沙特阿拉伯億萬富翁卡所基想出來的主意。他和兩名以色列軍火商一起，替美國售軍火給伊朗，不久（一九八五年九月），囚在黎巴嫩的其中一名美國人質韋爾牧師便獲得釋放。

此事看來並無其他軍火商插手。

美國官員稱，售軍火給伊朗不過是政府利用中間人進行秘密交易的一個例子。

現在售軍火予伊朗可說是動搖了

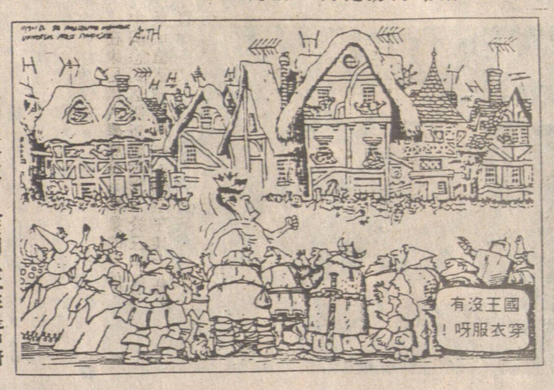
人康明思本來是中情局人員，曾替中國國民黨購買德國二次大戰時的武器，後來自行經營軍火生意，為一九五四年中情局支持的危地馬拉政變供應軍火。

美國政府利用過的另一名軍火商是黎巴嫩人索加納利安。一九八四年末，美國想送四十五架民用直升機給伊拉克，作為兩國復交的友好表示，於是囑索加納利安把這事辦妥。

究竟軍火商是怎樣看他們與政府的關係的呢？

康明思說：「我們全都受到政府利用，當他們認為有需要時，便會把我們丟到砧板上，任人宰割

原載《國際先驅論壇報》



政府欲增武器數量
私營軍火商補不足

一名前中情局官員，坦言：「所有政府都需要他們，軍火商是互有衝突的國家（特別是第三世界國家）之間最有效的中間人。」

年交易額達三百五十億美元至四百億美元的軍火交易大部份是由政府之間簽訂合同的，這幾乎是飛機、坦克、導彈、軍艦

國際熱線

日公司新發明
超聲波洗衣機

東京一家公司研製成功新一代的洗衣機：超聲波洗衣機。

這種洗衣機的最大優點是不需要加入任何洗滌劑，而是用超聲波洗去污垢。這樣，它不僅使消費者受益，而且可以解決因洗滌劑造成的環境污染問題。

這種洗衣機洗衣缸初。它的工作原理是向水中發射超聲波，使洗衣缸內產生小氣泡，利用氣泡所具有的能量把附在纖維上的污垢「震掉」。

長寬各四十厘米，高八十厘米，用不銹鋼製成。在洗衣缸的底面和側面共安裝十二個超聲波振蕩器，在底面安有十二個送進氣泡的噴嘴。打開開關，一塊滲透醬油的污布，五分鐘污垢就被洗掉，乾後潔白如洗掉，

摘譯自《國際先驅論壇報》 英雪

女人行路快

女人又多一樣能力比男人高，明尼蘇達州大學的研究員發現，女人行路平均每分鐘走二百五十六呎，比男人的二百四十五呎為多。

美開辦「太空小學」
欲培訓未來太空人

初秋季節，天高氣爽。幾十位少年身着天藍色服裝，在一塊擺滿「冥王星」式導彈、「大力神」式導彈和其它龐然大物的場地上專心聽着航天史介紹。這是在美國一所未來太空人訓練營裏的一個場面。該訓練營位於美國亞拉巴馬州的亨茨維爾。

訓練營第一項活動是參觀世界上最大的宇宙博物館——宇宙火箭中心。在那裏，人們能詳細了解到美國人征服太空的整個歷史。

博物館外面，陳列着各種著名火箭的製品，其中有曾將太空人送上月球的「土星」式火箭。

未來的太空人訓練營就座落在宇宙火箭中心的旁邊。訓練營創建於一九八二年，迄今已培養了一萬二千名學生。只在一九八六年一年的時間內就培養了五千名。每年三月至九月，訓練營至少要辦二十五個班，每個星期招收二百名兒童。

