

西

南

邊

疆

第1—3期

## 稿 約

## 西 南 邊 疆

- (一) 賜稿請用毛筆或鋼筆繕寫清楚，並加句讀。鉛筆稿及兩面寫者不收。
- (二) 本刊編輯有刪改來稿之權。
- (三) 稿中附圖者：圖表務用白紙黑墨。照片面積不得小於 $2\times 2$ 吋，並須清晰。
- (四) 賜稿未附郵票者，無論登否，概不退還。
- (五) 本刊享有所登各稿之版權。在三年以內，不得登載他處。但經本刊特許者不在此例。
- (六) 賜稿每千字酌酬國幣二元至五元，或改贈本刊。
- (七) 賜稿請掛號寄交：
- 昆明昆華民衆教育館轉  
西南邊疆月刊社編輯部收

### 創 刊 號

民國二十七年十月出版

編輯兼發行：

昆明西南邊疆月刊社

通訊處：

昆明昆華民衆教育館轉交

代售處：

本外埠各大書店

代印處：

開智印刷公司

本刊在呈請登記中

## 徵 稿 範 圍

本刊徵求關於西南邊疆之文字與圖畫，內容包括下列各項之調查與研究：

- (甲) 1.生活狀況與社會組織  
2.宗教與藝術  
3.語言與文字  
4.教育狀況  
5.民間傳說
- (乙) 1.地理與氣象  
2.交通  
3.水利  
4.礦藏開採  
5.農業與畜牧  
6.荒地移墾  
7.手工業  
8.對內對外貿易
- (丙) 1.民族雜處狀況與統一問題  
2.邊民之戰時訓練  
3.沿邊交涉與對外關係
- (丁) 1.邊地游記  
2.邊地通訊  
3.關於邊地圖書之介紹與批評
- (戊) 其他

## 廣 告 刊 例

每期	
底封外頁	四十元
封面裏頁	三十元
普通全頁	廿五元
普通半頁	十五元
(連登三期以上，七折計算)	

## 本 刊 價 目

每月一期 國幣二角

(國內一律，國外加倍)

全年十二期 國幣二元

(國外加倍，寄費在內)

(郵票通用，惟以五分者為限)

# 新華信託儲蓄銀行

辦理一切信託儲蓄業務

董事長 馮耿光  
常務董事 宋子文 宋漢章 李承翼  
董事 唐壽民 張公權 卡壽孫 王志莘  
監察人 汪振聲 莊鶴年 徐柏園  
總經理 王志莘 副經理 孫瑞璜

---

總行 上海  
分行 北廣 平卅 天漢 津口 南重 京慶 廈廸 門明

昆明分行

金馬坊下

## 發 刊 辭

在這全民族對日抗戰時期，前方將士的英勇奮戰，自然奠定了最後勝利之基；但後方的救亡工作，也是不容忽視的。我們這班從事於文化學術工作的人，鑑於敵人到處破壞我們的文化機關，不容我們不負起加緊推行文化學術工作的責任。

同人等都是特別有興趣於西南邊疆問題的同志，因竭所知，發行這個西南邊疆月刊。我們的主要旨趣，即在以學術研究的立場，把西南邊疆的一切介紹於國人，期於抗戰建國政策的推行上有所貢獻。惟以發刊伊始，簡陋自所不免；海內外的賢達，如能時賜贊助，那更是同人等所深望的。

# 西南邊疆總目錄

創刊號（民國 27 年 10 月）

## 論 文

國防後方的四川.....	胡煥庸	1
孟定——滇邊一個瘡區的地理研究.....	凌純聲	20
雲南金河上游之地文與人文.....	熊秉信	27
中國西南民族神話的研究.....	楚圖南	32
論 Pollard Script .....	聞宥	43
調查西南民族語言管見.....	吳宗濟	56
雲南西部僰夷民族之經濟社會.....	江應樸	63

## 行 記

班洪風土記.....	方國瑜	83
------------	-----	----

## 書 評

西藏情歌.....	華雨	99
羌戎考察記.....	落	106
華西邊疆研究學會雜誌.....	才	107

第二期（民國 27 年 11 月）

## 論 文

建設西南邊疆的重要.....	凌民復	1
瀾滄孟連公雞廠鉛銀礦產.....	何塘	9
一個原始農業生產的邊區——車里.....	張鳳岐	15

焚夷民族之家族組織及婚姻制度	江應樸	22
西南民族語文教育芻議	芮逸夫	45
拼音文字與西南邊民教育	吳宗濟	54
中國西南民族神話的研究（續）	楚圖南	61
行 記		
班洪風土記	方國瑜	67

