

動亂中之歐洲——西班牙



# 史地

卷 第四期

半月刊

本刊現正遵令辦理登記及掛號手續

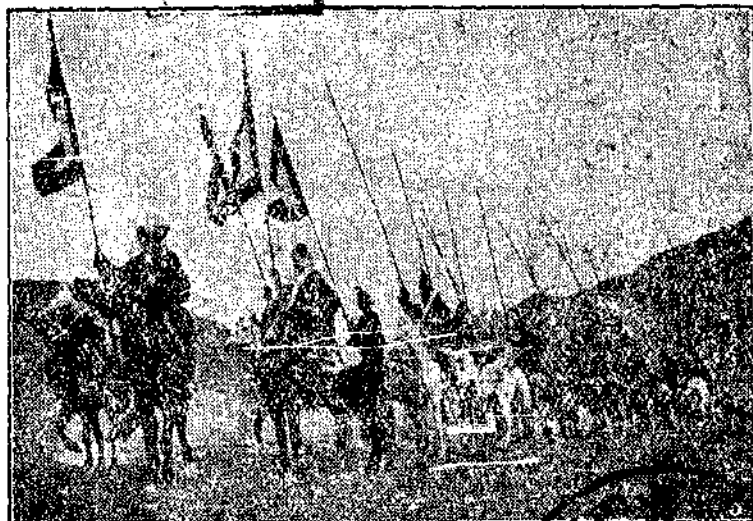
## 本期刊要目

時事講座 英劍橋大學教授田波  
 烈博士講詞 康選白譯  
 河北省西部山地的地 熊秉信  
 文與人生(上) 李昂庵  
 關於龍的解釋 李昂庵  
 宇宙的概死守太原的王 李昂庵  
 靖康時死守太原的王 李昂庵  
 稟康時死守太原的王 李昂庵  
 中國之主要資源(續) 郭秀敏  
 介紹幾本普通地理學 郭秀敏  
 參攷書(續) 胡曼蓀  
 史地趣話 胡曼蓀

編者 康選白 譯者 熊秉信 李昂庵 郭秀敏 胡曼蓀

北平 新華 總發行所

中華民國二十五年十二月十六日



青海的番兵

出版 北平 發行 胡曼蓀 補充 史地 編者 熊秉信 李昂庵 郭秀敏 胡曼蓀 定價 每冊 三分 郵費 在內 零售 每冊 四分 國外 郵費 在內



# 時事講座

編者

## 綏東戰事與青島事件

本月以來，中日已無何外交談判之可言。日外

部及日大使川越等，雖屢次聲明中日談判尚未絕望，但雙方交涉之無多進展可言，則已成事實。最近須磨高宗武之談話，亦不過片面問題。在軍事方面，綏遠戰爭，仍在繼續展開。我們知道：百靈廟的收復，對於中國國防上的影響極大。因某方年來所預謀建立的「大元帝國」其範圍擬從熱河，西達新疆，北到全部內蒙古，百靈廟即為實現此項計劃的中心。故現在某方計劃，漸成泡影，目下除向熱河積極增調張海鵬等部偽軍入察北外，并接濟李守信偽軍飛機二十架，坦克車數十輛。一俟熱河偽軍集中，即會同張萬慶金甲山等偽部，以察北商都為根據地，大舉反攻綏東陶林與和。同時，誘脅德王召集蒙旗部隊，再圖緝扎。關東軍部武藤第二課長，小野寺參謀，及熱河第七師團高級參謀官吉岡等，均到嘉卜寺召開匪偽首領會議，決定分偽匪軍為二支。一取守勢，以商都為根據地，由王英李守信部担任。一取攻勢，由包悅卿卓世海及熱河偽軍王靜修部担任。每支軍力約三萬名，附以空軍及裝甲汽車隊。

## 再企圖大舉

據本月二日平地泉電，某方且準備以其正規軍兩師團向察綏出動，正面担任戰爭責任。我方自

湯恩伯軍參加後，綏東綏北軍事均有新布置。三日洛陽行營鄭重宣布，我軍剿匪，不容任何方面橫加干涉，如匪偽再進擾，即實行出擊。四、五、六日匪偽軍仍反攻百靈廟，某方飛機亦大舉轟炸百靈廟，均被我軍奮勇擊退。從七日起綏北匪軍，即相率投降。八日綏遠電，王英部石玉山全旅已通電反正。十日上午十時三十分，我軍又

## 收復大廟子

按大廟子即烏盟四子部落旗之錫拉木

楞召，亦稱什拉卯利召。其地距百靈廟一百八十里，南距烏蘭花六十里，再南距武川一百五十里，東距匪之老集嘉卜寺約四百餘里，大廟子收復，綏北軍事，殆已達最後階段。惟吾人預料，綏東商都附近，又將於最近有所發展云。

## 關於綏遠問題

某方於上月二十七日，由偽滿外交

部與關東軍出面共同發表一公告，據稱如綏遠局勢危及「滿洲國」安寧秩序，則日本與「滿洲國」當局，不得不取適當辦法，以防患於未然。該公告中詳述日「滿」軍雙方對內蒙古侵綏，表示同情，并述及中國政府仍不願與中國合作防共。蒙軍在綏遠作戰，乃受中國共黨及與中國共黨組織有密切關係的中國軍人團體壓迫過甚，故不得已不出此。該公告結語謂，日軍事當局，因盼望內蒙之成功，故對足以危害「滿洲國」安寧和秩序，或使中國赤化的事變

，不能漠不關心。我外部對此無理公告，已於上月二十八日談話形式發表聲明。大意謂：此次蒙僞匪軍大舉犯殺，政府實有保衛疆土戡亂安民之責，不問其背景作用如何，自應予以痛剿。此為任何主權國家應有之行為，第三國無可得而非議。并聲明領土主權的完整，為國家生存必具之條件，不容許任何第三者，以任何口實，加以侵犯或干涉，萬一不幸，而發生此種非法之侵犯與干涉，必竭全力防衛，以盡國家之責云。