兒童們到訓練營報到後，被分成小組，每組二十人。他們要完成兩項使命：第一，駕駛一架航天飛機登上航天站，第二，在地面指揮航天飛機。駕駛艙酷似航天飛機上真正的駕駛艙。但出於簡化的目的，艙內的操縱裝置從三千個減到三百個。學生們在駕駛艙內的屏幕上收看的是真正的航天飛機起飛的錄像。這些錄像是美國太空總署攝製的。

知新與流潮

• 權昌 •

莫開辦「太空小學」
太空攔截來襲導彈

莫斯科周圍有一個世界上唯一能夠使用的反導彈防禦設施，當來襲的導彈即將重返大氣層時，六十四枚裝有核彈頭的火箭匯合體就會呼嘯而起進入太空予以攔截。

蘇聯於六十年代晚期開始建立莫斯科的防禦設施，裝置了高效雷達和新式火箭。監視美國導彈基地的衛星和空中雷達可以在導彈襲來前三十分鐘發出警報，一旦導彈逼近，其它的雷達會自動跟蹤並指揮「橡皮套鞋」式截擊導彈攔毀它們。可以更準確跟蹤導彈的相控陣雷達正在全國範圍內設置，短程的「羚羊」式導彈設置在莫斯科周圍以便捕捉擺脫了「橡皮套鞋」的導彈。

莫斯科防禦高有招
太空攔截來襲導彈

• 麗翎 •

國際禁商業性捕鯨
引起挪威冰島不滿

冰島和挪威的漁民對於反捕鯨協會通過限制商業性捕鯨的規定一事極為憤慨，因為這一規定威脅了漁民村落的生存。他們還憂慮鯨魚的繁殖。他們賴以生存的魚類吞噬精光，破壞了海洋的生態平衡。千百年來北大西洋人民都是以獵取海洋動物作為食物的。

任何一個暗中破壞國際捕鯨委員會有關商業性捕鯨禁令的國家都會受到來自美國的單方面停止貿易的這種報復。

今年六月，挪威是國際捕鯨委員會成員國中最後一個批准同意在一九八七年前結束商業性捕鯨。七月冰島也停止他們的有限捕殺，他們一直聲稱這類有限捕殺是出於科研需要。

就社會性質和經濟方面來說，挪威北方的沿海地帶，遠遠落後於繁華富庶的城市地區，正是捕鯨業將會突然枯萎。我們又沒法幫助他們從相鄰地區找到職業。因為這些地區本身的失業率也是很高很高的。我們必須糾正人們普遍持有的誤解。今天挪威的捕鯨隊並不是一支能夠遠航南極、捕殺量數千頭的龐大艦隊。它們只不過是五十—六十條小船，而且一年中大部分時間捕撈的是鱈魚。夏天短暫的捕鯨季節卻能給他們以提高年收入百分之五十的好機會。

人們還存有這樣的憂慮：絕對禁捕鯨魚勢必危及整個的魚類加工業，因為它會破壞本來就是十分脆弱的海洋生態平衡。

挪威北方特羅校大學的研究表明：沿挪威海岸線的鯨類每年吞食掉二百噸鱈魚，這幾乎是挪威每年允許捕魚的數量。

冰島首相斯坦格里米爾·黑爾曼松也代表他的國家列舉這樣的事實，被鯨鯨吞噬掉的鱈魚就像拖網漁船捕撈的那麼多。才使這些小小漁村保存下來，代代相傳。今年的捕鯨量定為四百頭，這就可以給這些地區帶來三千五百萬克郎（相當於四百五十萬美元）的純利潤。一九八七年，挪威在停止商業性捕鯨後，仍將繼續少量的捕殺，以供科研方面的需要。

挪威漁業部的一位總署長特朗德·波爾森這樣說道：「一旦停止了捕鯨，許多村落將因此而消亡，捕鯨業有聯繫的行業如果鯨魚數量上升了，不消幾年，海洋魚類資源就會耗竭。如此，冰島有必要起來捍衛自己的未來。那些自然資源保護論者一味把鯨魚看作自己的心肝寶貝，卻根本無視生態平衡。