第三期（民國 27 年 12 月）

論 文

戰時邊疆移墾事業	鄭序儒	1
交通革命中之雲南	胡煥庸	13
思茅瘧疾及其流行之初步研究	后普修	17
瘴瘧與雲南人口	張鳳岐	47
僰夷曆法考源	董彥堂	55
湘黔夷語掇拾	馬學良	72

邊 訊

西南極邊六縣局概況	彭桂萼	82
-----------	-----	----

書 評

Nung Language	宥	90
---------------	---	----

第四期（民國 28 年 1 月）

論 文

廣西省之現勢	張其昀	1
雲南之小麥與麵粉	徐季吾	14
雲南水利問題	丘勤寶	26
馬河波羅雲南行記箋證	方國瑜	54
雲南鐵道建設問題的商榷	周光倬	70

## 邊 訊

鎮越之物產與交通 ..... 單鏡泉 83

## 附 錄

四川研究資料簡目 ..... 袁 著 89

## 第五期(民國28年3月)

### 論 文

今後抗戰之西南經濟基礎 ..... 張其昀 1

雲南水利問題 ..... 丘勤寶 6

滇緬敘昆二鐵路之軌距問題 ..... 茅榮林 26

昆明與騰衝之氣候 ..... 王文瀚 53

雙江的茶業 ..... 彭桂萼 64

## 邊 訊

雲南西南緬寧 ..... 震 聲 70

## 附 錄

西康文物展覽會 ..... 王興瑞 76

## 第六期(民國28年5月)

### 論 文

再論夷漢同源 ..... 張延休 1

西康丹巴調查 ..... 莊學本 10

雲南三大名花 ..... 秦仁昌 25

芒市擺夷的漢化程度 ..... 趙晚屏 30

諸葛亮與雲南西部邊民 ..... 江應樑 42

海南島苗人的來源 ..... 王興瑞 56

## 行 記

自騰衝去緬甸 ..... 李生莊 63

書報介紹.....袁 著 67

第七期(民國 28 年 10 月)

論 文

貴陽的天氣.....	張寶堃	1
籌設西康省農林植物研究所薦議.....	秦仁昌	21
苗夷教育之檢討與建議.....	馬 毅	26
海南島黎人來源試探.....	王興瑞	36
芒市擺夷的漢化程度(續).....	趙晚屏	44
中國西南民族神話之研究(三).....	楚圖南	57
滇緬邊境之種族界線.....	周光倬	61

邊 訊

順鎮沿邊的濮曼人.....	彭桂萼	73
---------------	-----	----

第八期(民國 29 年 3 月)

洱海的工魚.....	陸鼎恆	1
雲南嵩明縣之花苗.....	岑家梧	9
宣威河東營調查記.....	馬紹房 傅玉聲	23
讀伯希和交廣印度兩道考.....	方國瑜	41
跋蒼洱勝境碑.....	趙繼曾	51
西康行記.....	徐益棠	55
西康木裏宣慰司政教概況.....	劉歷榮	64
雲南西北之康族.....	和永惠	71
西南氣候研究資料簡目.....	張寶堃	75

第九期(民國 29 年 4 月)

## 論 文

喬治福萊期 (George Forrest) 氏與雲南西部植物之

富源	秦仁昌	1
滇西邊區牧畜事業現狀與希望	陸鼎恆	25
發展鄧川乳扇業建議	陸鼎恆	38
柳州伊斯蘭與馬雄	白壽彝	44
中國西南民族神話之研究(四)	楚圖南	54

## 行 記

四川邊地行紀	馬松齡	60
西康行紀	徐益棠	72

第十期 (民國 29 年 7 月 )

## 論 著

開發邊民間問題	陶雲達	1
滇西邊地農業現狀及其發展的可能	周紹模	18
四川沙坪森林之分佈與現時採運情形	徐永椿	34
箇舊錫業之概況	趙 豐	45

## 行 記

卡瓦山聞見記	方國瑜	63
--------	-----	----

第十一期 (民國 29 年 9 月 )

## 論 文

擺夷人民之生活程度與社會組織	李景漢	1
海南島土戲之研究	岑家梧	20
湖南苗民的信仰	楊力行	35
騰衝瑣記	李希泌	43
耿馬土司地概況	震 聲	52

## 行 記

卡瓦山聞見記（下） ..... 方國瑜 67

## 第十二期（民國 30 年 5 月）

### 論 著

近週期日斑與昆明氣候	陳秉仁	1
滇緬沿邊問題	張印堂	7
粵北山排住民（僚）之探討	胡耐安	13
雲南土民的神話	馬學良	19
跋大理三靈廟碑記	楚圖南	29
雲南與印度緬甸之古代交通	方國瑜	32