### 青島事件

本月三日，日藉口其青島紗廠工潮問題，於是日晨八時，令駐青海軍陸戰隊千餘名登陸。一面馳赴東鎮，四方滄口該國工廠一帶，密佈崗位。一面派隊搜查市黨部，膠濟路黨部，國術館，膠濟路警務段，市立圖書館等處，捕去國術館長向禹平，平民報社長張樂古等九人。經市政府向日領館及其海軍方面嚴重抗議，該軍已將向等陸續釋放。是日并有日艦七艘抵青，我軍警備隊亦實行戒備，我外部亦向川越提出嚴重抗議。六日青島市長沈鴻烈發表談話，謂對青事，決本中央既定方針，在可能範圍內。謀和平之解決。但決不屈服不妥協，以盡衛民守土之責。同時，自六日起我方應付危局之佈置，亦已就緒。

七日沈與日領西春彥之會晤，雙方意見已漸接近。八日交涉已漸具體化。日公大紗廠一部工人已復工。其條件為廠方對復工工人各發麪包一袋。九日，日方又變更要求，交涉幾成僵化。十一日此事件已告解決。其解決方法為我

青島市政府承認日方七項要求。其七項要求為：①被解雇之不良工人，其情節較重者處罰。②不良工人遣散出境。③除遣送出境者外，其他解雇工人，須嚴重取締。倘或發生事件，市府即負責辦理。④有煽動工潮情事者，即遣送出境。⑤中國官憲對於各廠復工積極協助。⑥被開除之工人，市府不予雇用，以免誤解。⑦將來公安局為維持治安計，對不良工人施行嚴厲澈底之取締。至日水兵俟十四各廠開工後，即實行撤退云。

### 張賊學良竟敢通電叛國！

年來中國之有

一線希望，全在國內人心日趨統一，國基日益鞏固。乃據十二日西安電，當此外患緊急，民族危亡之時，竟有往日倡不抵抗主義，以東四省拱手讓人之罪惡滔天的張學良其人者，在臨潼率部叛變，脅迫蔣委員長留西安，并通電推翻現政府，破壞全國之統一，事變之突兀驚人，實已超出全國人民理想之外！查張學良為「九一八」時喪棄領土之罪魁，其私人行為道德之卑劣，更無足論！在專制時代，早已明正典刑！乃現政府曲予矜全，使之戴罪立功，自駐西北剿匪以來，其部下即與匪合流，非徒匪無以剿滅，反使匪勢日猖，今竟劫持統帥，妄作主張，使已統一之國家，重陷於分裂混亂之局，行見我大中華民族之一線生存希望，將全被此國賊斷送！吾國人聽者！歷史事實指示吾人，統一即足以救國，分裂便是亡國！今我民族之生存問題，已迫在眉睫，吾人首先當營救統帥蔣委員長，至張賊學良，竟敢如此喪心病狂，是誠四萬萬五千萬公人敵，吾人唯有急起誅之！

## 國際問題研究

日德反共協定，已於上月二十五日宣佈，本刊

前已述及。茲根據德駐英大使里本特洛浦與日駐德大使武者小路正式在柏林東京兩處發表之

### 日德協定全文

「德國政府與日本帝國政

府，鑒於共黨第三國際的目的，在分離國際關係，及企圖使各國歸順他；同時又覺容忍共黨第三國際干涉各國內政，不只是各國內政和平及社會福利受絕大危險，即世界和平，也受威脅。所以兩國政府為自衛起見，共同合作反抗共黨破壞行動，協定下列條文：

1. 訂約國同意互相通知共黨第三國際活動，及互相諮詢必要防禦策略，及密切合作。

2. 訂約國將共同邀請國內治安受共黨第三國際破壞的國家，實施自衛策略或加入此協定。

3. 此協定的德日本，均認為原本。此協定自簽字之日起，即生效力，以五年為期。在此協定期滿以前，在相當時候，訂約國將關於兩國合作方法，有所諒解。

據倫敦標準晚報所傳，兩國尚有秘密議定書如次：  
 將荷屬東印度羣島，劃分為德日兩國經濟勢力範圍。  
 將前德國在大平洋各屬島的問題。關於第一項，規定以爪哇海班達海，亞拉佛拉海，作為界線，劃分德日兩國的經濟勢力範圍。換言之，即以荷屬東印度之婆羅洲與西里伯兩島，作為日本勢力範圍，而以蘇門答臘與爪哇兩島，作為德國之勢力範圍也。關於第二項，聞德國聲明，對於

戰前在太平洋所屬馬利亞納，加羅林，馬紹爾各羣島（現為日本委任統治地）放棄一切權利云。據美蘇各報所載，則謂德日協定中，另有其他軍事合作之秘密協定。

### 日方宣言

此協定宣佈，日外務省即發表宣

言，其所述關係中國頗大。謂共產國際成立以來，即威脅世界和平，宣言與第二國際合作。反法西斯主義并援助中國共黨，俾與日作戰，而其援助西班牙，為干預他國內政之鐵証。亦化以中國為甚，如新疆，蒙古及中國本部，日本內部亦有此趨勢。帝國為維護東亞和平，有講求嚴重防衛措施之必要。此種強調中國赤色的危機，實為欲借口於「共同防共」，以實現其陰狼掠奪的預謀。