美國一直猜疑冰島所謂「科研性」捕鯨，無非是繼續商業性捕鯨的一種掩護，並且指責冰島計劃把大部分鯨肉銷往日本的做法，是違反國際捕鯨委員會有關科研性捕鯨的決議精神的。冰島人憤怒地駁斥道一指控。首相黑爾曼松公開譴責美國恃強欺凌一個北約組織的盟國。但是漁業大臣艾斯格里姆在宣稱要重新恢復這種「科研性」捕鯨時，向美國作了讓步，同意至少百分之五十一的鯨肉在國內銷售。

子惠

演点美欧

歐洲「豬仔」

在十七世紀時期，起碼有一千名兒童在歐洲被拐帶，賣往美國去做「豬仔」。 □

資料庫

外交工作武職官能

武裝力量代表

武官是國家武裝力量的代表，在使館中是館長開展外交的軍事助手，負責兩國武裝力量之間的軍事交往；對友好國家，主要加強兩國軍隊的了解和友好合作，對非友好國家，主要搜集和研究情況，其目的在於團結和爭取朋友，防範敵人，保衛祖國。

武官是統稱，具體可分為國防武官、海軍武官、陸軍武官、空軍武官、技術武官、國防副武官和三個軍種的副武官。

雙方互派武官

各國在互建使館後，一般都可互派負責政治、經濟、文化、教育工作的外交官，但對是否能互派武官，則特別慎重和嚴格。根據國際法的有關規定及國際慣例，派駐武官要在雙方政府達成協議之後才能實施，派出的具體人選和副武官人數需事先徵得接受國外交部、國防部的同意。雙方互派武官也基本上是按對等原則進行。

由於武官的外交活動多涉及軍事，無論是加強兩軍的相互了解和合作，或是了解和研究敵情，都可能觸及軍事機密，所以各國都很警惕和敏感。

其實，武官與其他分管政治、經濟、文化、教育的外交官一樣，分管軍事工作。就其業務性質而論，則有一定的特殊性。

對外交工作中的武官，一般人了解不多，接觸甚少，覺得陌生而有點神秘感。

傳報軍事信息

武官在參加觥籌交錯的宴請和熱熱鬧鬧的社交活動之外，還要在遵守駐在國規定的原則下，把耳聞目睹（包括公開報紙刊物）的各種軍事信息回報國內，以增進了解。但有的國家的武官卻無視駐在國的法律和規定，不擇手段地搞軍事諜報工作，一經駐在國發現，有的被警告，有的被宣布為「不受歡迎的人」而驅逐出境。在出現這種有損國家體面的事後，派出國政府往往出來抵賴，或製造借口進行相應報復，以挽回面子。此類事情雖在少數國家之間偶有發生，卻給人一種印象：凡是武官就是變相的「間諜」或「特務」。這實際上是對武官工作缺乏了解。

豫北五大奇觀

袁方

不久前筆者在河南省北部的林縣、浚縣、濟源遊覽，目睹耳聞了豫北「五大奇觀」，茲記述於下，以饗讀者。

冰冰被與桃花洞

在林縣石板岩鄉的西北、太行絕壁環抱的韓家窪，有一片裸露的石板。盛暑時節這裏寒氣逼人，從石縫中流出的水在石板上結成了厚厚的一層冰，天氣越熱，冰層越厚。林縣人稱此石板為「冰冰被」。可是到了隆冬，「冰冰被」卻溫暖如春，從石縫中滲出的水熱氣騰騰。每當這個時候，距此不遠的一條叫「桃花洞」的山溝裏，散生的野桃花便次第開放，一派春意。香港一家旅行社的經理稱「冰冰被」和「桃花洞」為「太行奇觀」。

荆樑充棟的奉先觀

在王屋山下的濟源縣城西北角，有一座靠二樑二柱支撐的大殿——奉先觀，它是河南省三座最大的木結構古建築之一。令人稱絕的是，這座宏偉的宮殿式建築的二樑二柱，全係逾圍粗的樹根。其中二樑分別為荆根和柿樹根，二柱分別為棗樹根和桑樹根。這些根上還分別用金字寫着此根採自濟源何處。以如此粗大的樹根作樑柱的大型木結構古建築，實為全國所僅見。特別是落葉灌木荆，一般粗不逾杯，其根竟能充棟，令人稱奇，故人們亦稱奉先觀為「荆樑觀」。