### 通 訊

盤溪回教訪問記 ..... 盧振明 71

### 行 紀

偷江紀程 ..... 陶雲達 55

## 第十三期（民國 30 年 9 月）

### 論 文

今後邊疆教育應取之方針	劉國鈞	2
雷波小涼山儂族調查	徐益棠	6
“俄洛”初步介紹	莊學本	19
瓦寺土司政治調查	宓賢璋	25
雲貴兩省租佃制度之研究	擎天	34
四川省礦業概況	陳祖鈺	50

### 書 評

莊學本：西康夷族調查報告	徐益棠	75
岱香：原始民族之社會狀況	胡鑑民	77

## 通 訊

致李茂郁先生書.....	徐益棠	79
致李元福先生書.....	徐益棠	80

## 第十四期（民國 31 年 1 月）

### 論 文

邊疆工作應具之條件.....	陳萬聰	1
白蘭羌與白蘭山.....	丁 驥	6
理番地理概況.....	劉恩蘭	10
開發西康之意義及其途徑.....	孫明經	17
關於咸同滇亂之彈詞及小說.....	白壽彝	24

### 行 紀

俅江紀程（續十二期）.....	陶雲達	32
-----------------	-----	----

### 譯 述

滇緬鐵路.....	英·戴維斯著 張履鑑譯	37
-----------	----------------	----

### 書 評

科學世界川康建設特輯.....	徐益棠	43
雷馬屏峨紀略.....	爰 素	44
從民族的集團到宗教的集團.....	胡鑑民	45
附錄.....		47

## 第十五期（民國 31 年 5 月）

### 論 文

雜古腦的漢番貿易.....	李有義	1
松潘的畜牧環境.....	陳萬聰	11
川康區倮羅之教育.....	梁甄第	16

小涼山倮倮之社會組織	胡良珍	23
雲南倮族（白夷）之神話	馬學良	32
行 紀		
俅江紀程（續完）	陶雲達	39
裸黑山旅行記（一）	方國瑜	45
書 評		
胡耐安：粵北之山排住民	徐益棠	51
格里格林傑：人類宗教之進化	胡鑑民	53
附 錄		
七年來之中國民族學會	徐益棠	55

### 第十六期（民國 31 年 12 月）

論 文		
滇西野人山紀實	尹子建	1
喇嘛教徒的聖城—拉薩	任乃強	10
宣威蠻民（白夷）的喪葬制度	馬學良	20
雲南煤鐵問題	陳祖龢	24
紀 行		
倮黑山旅行記（二）	方國瑜	30
書 評		
關於木里	徐益棠	37
1. 傅述堯：木里記		
2. 鄭象銑：西康的木里土司		
3. 楊衡晉：西康東陲木里紀行		
克瑞韋基：初民社會及其生命統計	徐益棠	40

### 第十七期（民國 32 年 6 月）

## 論 文

滇池水位之季節變遷.....	李孝芳	2
大理地理誌略.....	李式金	5
雲南僂民(白夷)的神話(續完).....	馬學良	17

## 紀 行

雪龍包探水晶記.....	劉恩蘭	24
--------------	-----	----

## 書 評

一、貴州苗夷歌謠.....	徐益棠	29
二、廣西特種部族歌謠集.....		

第十八期(民國 33 年 6 月)