### 各國的反感

蘇聯對此極抱憤恨，十一月

二十六路透電，蘇聯已拒絕簽署日蘇之遠東漁業協定。并預計取消在東京所舉行之蘇滿邊境委員會和薩哈連油田讓予等談判以為報復。  
 英倫敦太晤士報謂該協定在荷屬東印度劃定日德經濟勢力範圍，此種發展，將使英在香港與新加坡之地位受影響。該報結語謂日本對華侵略，似將因德日協定，增其速度。  
 歐洲大陸如法荷捷等國，對此協定，均表示反對與不滿。  
 波蘭負責宣稱，他日俄德間果發生戰爭，波蘭與羅馬尼亞決阻止德國軍通過該兩國境內。因此，德國防部長白培隆將軍三年來所擬就之對俄作戰計劃，欲使烏克蘭共和國脫離蘇聯之計劃，已由波羅兩國外長加以破壞。  
 美外交界權威郝爾上校，向日本日日新聞駐紐約訪員發表談話，批評此協定：謂此協定，足促進

英法蘇美四國之聯繫，使日本國際地位惡化，實為難免之事。歷史之重演，誰料墨索里尼與希特勒不做拿破崙第二。蘇聯已修正憲法，正與英法美攜手。故世界現已分成民治與法西斯兩大對立陣營。英美兩國，將來如非力演澳洲受威脅時，似能取得聯絡行動。英美會同在太平洋作戰時，即為蘇聯投身相助之好機會。①我政府已迭次聲明，防共工作，政府已能自力應付裕如。且純屬內政問題，無待任何第三者協商之必要，已斷然表示拒絕任何參加「共同防共」的協定。

### 日意協定

日德協定成立後，不三日，意日又正式宣佈締結協定全世界法西斯主義的國家，有完全結合的趨勢，該協定，規定意承認偽滿洲國，日承認阿比西尼亞為意之屬地，這無疑是向國際的集體安全制度，投一炸彈。

### 一般的觀察

據日本評論十二月載鈴木東民

的觀察，①希特勒所以提倡防共戰線，欲脫國社主義者於孤立，因自一九三三德奧合併失敗至一九三五之斯特萊薩會議，德欲與英義接近，終歸失敗，②法包圍德之共同戰線大為強化。③希特勒之反蘇十字軍頗認日本之反共十字軍背後之攻擊為重要，④歐洲防共戰線，僅德義奧匈，而此各資本主義國家中之對立矛盾，亦日趨尖銳化，⑤多瑙區之小協商國與巴爾幹之協約國對德義均有所警戒與結合。⑥德義接近，以英義之對立，英德關係亦將惡化。⑦法

蘇同盟而英法聯結仍鞏固，波蘭與波羅的沿海諸國，亦與法俄接近，⑧義無對俄作戰的決心，⑨德對俄攻擊可轉變國民對政治不安與經濟窮乏之注意，⑩成為領土資源之分割對象者為中國，英帝國與蘇聯，因此反蘇十字軍，即為領土分割十字軍，日本參加此陣容薄弱之反共聯合戰線與重新分割領土之十字軍，其利害得失可想而知，十一月二十八的 The China weekly Review 評論此協定謂：①八年前有塞費爾特 (Baron Von Huenefeld) 曾在柏林與東家途中乘機失事，遺失日德反俄秘密軍事協定草案，是巴中人暗算，②日欲佔蘇俄遠東地帶，德垂涎烏克蘭之小麥與煤，故蘇俄為兩國之自然敵人，③西班牙內亂加速反俄協定之成功，④協定內容關於軍事者，有希特勒以三十萬萬圓的款項，助日軍隊的機械化，加速六年計劃之成功之說。⑤加速世界兩大集團化。

### 對我影響

日德日意兩協定的締結，是對於

我國不利的，年來中國的外交對意德頗表親善，如意駐華外交使節首先昇格，中德大使的交換，德對華貿易的飛速發展，在此良好國交下，不應有侮辱我國的外交事件的表現，德意駐華使節雖均曾往外部聲明，謂對中國無關，然而我們認定，這些法西斯主義的國家，是絕對不講「道德」和「仁義」的，他們只認識武力，和強權，我們唯有以四萬萬人為一心，結成整個的中華民族戰線，在國際的變動中，爭取我們的生存！

## 敬告中國歷史學家

國際歷史學會會長田波烈 Harold W. V. Tem Perley 在北大清

華及國立北平圖書館公宴席上講演

康選宜  
李東白合譯

## 中國應在歐洲及世界學術會議中表現其地位由學術上以創造成功之路

諸君：昨在青年會中，聽到中國學生很有趣味的舉行英語演說競賽，此輩青年之演詞中，充滿了愛國思想。他們談到中國現時所受的欺壓與屈辱，及其在國際間之悲痛狀態，我不禁引起了無限的同情！而回想到往昔歐洲的一個大國——德意志，也曾遭遇過這樣一個哀怨的時代，德國當時亦會因被分裂，摧殘而受痛苦，大詩人奚勒即於當時對德意志人民說：

「唯有一事堪慰君——率土之濱治於人，  
德擁普天思想界，尙可於此稱至尊。」

我既非詩人，又非政客，並因個人隸屬於一個國際組織，覺得不自由表示對於任何國家民族，有所軒輊的見解，但有一事可肯定者，即世界上沒有一國在思想學術界之表現，有如中國之多者。中國吸收西方學術，並以其祖先不朽的遺傳，充實西方學術——此種進步，極爲顯著。今我確信，中國如能採取更進步的方法，則在思想方面，可平地球上任何國家抗衡。吾人知政治與戰爭，皆具有危險

性，其結果常不固定。由知識與學術以達成功之路，其歷程雖然困難，實際上其成功可操左券。中國在知識世界中之崇高地位，一旦經其努力，即可趨於固定。中國僅僅吸收西方學術，實仍不够，尤應以其自力更新的民族文化，充量貢獻於世界。凡一國文化，均應有其民族的與國際的兩方面，每個民族必有所貢獻於世界，並有所獲於此世界。如此，各個民族正如蜜蜂，由各方所得貢獻，以造成國際生活之蜜糖；集世界普遍科學之大成，每個民族皆與國際社會發生密切關係，凡有所「與」或有所「取」於此者，皆得受其賜焉。