「八丈佛斋七丈廟」

在安陽市浚縣城東南的勝迹薈萃的大伾山東側，有一公元三三〇年前後鑿就的大石佛。這尊石佛依山鑿就，身高八丈，佛頂齊於山頂，佛脚齊於山脚。北魏時建造的七層護佛閣樓於元末毀於戰火，明時為防止大佛風化，在大佛身上加以泥披彩繪的同時，又依山建了七丈高閣，罩大佛於閣中。由於佛高廟低，就只好讓大佛丈餘高的部分腿脚屈居於閣底地下。

一字支撑的「清源洞福門」

中國古代四瀆之一的濟水，發源於濟源縣城北沿的濟瀆廟。濟瀆廟的廟門古稱「清源洞福門」，是一座結構精巧、重檐疊架、碧瓦流翠的元代建築。其結構獨特之處，在於龐大的廟門屋架完全靠「一」字排開的四根木柱支撑，與「一」字平行的一根根檩木，架在凌空層層疊出的斗拱上。中國古建築學家梁思成生前曾稱「清源洞福門」在目前遺留下來的中國古建築中「極為罕見」。數百年來，盡管「清源洞福門」每每在狂風中搖曳，卻一直安然無恙。

身披鎧甲的十二生肖神像

在浚縣大伾山西側、吕祖祠前的兩廂廊房中，供奉着十二尊身高八尺、披堅執銳的護佛天神。十分有趣的是，這十二尊古代戰將打扮的神像的頭，恰恰是我國用來表示人們屬相的十二種動物的頭。它們被並列塑為天神，筆者遊歷過半個中國還是第一次看到。庶許好奇吧，許多遊人還站在代表自己屬相的戰將前攝影留念呢。

看大電影，河船遊

山東嶗山以優質的礦泉水馳譽中外，著名的青島啤酒就是用這些泉水釀製。嶗山位於青島市區以東約三十公里，主峯嶗頂海拔一千一百餘米，東面及南面頗臨黃海，因為海山相連，水氣嵐光，變幻無窮，景色奇麗，自古已是遊覽勝地。唐代大詩人李白便在詩中提到「我昔東海上，嶗山餐紫霞」的情越。宋元以來，琳宮次第興建，遂成道教名山，道士邱處機、張三丰等均曾在此修行。

這裏山體廣大，面積近四百平方公里，景點分散而交通不便，南線有太清宮區，北線有九水及華樓宮區，東線有太平宮區，要遍遊非三數天不可。筆者從青島出發作嶗山一日遊，花了小汽車費外匯券一百元，也只能匆匆的到過最具代表性的太清宮和內九水兩處，對嶗山稍為有個初步印象而已。

太清宮在嶗山的東南麓，前臨碧海，背倚崇山，是該處歷史最久，規模最大的道場，始創於漢武帝時，經唐、宋兩代的擴充，先後築成三座殿宇：三皇殿、三清殿及三官殿，各具門牆，自成院落，修竹環繞，古木參天。三皇殿靠西，門前側壁鑲嵌元代成吉思汗所頒的聖旨及世祖忽必烈的護教文碑刻。院內有二千多年的漢柏一株，樹身盤纏着碗口粗的凌霄花，蜿蜒如龍，人稱「漢柏盤龍」，樹洞裏還寄生着一棵五味子，嫩綠的葉子為古柏增添青春氣息，這種喬木，灌木與攀援植物共生的現象，相當有趣，三清殿居中，殿西台階下的神水泉終年不涸，東側長着一株

內九水景緻如畫 文心

蓋立的大石，像乘風的巨帆。再上五水鏡天潭、六水冷翠谷，路入七水魚鱗峽，這兒兩岸對峙，通道寬僅三米，山壁的石塊如層層鱗甲。過了休息亭，就轉進八水金華谷，已隱約聽到浪濤般的聲響。不久走到路盡頭的九水潮音瀑，瀑布成Y字形，分三節衝下碧綠透明的靛缸灣，發聲如怒潮傾注，旁邊走了兩座觀瀑亭，對面崖壁上刻有葉恭綽題的「潮音瀑」三個大字。這水來自嶗山的主峯，是白沙河的源頭，沿內九水而出外九水，最後流入嶗山水庫。希望他日有機會重來此地，能緣溪而下，環山而遊，盡賞嶗山三景區的秀美風光。