## 論 文

立信—雲南邊區建設之初步.....	徐益棠	2
滇緬鐵路的商業展望.....	戴維斯著 東青譯	4

## 紀 行

自阿墩子至大理(上).....	李式金	6
書評.....	徐益棠	13

中緬之交

緬甸鳥瞬

緬甸社會經濟史綱要

# 國防後方的四川

胡煥庸

## (一)引子

這一次民族解放鬥爭，已使每一個中華民族的分子，提撕警覺，發聲振贖。在這絕續存亡的關頭，對整個的一部中華民族史，劃成一個嶄新的階段；把握住這千載難逢的機會，用堅毅果敢的態度，尤其要用持久不懈的情緒，予敵人以痛擊，給侵擾者以總崩潰的教訓；那時候我們的阿爾薩斯，我們的洛林，不難光復，抬起頭來支持着東亞和平的關鍵，這是民族解放鬥爭中理想上的歸宿。在完成這使命的過程中，任何犧牲是避免不了的。看世界上那一個國家當它掙扎它倒圓生活的時候，不是從艱難困苦得來的麼？我們應當與奮，激昂積極的擺脫惡勢力的氛圍，抵禦惡勢力的侵入，頹廢和沮喪，徒然造成敵人的機會，分散抗戰的勇氣，是萬萬要不得的。我們平心靜氣，在前方將士，要整齊步調築成我們堅強的壁壘，在後方羣衆，要和衷共濟，造成我們的國防中心，方法雖異，重要則等。自國府移渝，四川更是成為舉世屬目的後方重鎮，牠有錦織的河山，孕育着無窮的資源，足以充實抗戰的一切基礎，國人譽之為民族復興的根據地，良非偶然！現在我們用望遠鏡式的觀察，描寫一個四川大概的輪廓，對讀者作一次簡單的介紹，這是用博觀約取，提要鈎玄的方法來加以研究的。如果讀者要作更進一步的研究，那末，拙作四川地理已付正中書局印刷，不久出版，可供參考。

## (二)地大物博人稠

四川是中國內地最大的省份，面積為四〇三，〇〇〇方公里，占全國總面積

百分之三。七○邊省較四川大的，只有新疆，青海，黑龍江四省，和外蒙古，西藏二區域，內地只雲南省，（占全國總面積百分之三。六）可以和四川相伯仲。要是和歐洲諸國相比，等於十二個荷蘭，十三個比利時，較英國大九萬方公里，較德，法兩國畧小。面積既廣，物產又博。（關於「物博」，在第五節中詳述。）我們常常以中國爲「地大物博」自豪，但是事實上地雖大而物不能稱爲博；尤其物的分佈，更是十分不平均。比較在全國各省區中够得上稱「物博」二字的，還是推四川省。所以與其稱中國爲地大物博，毋寧以地大物博稱四川，更見得確切。至於人口方面，就密度而論，雖不及沿海江浙諸省的稠密，但是因爲面積龐大，所以就人口的總量說，總是處於全國第一位。過去對於四川人口統計，缺乏精細調查，有的說是七千萬，有的說是三千七百萬，前後相差，幾及一倍，但據最近人口調查，則爲五千萬，占全國總人口百分之十一。五。如果以成都平原一區而說，更是四川精華薈萃之處，其人口密度，實不亞於長江和珠江下游的三角洲。成都平原十四縣，面積爲六千方公里，耕地面積已達五百萬畝，人口爲三百萬，平均每方公里爲五百人，面積僅占全省百分之一。五，而人口則占全省百分之六，這區區一隅之地，實是四川全省的心臟地帶。所以四川不僅是地大物博，並且也是人稠，是三位一體的。

### （三）盆地的雙重意義

提到四川，就聯想到盆地，中國境內，雖尚有其他盆地，最完整的，便莫過於四川。盆地的性質，含有地形的和地質的兩種意義：從地形上說，四周地形高而中間低呈盆狀的，稱爲盆地。四川北有巴山，南有苗嶺，西有巫山，東有邛崍，高度約有二千公尺以上，盆地以內，雖有淺邱起伏，但高度都是在一千公尺以下的，比較起來，同外界是非常隔絕，祇有東部一綫長江，出三峽和外界交通，這便是盆地中的一個漏隙，因此地形上四川是一個盆地，地理上自成一個單位。從地質上講，周圍地質古而中間地質新穎的稱爲盆地，四川周圍的地質多半屬於古生代的，中部則爲中生代末期白堊紀地層，地質的新舊，盆內和盆外，顯然不同。所以用地質的眼光來看，四川也是個盆地。四川是兼含地形上和地質上雙重