余現不談政治——今日之世界政治組織，確遇困難，

此諸君所深知者，余所述者，爲思想知識與學術的世界——此世界與諸君種族之最高貴的遺傳正發生密切之關係，此時中國加入國際組織，其他國家不僅承認其對過去之貢獻，並獲益於其今日之貢獻，而中國亦可同受其利益。惟中國現時吸收西方學術，尙未曾充分參加國際學術組織。假

定中國已於知識方面努力自救，則不應單獨表現其自己於長城以內，尤須在歐洲與世界的學術會議中，表現其地位。

中國果優爲此否？此在下列之學術團體中，可以表現中國之地位。數年以前，有一國際知識合作委員會，其委員長龐勒，曾來此地，致力於成立一全國知識合作委員會，該會曾有助於中國，惟該會除指導之外，不能有更大之貢獻，且由此單獨指導文學、藝術、科學等顯有許多困難。所以我想在歐洲，實際上每一特殊學科，必須有一特殊國際組織，此種專門化特殊化之組織，確爲正當發展之途徑。試舉例言：

第一現時國際間有數個國際科學組織，其次有學院聯盟，大概關於語言方面，足以和緩民族間之嫉視，至關重要。今晚所需向在座諸位歷史學家鄭重講述者，即所謂『國際歷史學會』日本現爲此會中之一會員，并正準備充分利用此種地位。吾人對日人之加入，自表歡迎，蓋此會中，一切國家，皆相友善。同時，并希望中國不久亦將加入，務使一九三六年之國際歷史學會會議中，不僅日本一國陳述其對遠東歷史之意見！

就另一方面言：各國代表，均可發表其不同之意見。知識合作委員會，發生於大戰之後，其一切活動亦開始於此時，余對此會極爲信任。但余尙有所申述者，即戰後產生之機關，進行較戰前所產生者爲易。是則舉國際歷史學會之成績可爲證明。國際歷史學會，本爲戰前之機關，戰後此會繼續存在，且在會議之中，爲戰前一切國際組織中

，第一個能統一舊日交戰國家於平等友誼條件之上者。此在一九二六年前，已有如此之成功。而學院同盟，後此九年，於一九三五年始能辦到。在此國際合作事業中，吾人感覺可與一切國家合作，現此組織已有四十一國加入，其中包括蘇俄。中國與其歷史學者當亦極重視合作，余今日讀一最佳之英文中國書目季刊，此季刊只須歷史家之精細整理選擇，即可適合於國際歷史書目年鑑（原書由巴克斯特 Baxter 編輯，牛津出版）此種刊物已於一九二六至一九三四年間出版，一九三五年號正在準備之中。此類選輯工作之中，尙未獲中國歷史學家之幫助，關於其他合作事業亦然，國際歷史學會之學報發表多數國家之報告，類多關於新聞出版史，憲法史，與學校及大學之歷史教學。圖表與歷史，關於此類事項，中國均有極多發言機會，然中國史家以及其歷史活動則毫無所聞，此爲諸君之失敗，而非無遠識之西方史家之失敗，今日吾人欲了解諸君，當給予諸君以出版之機會，請諸君充分發表其著述。余非如宣傳家與政客之所爲，乃學者與科學歷史家之所當爲者。

以上所述均貴國史家所能辦到，而能實際貢獻於國際者。此外尙有一事，爲中國所可貢獻者，中國可於一九三八年派遣一二著名歷史學者爲代表，往瑞士楚利息參加討論遠東歷史，余希望在此會中，中國與日本皆有代表，就余所知，中國歷史學術基礎，如此穩固，如其代表，當可隨時通過。此實爲中國史學界之良機，預定當新國請求入會時，在瑞士楚利息大會中，余將仍爲會長，如經余手而得今日世界歷史最古之民族——中國——加入此四十一國之學術大會，是不啻余生平最榮幸之一際會云。

## 河北省西部山地的地文與人生(上)

熊秉信

當作者初到完縣、唐縣、阜平縣一帶調查地質時，就非常驚訝：我們「黃地的子孫們」（瑞典考古學家兼地質學家安得生氏曾著一書名為 *Children of the Yellow Earth*。其中歷述我國考古學地質學發展之過程。）居然在這貧瘠的難以耕種的山地裡，能充分地利用而且繁榮着，安居着！

在一般人的想像裡，總以為河北是一個大平原，到處生長着麥子高粱……可是在本文裡作者要記述一些令我們幾乎難以置信的事實。這些事實遠非我們的想像所能及。本文提到的地方，雖僅僅是河北省有山地帶的一小部分，但已能代表全部的情形，因為河北省有山地帶的情形大致都相彷彿。

我們知道人類的的生活方式往往受着地文現象的影響，所以作者先就地文方面作一概括的敘述：

在完縣北部呈現中年初期的地形。震旦紀寒武紀岩層造成的山嶺，因雨水和河流的剝蝕，每每成爲高峯，山腰以下坡度比較和緩，及至山麓以達河谷，礫石頗爲富集，而成爲充填河谷。由唐縣的倒馬關以南至下葦子而西則顯

中年中期的地形，嶺勢低平，山谷寬敞，山谷固爲礫石所充填，但間亦有一二細流貫乎其中。在阜平縣的炭灰鋪、王快鎮一帶因有震旦紀岩層的露頭，又聳立着巍峨的山峯。

就河流系統的大體言，已具有枝狀系統的雛形，分水嶺甚明顯。本區主要河流有二：一爲唐河，一爲沙河。

唐河發源於山西北部渾源縣南七十里的翠屏山。在山海裡裡說到的「高是之山」就是此山，所謂的「滙水」就是唐河。「高是之山瀨水出焉」即唐河源於翠屏山之謂。又唐河在禹貢中稱爲恆水，在漢志中則稱爲寇水，自渾源縣經靈邱縣入河北境，經倒馬關而入我們調查的區域——唐縣完縣。此河在本區內有數段因斷層。形成無數激流。由此可知幼年期之特性還未盡脫。唐河有時河谷甚寬，中有沙洲，旁有氾濫地。有時河谷甚狹，則不可見。雖有數處因斷層構造，而失其自然的趨勢，可是大體看來河流之蜿蜒尚稱顯著。故此河在本區內，已具有中年初期的狀態。