唐榆，蟠曲若玉龍飛騰，故名「龍頭榆」。東面的三官殿，殿前並生耐冬山茶一雙，據傳係明代張三丰手植，開花時其一紅艷似火，另一潔白如雪，為罕見的名種。清代文學家蒲松齡名著《聊齋誌異·香玉》篇，就是描寫這耐冬花仙「絳雪」的神怪故事。太清宮遍植四時不絕的奇花異卉，環境十分幽雅。

去內九水要經沙子口鎮，沿南九水畔逆流而上，汽車開進狹窄而陡峭的泥沙路，行駛緩慢。四周峯巒峻秀，林木扶疏。在療養院附近下車，以後便要步行，循平整的條石路登山，來回約六公里。沿途都是幽壑深谷、清溪潺湲，奇岩怪石，千姿百態，景色如畫，更要九次越過溪澗，每一處都有刻石指示道是第幾水，先經一水林場、二水雙石屋、三水鷹窠河與馬尾瀑，即抵四水錦帆屏，路旁

瑞士滑雪勝地

瑞士航空公司現在為旅遊人士提供在阿爾卑斯山坡度假的機會，欣賞四周閃爍着光芒的山巒，壯麗的滑雪道及如夢似真的秀麗風光，也可瀏覽瑞士大小城市，見識一下奇特的民風習俗。對於熱愛運動的人來說，他們更可盡遊瑞士、奧地利及法國的著名滑雪勝地，當然，對於喜愛呼吸山區清新空氣，輕鬆一下和輕談淺酌的人來說，瑞士也是一個好地方。

以下簡單介紹瑞士部分滑雪勝地：

戴沃斯（Davos）一五六〇米。

戴沃斯是瑞士其中一個主要的滑雪勝地。該處具備最佳的運動設施及多姿多采的娛樂節目。戴沃斯分為兩部分，由一條滿布咖啡店、酒店、商店及時裝店的大街連接起來。它的六個大型滑雪區分布在山谷兩邊，多種多樣的滑雪道令愛好刺激的人有機會大展身手。不過，滑雪初學者及有一般滑雪技巧的人，也會找到理想的滑道享受箇中樂趣。

吉斯特（Gstaad）一一〇〇米

吉斯特海拔一千一百米，具備了阿爾卑斯山典型避暑精舍的特點，區內有十五間酒店，既有豪華佈置，也有雅致環境可供選擇，部分更設有戶內泳池。乘坐火車、汽車或飛機（私人機場）抵達。

聖摩里茲（Sain

旅遊

芮芮

聖摩里茲歷史悠久，在三千多年前，它的保健溫泉早已遐近馳名，而在百多年前，阿爾卑斯山成為冬季渡假勝地也是淵源於此。從那時起，許多愛好冬季運動的人就慕名而來。聖摩里茲曾主辦兩屆冬季奧運會及多項世界滑雪及雪橇錦標賽，每年亦舉行全球最大規模的滑雪馬拉松大賽，有逾一萬人參加。

維伯爾（Verbi

t Moritz）一八五六米

索馬特（Zermatt）一六二〇米

索馬特是國際馳名的冬季運動勝地。

它兼具現代化的都市生活及令人心醉的鄉村風味。索馬特與外界的交通依賴纜路，而區內的交通工具就是馬車及電動汽車。該處滿佈商店、酒店、士高、夜總會及餐館。三個主要滑雪場有難度不一的滑道及斜坡，甚至可以踏着雪橇，從瑞士去到意大利吃午餐哩！

當然，瑞士的冬天不單有滑雪運動，瑞士城市的生活同樣是多姿多采——數之不盡的商店、美食、展覽、戲劇及演奏會。

火車的第一個警鐘

要按響一八六九年第一個安裝在火車上的警鐘，是一件相當困難的事，那時的火車上，有以下一個告示牌：「着車行方向拉下綫索。」如果真有緊急事故發生的話，第一，乘客的閱讀速度必須快速，然後，還要不怕在前要喚起警衛和司機的注意，在車廂行的火車上，把身的車門窗上左邊有子伸出車窗拉下那一條綫，乘客要向像警鐘綫。 □