的意義，這又是中國其他各盆地所沒有的現象。像長江下游的洞庭盆地，鄱陽盆地，如果和四川盆地相比較，那便覺得支離破碎，僅具雛型了。

#### (四)自然環境上的優異

四川向來稱為「天府之國」，歷史上所謂揚一益二，早已膾炙人口，蜀劉據川，足以和魏吳成鼎足三分之業，到現在還是成為中國西部的繁重中心。這現象當然由於四川的「物博」，但是「物博」的形成，自有他自然環境上特殊的賦予，這自然環境上的優異，又是值得其他各省驚羨的。因為四川盆地，內部被白堊紀的赤色軟質砂頁岩所覆蓋，這岩層很是容易受風化水蝕，成為赤色土壤，所以普通稱四川盆地為紅盆地，這種土壤，生產力極強，所以到處可以開墾，梯田一直可以到山頂，真可謂得地獨厚。講到四川的氣候，和長江下游各省，很有不同，大概說起來，四川是長江上游的省份，長江自西而東，似乎不該與下游各省有大的差別，但是四川的物產，不僅有長江流域應有的物產，就是珠江流域的產物，也能見之於四川。所以論其氣候，非但有長江下游的情形，至少還含有南方的景色，尤其像福建。四川緯度，比較的低，長江流向，普通說是自西向東，但是由四川起，事實上是西南向東北的，中間很有些彎曲，在金沙江最南的緯度，是在北緯二十六度，流經南京時，已至北緯三十二度，相差有六度之多，以南京的緯度，正相當於四川的劍閣，已在盆地的北端，（按四川的緯度，自北緯二十六度起至北緯三十四度止。）所以成都的緯度，比南京要低，重慶的緯度，比南京更低。重慶緯度，為北緯二十九度三十四分，相當於浙江鎮海偏南，（鎮海在北緯二十九度五十六分。）較杭州南京更南，所以論緯度應和浙東相近，但是論氣候，簡直和福州相彷彿，四川一省，南北很不一致，大概盆地內部實具浙，閩諸省的氣候，這緯度低的關係，是成為四川氣候暖和的第一個主要原因。其次因為是個盆地，周圍都有高山作為天然的屏障，冬季北方的冷氣流，不易侵入，西伯利亞的高氣壓很難越過秦嶺而發揮它的威力，所以冬季比到長江下游更溫暖，霜雪的機會很少，像重慶到了冬季，不覺到有嚴冬肅殺的現象，也沒有草木黃落的景色，要是和南京相比，充其量相當於南京初冬的天氣。重慶一月的平均溫度

爲 $8.8^{\circ}\text{C}$ ，南京則爲 $2.7^{\circ}\text{C}$ ，相差便有 $6^{\circ}\text{C}$ ，如和鎮海比，鎮海僅得 $4.4^{\circ}\text{C}$ 溫州緯度，雖在重慶以南，但溫州亦祇 $7.2^{\circ}\text{C}$ ，要到福州，則爲 $10.5^{\circ}\text{C}$ ，較重慶高 $1.8^{\circ}\text{C}$ ，但是福州的緯度，要比重慶低三度三十四分，所以重慶的氣候，在事實上是介於浙南和閩北之間。其他若成都與它同緯度的杭州相比冬季一月平均溫度要高過五度。（成都爲 $6.2^{\circ}\text{C}$ 杭州爲 $1.2^{\circ}\text{C}$ ）。至於在重慶以南，那一定更要暖和。所以受了盆地的影響，結果比同緯度的溫度還要高，這是成爲四川氣候暖和的第二個主要原因。再從雨量方面講，四川雨量，十分豐沛，試以重慶爲代表，據一八九一年至一九三三年四十三年的平均紀錄，全年雨量爲一〇九七。七霪較南京九九四，八霪的紀錄還要超過。全年雨日達一二八、九日占全年三分之一以上冬季陰霧連朝，很少有接觸太陽的機會，所以有「蜀犬吠日」之諺，雨量集中在夏季，占全年百分之四十一。這種溫度雨量的條件，對於四川的物產，發生很密切的關係，真可謂得天獨厚。一般人常常很容易把貴州雲南和四川，相提並論，實則有顯然不同之處。第一：雲、貴是平均在一一千公尺以上的高地，而四川是盆地。第二：天然的稟賦，完全不同，尤以貴州之貧瘠，實爲內地各省中所僅有。貴州有「天無三日晴，地無三里平，人無三兩銀」的諺語，乃喻其艱難困苦，因爲貴州境內，石灰岩的分佈區域，特別寬廣，所以不毛之地獨多，偶然有頁岩分佈，便成爲梯田所在，可惜土壤太薄，範圍太狹，土地利用，很受限制，如果和四川相比，雖然也有「天無三日晴地無三里平」的感慨，然而就地的富力而論，實在有宵壤之別。雲南固然比貴州情形要富裕，可是比四川，還差得很遠。所以川、滇、黔三省，雖然合稱爲中國的西南部，但是內容和實質，截然大異，這一點讀者應當特別加以注意的。

### （五）『物博』到什麼程度？

四川物產的博，幾乎使我們驚訝到不能相信，要是仔細的分析起來，非本文所能盡述這裏當然只是提綱挈領的提一提。初到四川的人，往往大吃其橘子，因爲橘子太便宜，每元可買二百個，要是在產區包山購辦，每元可買一千個之多，價廉物美，這是下江各省無論如何比不上的。還有廣柑，每元也可買到一百個以