沙河，即昔日所謂的派河。源出於山西北部繁峙縣東白頭坡，南流入河北的阜平縣。至五丈壩折而南去，經王



快鎮復東流至鄒家莊，更東南流入曲陽縣界。此河在王快鎮一帶河谷甚為寬敞，河流之蜿蜒較唐河更為顯著，兩旁有黃土堆積，於是造成了一種特有的地形——黃土地形

的氾濫地也較為開展，並且

沒有激流的現象。所以已入

於中年期的中期了。

其他支流中很少見有水的。僅僅是在

片麻岩分佈的區域中，谷的

頂端往往有泉水流出，可是

往下水即浸於谷底而為礫石

所覆。雖然在比較寬廣的谷中水仍可流出，不過是些涓涓的細流，和那

寬闊的大谷比較起來，究竟是太有限了。

## 關於龍的解釋

李勗庵

先民圖騰的崇拜，是一個帶有神秘性的信仰，龍，大概也就是一個氏族的圖騰的象徵。中國史上的龍，極富有神秘性和變化性，從左列怪說可以看到：

「潛龍勿用。」(乾初九)

「見龍在田，利見大人。」(乾九二)

「或躍在淵，無咎。」(乾九四)

「飛龍在天，利見大人。」(乾九五)

「亢龍有悔。」(乾上九)

「龍戰於野，其色玄黃。」(坤上六)

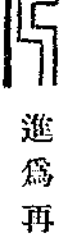
這完全是代表支配人類富有神秘變化性的宇宙的象徵。以龍為自然的客體，是很可能的。由一龍演到雙龍，成了創造萬物的宇宙中一陰一陽的象徵。在殷周銅器中，常常看見「雙龍造珠」的圖形，如：



「兩儀」，而兩儀為天地的解釋。所謂太極生兩儀，兩儀生四象，正可從此中求得解釋。因此，我們更可追溯到，初民畫的圖案，有一種所謂回紋，這在先民的陶

器中，都可看到。回紋首先為

的圖象，也是很顯然的。明了這點，那麼龍的問題也就可以解決了。



(Loess Topography)。

在地勢特高的地方

常有震旦紀岩

層造成的高峯

，峯多成犬齒

形，且有山洞

。這就是所謂

喀斯特地形

(Kars Topography)

中年期

的現象，不過

不很顯著罷了

。在片麻岩分

佈的地方，雖

然岩石不是花

崗岩，却顯有馬東男氏

(Granite Topography)。

這些地形都有着無上的權威左

# 宇宙的概念

李義可

著金銀鳥的史蒂芬孫氏有詩云：

『我們的世界有了的東西這樣滿目琳琅，

我認定我們大家都應該快樂得如神仙模樣。』

宇宙原來是一大洪流，流的動盪，形成了宇宙的一切不錯，這個宇宙有了琳琅滿目的東西，各種各樣的現象然而渺小的人類，真的認識她多少？悟會她幾何？『認識你自己』，這是二千多年前，一位希臘哲人說的話，然而『認識你的週遭』，這更是何等難事呵！

我們假若在新秋雨霽，衆星明朗的夜裏，拿出鑑賞「曲線美」的眼光，遙望着蔚藍色的天空，我們會情不自禁地覺得：宇宙的偉大！人地的微茫！一切我們看得見的星雖然結合在這個宇宙，但我們不要忘記，在我們這個宇宙之外還有無限大的空間！無量數的宇宙！在人類的想像中，竟找不出一種可資比較的東西，可以給我們一個空間的正確概念；正如一個螞蟻決計不能對著別隻螞蟻解釋中國怎樣的廣大一般。

地質學家告訴我們：地球的年齡——地質時代——是不能像平常歷史家計算人類史，採用「年」為單位的。他們所根據的就是「紀」(Period)。一紀有多少年，我們儘可不

必管他，總之，我們無法知道地史絕對的久暫，只能測得他相對的短長。據赫胥黎的計算，地球的年齡，已有四萬萬年；奧茲本 (Osborn) 測得一萬萬年；神仙傳：『麻姑謂王方平曰：接待以來，已見東海三爲桑田！』在悠久的史前的地球演變，恐怕連神仙都是意想不到的了！

研究生物及古生物的大家阿蓋士 (Louis Agassiz) 曾說：『地球的地殼，乃是一塊墳地，各種岩石好像墓碑；這塊墓碑上所記載的，都是已死的生物，自己給自己寫的墓誌。』同時的大地質學者賴爾 (Lyell) 又發明了一個大原則，他說：『自然界中各種現象與作用，從前是怎麼樣的，現在仍是怎樣的。』反言之，我們現在看見的作用與現象是怎麼樣，就可推測以前的情形是怎麼樣。因此，軌近科學的進步，使我們對於地球與天體的秘密，發現了不少。把我們對空間的觀念，又推廣若干倍；對時間的觀念，又拉長若干倍。究竟，認識了多少？悟會了幾何？

天體的偉大！宇宙的無垠！

這些偉大和無垠，我們要立志去認識，立志去探討，認識這些偉大！探討這種無垠！

# 靖康時死守太原的王稟

李 旭

## 中華民族史草書之一節

「靖康恥，猶未雪！臣子恨，何時滅！」（註一）提起靖康時（1126—1127 A.D.）北宋亡國的史事。真會使我們傷心慘目！古今來民族之受欺壓，屈辱，殆無有過於此時者！從現在的觀點看來，當時侵略我們的金人，已被我們同化，整個的中華民族，已無漢族和東胡族（註二）之分，但在當時的金與宋，——女真和漢人却無疑是兩大民族的鬥爭！

史書上關於當時積極主張抗戰的忠烈志士，如李綱，姚平仲，种師道，陳東等，都有很詳細的記載，但對於一位死守太原二百五十餘日，撐持河東一路，延長靖康之局幾及一年，城陷猶慷慨盡節的可歌可泣的民族英雄王稟，却很少有人提及，（註三）這不能不說是我們談歷史教育者的責任！

王稟字正臣，河南開封人（註四），他的祖父珪，官宋涇原行營都監，（註五）父光祖，官河東定州路副總管（註六）稟少時以將家子，領兵西北，宣和二年（1120A.D.），隨童貫軍討平方臘的叛變，以軍功遷武泰軍承宣使。宣和四年，（1122A.D.）隨童貫軍出征河北；宣和七年（1125A.D.）再隨童貫宣撫河東北，駐軍太原，是年，即金兵

大舉南侵的一年：

「天會三年（1126 A.D.）（即宋徽宗宣和七年）十二月，韓離不，粘罕分道入侵宋。東路之軍，韓離不主之，建樞密院於燕山，以劉彥宗主院事。西路之軍，粘罕主之，建樞密院於雲中，以時立愛主院事。於是韓離不之軍，自燕山侵河北，粘罕之軍侵河東。」大金國志太宗紀

當時金兵分東西兩路南下。一攻河北，一攻山西。東路攻河北的一軍，勢如破竹，韓離不先得棣（今河北密雲）薊，（今河北縣名）河北叛將郭藥師等率軍數十萬，不戰而降，并導金人南侵，（註八）靖康元年（1126A.D.）正月，金人破相州，（今河北彰德）潞州（今河北潞縣）。

威武軍節度使梁万平領軍黃河北岸，鐵騎奄至，倉猝奔潰；河北河東路制置使何灌軍亦聞風逃散，金人取小舟濟河，黃河南岸亦無一人阻止金軍（註九）金人既濟河，直圍京師，而宋人和戰的議論，還不能決定，最後終於罷李綱等主戰派以謝金人，訂了城下之盟！由出師至圍汴京，兩個月的光景，得到這樣的大勝利！

然而西路攻山西的一軍，却遭遇了王稟將軍八個多月的壯烈的抗戰！當粘罕自雲中（今綏遠）趨河東（山西）時，童貫等鼠輩，即棄太原遁走，留着王稟領東河路馬步軍副

總管，與河東宣撫使知太原府張孝純同守太原，時稟所部，僅捷勝軍三千人，誓以死守，（註十）十二月粘罕陷忻（今山西忻縣）代等州，遂趨太原，知朔密府（山西寧武縣）孫翊，知府州（陝西府谷縣）折可求，知晉寧（陝西葭縣）羅稱，與延安（陝西膚施縣地）劉光世等，先後來援，翊和稱戰死，光世走，可求軍亦潰散（註十一），而稟却日常領輕軍出城，馬上運大刀，直臨敵營，左衝右突，殺百數十人以歸，（註十二）粘罕怒，治攻具，猛烈攻之，三朝北盟會編引張孝純與男灑書，述當時情形如次：

「粘罕攻城之具曰礮石，洞子鵝車，偏橋雲梯，凡有數千，每攻城，先列礮三十坐，凡舉一礮，聽鼓聲齊發礮，礮石入城者，大過於斗，樓櫓中礮，無不壞者，賴總管王稟，先設虛柵，下又置粗糝布袋，在樓櫓，雖有所壞，即時復成……其雲梯火梯，悉用車輪，其高亦如城樓，悉為王稟應變，終不能攻我，又嘗內起重城，慮外壁之壞。」

金人攻城的技巧，全被王稟設法抵禦，城是攻不破的，但城中人多糧少，飢餓却是一個最嚴重的問題：

「無何人衆糧乏，三軍先食牛馬騾驢，次烹弓弩筋甲，百姓煮浮萍樹皮糠粃草莖以充腹，」三朝北盟會編引張孝純與男灑書，

這樣堅貞艱苦的守禦，較之唐張巡之守睢陽，當無遜色！粘罕無法，只好築長圍屯兵據守，斷絕外援，實行封鎖太原城：

「粘罕之圍太原也，悉破諸縣，為鎖城法，以困太原，鎖城法者，於城外矢石不及之地，築城環繞，分人防守。」大金國志太宗紀。

「粘罕屯兵圍之悉破諸縣為鎖城法，以困太原，鎖城法者，於城外矢石不到之處，築壘環繞，分人防守，內外不相通。」三朝北盟會編引傳信錄

靖康元年二月，幹離不已與宋室議和，宋許割太原中密院事路允迪宣諭太原交割，其詔書云：

「敕太原府守臣，應中山河間太原并屬縣鎮及以北州軍，已於誓內議定交割大金事，昨者大金以朝廷招納叛亡，有渝盟誓，因舉大兵，直至都畿，朕以宗廟社稷，所繫甚大，遂割三鎮，以尋歡盟，庶銷兵革之憂，以固兩朝之好，其犬牙不齊去處，并兩平兌易，合照誓書施行，如有州軍，未便聽從，抑將此詔書，偏行告諭，遵懷無或拒違，自取塗炭，兩朝封疆接畛，義同一家。各安爾居，用保信睦，其中山河間太原府，并屬縣鎮，以及北州軍見任寄居職官，不係本土，及從內地差去，不在交割之限，……咨爾等守臣，體予至意。」見三朝北盟會編及大金弔伐錄

這是如何令人痛心的一篇詔言，王稟和張孝純，到底是好男子，拒不奉詔：

「但奏朝廷云，某等不肯，堅守如初！」三朝北盟會

# 中國之主要資源(續)

郭秀敏

## 五 石油

石油之成因，學說不一，據現通行者亦甚多，如：(一)天體分泌說(Cosmic origin)意謂原來石油含於地內，其理由以爲隕石內有炭輕化合物，由此可知地球原有之：(二)鹼性金屬說(Alkaline-Metal theory)該說以爲地內有 $\text{Na}$ 等物質，加上Acetrides即可變爲Acetylene  $\text{C}_2\text{H}_2$ ，後成 benzene  $\text{C}_6\text{H}_6$ ，故也：(三)無機說(Inorganic theory)該說又分爲三種：(1)炭化說(Cerulite theory)意爲水和炭化合物化，可生炭輕化合物。(2)石灰石膏熱水化說(Limestone, gypsum & Heat water theory)意謂石灰，石膏，熱在大熱高壓之下，可產生石油。(3)火山說(Volcanic theory)火山噴發常帶石灰輕化合物，如近岩石遇冷凝爲石油；(四)有機說(Organic theory)此說分爲：(1)動物說(Animal theory)微生物死後，埋於地層中，可成石油，如有孔蟲等，(2)植物說(Vegetal theory)更析爲：(A)海藻說(Seaweed theory)(B)陸生植物說(Land, Plant Theory)(C)矽藻說(Diatom theory)於頁岩內，海內矽藻甚多，能成爲石油。(D)煤說(Coal theory)天然煤於高熱高壓之下，可生石油。(3)動植生成說(Combination of Animal & Vegetal theory)

石油之成因既如上所述，其成分爲炭輕之化合物，至其用途，首以原動力爲最重要，如飛機，汽車，工廠等及軍事交通，工業，農業，日常生活等均有關係，石油之種類：有飛機汽車用之汽油，機器中用爲燃料之柴油，點燈用之煤油，及塗機軸之滑油。

世界石油產生狀況，一九三三年全世總產量爲一九六八三六〇〇噸，美國所產佔百分之六十二至七十五爲第一，第二蘇俄佔百分之十二強，第三爲委內瑞拉佔百分之八至百分之九，中國產額所佔之比例，幾等於零，每年所產僅四百二十噸，如與東北合計亦得九萬餘噸。

日本每年用油二百三十萬噸，其中約有四十五萬噸，爲海軍所用。日本可自給二十餘萬噸。台灣供給三萬餘噸，北庫頁島三十餘萬噸，從美國購買一百萬噸，南洋購買七十萬噸，香油之多，尙可使用一年。

## 史地趣語

胡蔓蓀

### 紅軍和香軍

「元末林兒父山童鼓妖言，謂天下當大亂，彌勒佛下生河南……潁州人劉福通與其黨杜遵道，羅文素，盛文郁等復言山童宋徽宗八世孫，當主中國，乃殺白馬黑牛，誓告天地，謀起兵以紅巾爲號，至正十一年：衆至十餘萬：時皆謂之紅軍，亦謂香軍。」

(明史列傳卷23，韓林兒)

### 破鏡重圓

南朝陳太子舍人徐德言之妻，後主叔寶之妹，封樂昌公主，色冠絕，時陳政方亂，德言知不相保，謂公主曰：「以君之才容，國亡必入權豪之家，斯永絕矣，儻情緣未斷，猶冀相見，宜有以信之，」乃破一鏡，人執其半，約曰，他日必以正月望日，賣於都市，我當在，即以是日訪之，及陳亡，其妻果入越公楊素之家，寵嬖殊厚，德言流離辛苦，僅能至京，以正月望日，訪於都市，有蒼頭賣半鏡者，大高其價，人皆笑之，德言直引至其居，設

# 介紹幾本普通地理學參考書(續)

夏鏡懷

(七)王益匪：地學辭書 中華書局印行，十九年十二月初版，正文五百三

十六頁，索引二十七頁。(附圖二百六十二幅)

地學方面的辭典，除商務印書館編輯的「地質礦物學大辭典」外，就得推這部「地學辭書」。前者祇限於地質礦物學方面，編幅雖多，範圍較狹。後者着眼於「學」全部，所以性質較為普通，很適用於一般參考之用。

地「地學辭書」中名詞排列的次序是先英文名詞，(依名詞首一字母的順序排列，和英文字典一樣)，次中文譯名，次解釋。未附索引，以備由中文檢英文之用。茲節錄本辭書之「編輯大意」如次：

(一)「……本書參考地學書籍凡六十餘種，而以常見之術語編為辭書，以備教授參考及自修之用。」

(二)「本書共得名詞一千三百七十餘條」

(三)「凡礦物岩石天文等學之術語，其有關於地學者，亦羅列靡遺。」

(四)「除定義外，凡與該術語有關者，均備述無遺。」

(五)「大衛斯博士(W. M. Davis)之地形輪迴說，本書尤多採取，……」

(六)「參考書籍表列西文書四十三種，日文書二十四種。」

這部辭書的特點是名詞之選擇較精，解釋較詳；但亦偶有漏遺，例如 Simian

System(震旦系)一名詞，在中國方面其重要不下其他地質時代名稱，今本書既收其他地質時代名稱而略去「震旦系」，當然是不應該的。

食具言其故，出半鏡以合之。「乃題詩曰：「鏡與人俱去，鏡歸人不歸，無復嫦娥影，空留明月輝。」陳氏得詩，涕泣不食，素知之，愴然改容，即召德言，還其妻，仍厚遺之，聞者無不感嘆。乃與德言陳氏偕飲，令陳氏為詩曰：「今日何遷次，新官對舊官，笑啼俱不敢，方驗作人難。」遂與德言歸江南，竟以老終。(古今逸史本事詩)

## 雙重外交

日本對中國的外交是雙重的，即包含軍部外交與霞關外交(外務省外交)而言，雙重外交，目的都是進攻中國，不過外務省的外交對象，是中國的中央政府，軍部外交的對象，是中國的地方政府，在多邊形勢下，一為「水鳥式」的「不戰而勝」(廣田語)的，一為為武力的逼脅，個別的片面的談判，或製造導演傀儡政權，以分裂地方與中央，此種方策的運用，是極其奧妙的。其結果，重心置於軍部外交。因為霞關外交，可以作為軍部外交的辨護者，或烟幕彈或善後方策，而使軍事上的強佔與逼脅，得到積極的發展。

(八)王益康：自然地理 A B C

世界書局印行

，十八年出版

。正文一百

十五頁(附圖四

十九幅。)

本書共分兩編：第一編為緒論，第二編為分論；分論

又分五章：

第一章 天體地理學

第二章 陸界地理學

第三章 海洋地理學

第四章 氣界地理學

第五章 生物地理學

著者在本書自序裏說：『……這本書僅不過三萬多字

，要把自然地理學的各项問題，拿來細細的講，當然勢所

不能。至於各項重要問題，總有一個很簡要的說明，這是

可以自信的，中間附了種種的圖，就是幫助閱者讀的時

候，便於了解。』

本書係通俗之作，內容尚稱完備，可惜篇幅過短，難

免「語焉不詳，對於一般讀者，仍多不便。例如本書第十

頁列舉地球扁平橢圓體之證明，其第一點謂：『擺的振動

數赤道最小，兩極最大。』此處並沒有附帶說明引力和距離的關係，一般讀者，很難充分了解這點證明的意義。所以筆者個人的意見，認為通俗之作，取材與其力求完備，不如加以選擇；將重要的部份提出，詳加說明，這樣對於讀者，或許能得更多的益處。

本書陸界地理一章約佔全書之半，各種主要陸界地理現象，都有簡約的說明。書中所附圖片甚多，可惜都沒有註明出處。雖然通俗之作，無大關係，但筆者個人意見，以為能可在可能範圍內，「著述體例」不能不顧到。

### 編 後 的 話

1. 本刊本期內容，大為革新，預定新年，將更有所改革。
2. 國際歷史學會會長田波烈先生講詞，承康選宜李東白先生為本刊譯述，在本刊發表，本社同仁，非常榮幸。
3. 熊秉信先生畢業清華大學地理系，他專攻地理多年，現仍在清大研究院繼續研究并主編北平京報飛鴻周刊，其論文頗多創見，此篇尤為今日研究地學者，所必需一讀，下篇第五期續完。
4. 本刊歡迎直接訂閱。

# 本 刊 投 稿 簡 約

- 一、本刊以系統的探討現代問題，普遍的灌輸史地知識，精確的研究并解答史地問題，為宗旨。
- 二、本刊內容大抵分下列各欄：
  - ①時事談
  - ②中國史論
  - ③西洋史論
  - ④中國地理
  - ⑤外國地理
  - ⑥中國地理問答
  - ⑦外國地理問答
  - ⑧史地談外
  - ⑨各欄均歡迎投稿
- 三、本刊文字不拘文言白話；但須加新式標點符號，並繕寫清楚。
- 四、投寄之稿每篇以三千字左右為度，惟專著不在此例。
- 五、投寄譯稿須附原書；如不便寄來，請將原書題目，原著姓名，出版年月及地址詳細敘明。
- 六、來稿登載否，概不退還；惟附有書明地址信封及足郵票者，不在此例。
- 七、來稿內容，本社得酌量增刪，不願者，可於稿末聲明。
- 八、來稿須書明真名及詳細地址，以便通訊，發表時署名任便。
- 九、本刊現至為史地學界服務，社會性質，來稿一經登載，即長期贈送本刊。
- 十、來稿請寄北平文津街西小石作九號李易庵收。

## 本 刊 代 銷 章 程

- (一) 凡各地書局或團體欲代銷本者，均可通函或親來本社接洽。
- (二) 凡担任代銷本者，須將預計銷售冊數、期數、自第幾期起，及寄件地址詳細開明，通知本社以便寄發。
- (三) 凡代銷本者有得照定價六折之利益。
- (四) 凡代銷本者第一次接到本刊，須立函告，作為合同成立。
- (五) 賬目每年按三節結算，即時匯寄本社（一元以內者，郵票十足通用，但逾五分以下者為限），如逾期不匯者，即行停寄，並索還欠款。
- (六) 餘存之書，代售者得酌量地方需要情形或退或存。
- (七) 凡退回存書郵費由代銷者擔負。
- (八) 凡遇有本刊廣告附寄時，代銷者有張貼之義務。

**印刷處**

北平西單橫二條甲三十號  
**和平印刷書局**  
電話四局一六一號

**代 銷 處**

上海：上海雜誌公司  
天津：大公報代辦部  
北平：華文書局  
保定：世界書局  
開封：世界書局  
廣州：中國廣告社  
青島：廣州支店  
夏津：嶽山學院書局  
太原：同濟書局  
濟南：濟南雜誌社  
南京：南京雜誌社  
重慶：今日出版  
漢口：漢口文化社  
長沙：長沙雜誌社  
成都：成都雜誌社  
昆明：昆明雜誌社  
梧州：梧州雜誌社  
柳州：柳州雜誌社  
貴陽：貴陽雜誌社  
蘭州：蘭州雜誌社  
西寧：西寧雜誌社  
蘭州：蘭州雜誌社  
西寧：西寧雜誌社

**購訂辦法**

冊數 價目 國外另加郵費（日本不加）

零售	一冊	三分
預定半年	五冊	三角
預定一年	十冊	六角

**廣告刊例**

- 一、廣告概用白紙黑字。
- 二、廣告連登三個月者，折扣另議。
- 三、廣告如需圖版，可由本刊代辦，製版費照收。
- 四、廣告所用文字，中西皆可。

**廣告每期價目表**

等級	地位	價目
優等	前後內外封面	三十元
	正文前後	十六元
上等	前後內外封面	十五元
	正文前後	八元
普通	前後內外封面	七元五角
	正文前後	四元
普通	掛版時配定	八元 四元 二元